



AGENDA URBANA MOLINS DE REI

Una mirada de ciutat per
a les persones i el
territori



Ajuntament
de Molins de Rei

SOM
MOLINS
DE REI



MOLINS
2030

Índex

| | |
|---|-----------|
| 0. Contextualització | 5 |
| 0.1. Agendes urbanes | 6 |
| Agenda 2030 de les Nacions Unides | 6 |
| Agenda Europea – Agenda Urbana de la Unió Europea | 7 |
| Agenda Estatal – Agenda Urbana Espanyola (AUE) | 8 |
| Agenda Catalana – Agenda dels Pobles i Ciutats de Catalunya 2050 | 11 |
| 0.2. El protagonisme de Molins de Rei i la seva posició en l'ordenació sostenible del territori i dels recursos | 12 |
| 1. Diagnòstic territorial | 16 |
| Eix 1: Territori, paisatge i biodiversitat | 17 |
| 1.1. Model territorial i usos del sòl | 20 |
| 1.2. Patrimoni natural, cultural i paisatge | 23 |
| 1.3. Infraestructura verda | 25 |
| 1.4. Anàlisis DAFO | 25 |
| Eix 2: Model de ciutat | 27 |
| 2.1. Morfologia urbana i diversitat d'usos | 31 |
| 2.2. Xarxa d'equipaments, infraestructures i serveis urbans | 32 |
| 2.3. Xarxa d'espais públics i zones verdes | 33 |
| 2.4. Regeneració urbana | 34 |
| 2.5. Anàlisis DAFO | 37 |
| Eix 3: Canvi climàtic i resiliència | 39 |
| 3.1. Efectes del canvi climàtic en el model territorial i urbà | 42 |
| 3.2. Reducció d'emissions de gasos amb efecte hivernacle | 44 |
| 3.3. Millorar la resiliència enfront del canvi climàtic | 46 |
| 3.4. Anàlisis DAFO | 48 |
| Eix 4: Gestió sostenible dels recursos i economia circular | 50 |
| 4.1. Estalvi energètic | 53 |
| 4.2. Gestió de l'aigua | 54 |
| 4.3. Gestió de residus | 55 |
| 4.4. Anàlisis DAFO | 58 |
| Eix 5: Mobilitat i transport | 60 |
| 5.1. Model de mobilitat | 62 |

| | |
|---|------------|
| 5.2. Dinàmiques territorials de mobilitat | 64 |
| 5.3. Anàlisis DAFO | 64 |
| Eix 6: Cohesió social i igualtat d'oportunitats | 65 |
| 6.1. Anàlisi de la població | 69 |
| 6.2. Desigualtat i entorns vulnerables | 70 |
| 6.3. Polítiques d'igualtat: gènere, edat i capacitat | 72 |
| 6.4. Anàlisis DAFO | 74 |
| Eix 7: Economia urbana | 76 |
| 7.1. Model productiu local..... | 79 |
| 7.2. Model turístic | 81 |
| 7.3. Directrius generals per a un Molins de Rei més dinàmic | 82 |
| 7.4. Anàlisis DAFO | 84 |
| Eix 8: Habitatge | 86 |
| 8.1. Caracterització del parc edificat | 89 |
| 8.2. Accés a l'habitatge..... | 90 |
| 8.3. Anàlisis DAFO | 91 |
| Eix 9: Era digital | 92 |
| 9.1. Model Smart City | 94 |
| 9.2. Administració digital..... | 95 |
| 9.3. Anàlisis DAFO | 95 |
| Eix 10: Instruments i governança..... | 97 |
| 10.1. Marc normatiu i planejament | 100 |
| 10.2. Estructures de governança i participació ciutadana | 104 |
| 10.3. Capacitació local i finançament | 105 |
| 10.4. Anàlisis DAFO | 107 |
| Eix 11: Educació, cultura, esport i cooperació | 109 |
| 11.1. Adhesió de Molins de Rei als ritmes urbans respecte a l'educació, la cultura, l'esport i la cooperació..... | 110 |
| 11.2. Anàlisis DAFO..... | 111 |
| 2. Formulació estratègica | 113 |
| 2.1. Estratègies de vila de Molins de Rei | 114 |
| 2.2. Reptes de Molins de Rei | 115 |
| 2.3. Resultats de la formulació estratègica | 118 |
| 3. Pla d'Acció | 126 |
| 3.1. Accions estratègiques | 128 |
| 4. Governança, seguiment i avaluació..... | 161 |

| | |
|---|-----|
| 4.1. Model de governança..... | 162 |
| 4.1.1. Estructura de governança Interna | 162 |
| 4.1.2. Estructura de governança externa | 164 |
| 4.2. Sistema de Seguiment i Avaluació..... | 164 |
| 4.2.1. Indicadors de Seguiment i Avaluació..... | 165 |

An aerial photograph of a city street grid, showing a mix of residential and commercial buildings, parking lots, and green spaces. A large, semi-transparent green rounded rectangle is overlaid in the center, containing white text. The text reads "Fase 0: Contextualització".

**Fase 0:
Contextualització**

Actualment, el municipi de **Molins de Rei es configura com un actor territorial clau a la província de Barcelona** en el desenvolupament de polítiques locals fonamentals per a l'obtenció d'un escenari regional més sostenible, equilibrat, eficient, competitiu i cohesionat, especialment a l'Àrea Metropolitana de Barcelona. Molins de Rei forma part d'un complex sistema urbà que li compromet en el seu desenvolupament futur, tal com ha fet fins a l'actualitat. No obstant això, el consistori busca continuar avançant i progressant en aquest aspecte implicant-se en noves maneres d'aconseguir assolir les seves metes de desenvolupament local sostenible en combinació amb el seu entorn natural i el seu ecosistema social, econòmic, cultural i productiu. En conseqüència, l'Ajuntament ha iniciat el procés de replantejament de les seves polítiques mitjançant un marc estratègic ordenat amb intenció d'exposar què ocorri al municipi, quines potencials solucions es detecten i el sistema per a dur el respectiu control i seguiment de les mesures.

Per tant, **Molins de Rei ha decidit implicar-se en l'elaboració de la seva Agenda Urbana, document estratègic d'important recorregut a futur**, seguint les directrius estratègiques i metodològiques de les agendes urbanes aprovades a escala global, europea, estatal i catalana. D'aquesta manera, seguint la necessitat de relacionar els instruments de planificació, composició i gestió d'aquestes metodologies, cal explicar els principals aspectes de cadascuna d'aquestes Agendes.

0.1. Agendes urbanes

Agenda 2030 de les Nacions Unides

El 25 de setembre del **2015 l'Assemblea General de l'ONU adopta l'Agenda 2030 pel Desenvolupament Sostenible**, “un pla d'acció a favor de les persones, el planeta i la prosperitat, que també té la intenció d'enfortir la pau universal i l'accés a la justícia”. L'Agenda representa el compromís internacional per abordar els grans reptes de la globalització amb la triple perspectiva del desenvolupament sostenible: social, econòmic i mediambiental. **El seu lema, “no deixar ningú enrere”.**



Per resoldre aquests reptes de forma integral i multidimensional, **l'Agenda planteja un sistema de 17 Objectius universals amb 110 metes de les 169 fites de l'Agenda 2030** que poden ser aconseguides des dels governs locals. Els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) s'apliquen per igual a països desenvolupats i en vies de desenvolupament, apel·lant a qüestions com la fi de la pobresa, la mitigació del canvi climàtic o la igualtat de gènere, entre d'altres.

L'Agenda 2030 busca una orientació sobre com la urbanització planificada pot ser una força transformadora que acceleri l'assoliment dels ODS, principal encaix de les següents estratègies de menor escala presentades més endavant. **Està basada principalment en l'ODS 11 "Aconseguir que les ciutats i els assentaments humans siguin inclusivius, segurs, resilents i sostenibles"**. Aquesta és la directiva primària de tota Agenda Urbana local configurada a l'Estat.

Tot i això, i una bona acollida per part de les principals institucionals globals i nacionals arreu del món, l'èxit de l'Agenda 2030 pel Desenvolupament Sostenible requereix un sistema de governança multinivell eficaç des de l'esfera internacional, nacional, regional i local. En conseqüència, cada nivell de govern responsable ha de comprometre's a impulsar, implementar i assolir les metes i els objectius marcats, sempre des de la col·lectivitat, la col·laboració i l'aliança amb el món empresarial, l'entorn acadèmic i la societat civil.

Un any després, en la Conferència de les Nacions Unides sobre l'Habitatge i el Desenvolupament Urbà Sostenible, també coneguda com a Hàbitat III, que es va dur a terme a Quito en **2016**, es va aprovar la **Nova Agenda Urbana (NAU)**. Aquest document **atén els reptes que enfronten les ciutats i els assentaments humans, com a primera línia d'acció per a aconseguir els Objectius de Desenvolupament Sostenible. És una guia específica però complementària al conjunt de disposicions de l'Agenda 2030.**

Agenda Europea – Agenda Urbana de la Unió Europea

A principis de **2016**, es va produir una reunió informal de ministres europeus encarregats de l'àmbit de la planificació i gestió urbana. Durant la trobada, se signa el **Pacte d'Amsterdam, que estableix l'Agenda Urbana per a la Unió Europea**, que planteja 14 àmbits temàtics: 1) Pobresa Urbana, 2) Inclusió de migrants i refugiats, 3) Qualitat d'Aire, 4) Habitatge, 5) Transició digital, 6) Mobilitat urbana, 7) Treballs i habilitats en l'economia local, 8) Economia Circular, 9) Ús sostenible del sòl, 10) Adaptació climàtica (incloent-hi solucions d'infraestructura verda), 11) Contractació pública, 12) Transició energètica, 13) Cultura i patrimoni cultural, i 14) Seguretat en espais públics. No obstant això, la metodologia que planteja implica el desenvolupament experimental de projectes i l'establiment de nous àmbits d'actuació, mitjançant aliances i acords per al desenvolupament col·laboratiu i multinivell d'experiències pilot.

La planificació de les ciutats, el desenvolupament estratègic de les agendes en l'àmbit global, regional i local, i les prioritats dels governs locals s'ha vist fortament influenciada durant els últims anys per la pandèmia de la COVID-19 i la triple crisi associada a escala mundial -sanitària, econòmica i social-, que ha comportat la posada en marxa d'una resposta econòmica comuna a escala europea, tant a curt com a mitjà i llarg termini.

El juliol de 2020, per a abordar aquesta situació, el Consell Europeu va arribar a un acord per a impulsar un pla de recuperació social i econòmica per a Europa, que inclou un nou instrument econòmic, denominat Next Generation EU, dotat amb 750.000 milions d'euros i que, conjuntament amb els 1,1 bilions de Marc Financer Pluriennal (MFP) 2021-2027, permetrà abordar un volum d'inversions sense precedents en els pròxims anys.

Agenda Estatal – Agenda Urbana Espanyola (AUE)

El Govern Espanyol va presentar l'octubre de 2020 el **Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR)**, també conegut com a “Plan España Puede”, que està mobilitzant bona part dels recursos de l'**instrument Next Generation EU**. Aquest Pla estructura les prioritats d'inversió al voltant de 4 grans eixos transversals: Transició ecològica, Transformació digital, Igualtat de gènere i Cohesió social i territorial. A partir d'aquests 4 eixos transversals, el Pla s'estructura entorn de 10 polítiques palanca urgents per la seva alta capacitat de tracció sobre l'activitat i l'ocupació, per a modernitzar l'economia i la societat, que es materialitzen en 30 projectes o línies d'acció. Les **Polítiques Palanca** són:

- ↳ **Agenda urbana i rural i lluita contra la despoblació: 16,0% dels fons.**
- ↳ Infraestructures i ecosistemes resilents: 12,2% dels fons.
- ↳ Transició energètica justa i inclusiva: 8,9% dels fons.
- ↳ Una administració per al S.XXI: 5,0% dels fons.
- ↳ Modernització i digitalització del teixit industrial i de les PIME, recuperació del turisme i impuls a una Espanya Nació Emprenedora: 17,1% dels fons.
- ↳ Pacte per la ciència i la innovació. Reforç de les capacitats del Sistema de Salut: 16,5% dels fons.
- ↳ Educació i coneixement, formació contínua i desenvolupament de capacitats: 17,6% dels fons.
- ↳ Nova economia de les cures i polítiques d'ocupació: 5,7% dels fons.
- ↳ Impuls de la indústria de la cultura i l'esport: 1,1% dels fons.
- ↳ Modernització del sistema fiscal per a un creixement inclusiu i sostenible (-).

Amb anterioritat, el Govern d'Espanya va aprovar el 2019 l'anomenada Agenda Urbana Espanyola, configurada com un instrument de planificació estratègica i integrada per a les ciutats i els municipis. Conformava el full de ruta que marca l'estratègia i les accions de desenvolupament urbà a dur a terme a escala estatal fins a 2030. I constitueix com un marc d'actuació que serveix per guiar la planificació local a mitjà termini cap a un desenvolupament més sostenible, humà i resilient. És important assenyalar que l'aprovació de l'Agenda estatal es va produir abans de l'aparició de la crisi de la COVID-19 i, per tant, del llançament dels fons NextGeneration. És a dir, es va fer una planificació estructurada per a la implantació del model d'agendes urbanes locals prèvia a l'arribada de fons d'ajuda per la pandèmia, moment clau per a l'augment de les inversions en la planificació estratègica del territori.

L'AUE proporciona una metodologia específica perquè els municipis dissenyin els seus Plans d'Acció Local. L'adopció d'aquesta metodologia com a marc estratègic que guii la planificació del municipi és de caràcter voluntari i no normatiu ni vinculant. A més, **aquesta metodologia es caracteritza per un enfocament flexible dins d'una estratègia viva, coherent i en evolució constant.**

A més, la metodologia implica l'obertura del procés d'elaboració del Pla d'Acció d'Agenda Urbana d'una manera que involucri tots els actors públics i privats clau al territori, advocant així per la participació ciutadana i la cocreació dels entorns habitats. La democratització del procés és, doncs, un dels requisits fonamentals del projecte.

L'AUE ofereix un decàleg d'Objectius Estratègics voluntaris i adaptatius per a cada territori que vulgui implementar aquesta metodologia a la seva planificació urbana que es despleguen a través de 30 Objectius específics i 291 Línies

d'Actuació. Constitueix en si mateixa un mètode de treball i un excel·lent punt de partida per a tots els actors -públics i privats- que intervenen a les ciutats i que persegueixen un desenvolupament equitatiu, just i sostenible des dels seus diferents camps d'actuació.

La següent taula mostra el marc estratègic de l'AUE amb el decàleg d'Eixos i Objectius Estratègics i 30 Objectius Específics:

| EIXOS | OBJECTIUS ESTRATÈGICS | OBJECTIUS ESPECÍFICS |
|---|---|---|
| 1. TERRITORI, PAISATGE I BIODIVERSITAT | 1. Ordenar el territori i fer un ús racional del sòl, conservar-lo i protegir-lo. | <p>1.1. Ordenar el sòl de manera compatible amb el seu entorn territorial.</p> <p>1.2. Conservar i millorar el patrimoni natural i cultural, i protegir el paisatge.</p> <p>1.3. Millorar les infraestructures verdes i blaves i vincular-les amb el context natural.</p> |
| 2. MODEL DE CIUTAT | 2. Evitar la dispersió urbana i reutilitzar la ciutat existent. | <p>2.1. Definir un model urbà que fomenti la compacitat, l'equilibri urbà i la dotació de serveis bàsics.</p> <p>2.2. Garantir la complexitat funcional i la diversitat d'usos.</p> <p>2.3. Garantir la qualitat i l'accessibilitat universal dels espais públics.</p> <p>2.4. Millorar el medi ambient urbà i reduir la contaminació.</p> <p>2.5. Impulsar la regeneració urbana.</p> <p>2.6. Millorar la qualitat i sostenibilitat dels edificis.</p> |
| 3. CANVI CLIMÀTIC I RESILIÈNCIA | 3. Prevenir i reduir els impactes del canvi climàtic i millorar la resiliència. | <p>3.1. Adaptar el model territorial i urbà a l'efecte del canvi climàtic i avançar en la seva prevenció.</p> <p>3.2. Reduir les emissions de gasos efecte d'hivernacle.</p> <p>3.3. Millorar la resiliència enfront del canvi climàtic.</p> |
| 4. GESTIÓ SOSTENIBLE DELS RECURSOS I ECONOMIA CIRCULAR | 4. Fer una gestió sostenible dels recursos i afavorir l'economia circular. | <p>4.1. Ser més eficients energèticament i estalviar energia.</p> <p>4.2. Optimitzar i reduir el consum d'aigua.</p> <p>4.3. Fomentar el cicle dels materials.</p> <p>4.4. Reduir els residus i afavorir el seu reciclatge.</p> |

| EIXOS | OBJECTIUS ESTRATÈGICS | OBJECTIUS ESPECÍFICS |
|--|---|--|
| 5. MOBILITAT I TRANSPORT | 5. Afavorir la proximitat i la mobilitat sostenible. | 5.1. Afavorir la ciutat de proximitat. 5.2. Potenciar maneres de transport sostenibles. |
| 6. COHESIÓ SOCIAL I IGUALTAT D'OPORTUNITATS | 6. Fomentar la cohesió social i buscar l'equitat | 6.1. Reduir el risc de pobresa i exclusió social en entorns urbans desfavorits 6.2. Buscar la igualtat d'oportunitats des d'una perspectiva de gènere, edat i discapacitat. |
| 7. ECONOMIA URBANA | 7. Impulsar i afavorir l'economia urbana. | 7.1. Buscar la productivitat local, la generació d'ocupació i la dinamització i diversificació de l'activitat econòmica. 7.2. Fomentar el turisme intel·ligent, sostenible i de qualitat i els sectors clau de l'economia local. |
| 8. HABITATGE | 8. Garantir l'accés a l'habitatge. | 8.1. Fomentar l'existència d'un parc d'habitatge adequat a preu accessible. 8.2. Garantir l'accés a l'habitatge, especialment dels col·lectius més vulnerables. |
| 9. ERA DIGITAL | 9. Liderar i fomentar la innovació digital. | 9.1. Afavorir la societat del coneixement i avançar cap al desenvolupament de les ciutats intel·ligents (Smart Cities). 9.2. Fomentar l'administració electrònica i reduir la bretxa digital. |
| 10. INSTRUMENTS I GOVERNANÇA | 10. Millorar els instruments d'intervenció i la governança. | 10.1. Aconseguir un marc normatiu i de planejament actualitzat, flexible i simplificat que millori també la gestió. 10.2. Assegurar la participació ciutadana, la transparència i afavorir la governança multinivell. 10.3. Impulsar la capacitat local i millorar el finançament. 10.4. Dissenyar i posar en marxa campanyes de formació i sensibilització en matèria urbana, així com d'intercanvi i difusió del coneixement. |

El marc metodològic de l'Agenda Urbana Espanyola contribueix a la localització i consecució dels 17 Objectius de l'Agenda 2030, apostant per aterrar-los a la realitat

municipal i facilitant la contribució per part de les administracions locals a aconseguir complir amb els ODS.

A més, això pot realitzar-se de múltiples formes, adaptant-se al context local, a les particularitats dels agents productors del document i als recursos disponibles.

La correlació entre Objectius Estratègics i l'adopció dels trets més generals de cadascun dels 17 ODS és la següent, sense perjudici d'una major i més extensa vinculació en cas d'analitzar en major grau de detall aquesta relació estratègica:



És important assenyalar que la creació d'una Agenda no suposa el compliment sistemàtic dels ODS de manera explícita, però sí que suposa, almenys i de forma pressuposada, la inclusió implícita dels mateixos en tot allò que busqui abastar aquest document estratègic quant a funcionament i polítiques locals.

En definitiva, la AUE, tant com metodologia com institució innovadora i oberta que assisteix a entitats públiques en la configuració de les seves estratègies locals, **és l'eina principal de treball de la present Agenda Urbana de Molins de Rei i de la qual aquesta s'inspirarà i adoptarà un marc de treball general i produirà les seves pròpies particularitats i especificacions.**

Agenda Catalana – Agenda dels Pobles i Ciutats de Catalunya 2050

El Govern de la Generalitat de Catalunya va aprovar el mes de juliol de 2020 el Pla per a la Reactivació Econòmica i Protecció Social, un document que recull fins a 20 grans projectes per donar una resposta efectiva i transversal a la crisi derivada de la COVID-19 a Catalunya, i que fixava l'estratègia de reconstrucció del país per als pròxims anys.

Així, la nova Agenda dels Pobles i Ciutats Catalunya 2050 s'integra a partir de tres objectius de caràcter transversal: transició digital, transició verda i governança multinivell. I tres dimensions estratègiques que recullen els reptes del territori i que es plantegen en la Declaració de Quito i en l'Agenda 2030:

- ↳ **Equilibri territorial:** Entorns habitables i sostenibles, Connectivitat territorial, Energia i recursos naturals, Patrimoni natural i resiliència.
- ↳ **Prosperitat econòmica:** Economia d'alt valor afegit verd i digital, Talent i emprenedoria, Recerca i transferència tecnològica, Economia circular.
- ↳ **Equitat social:** Societat cohesionada i integradora, vida de qualitat saludable i segura, serveis públics digitals centrats en la ciutadania, identitat i cultura.

En un context de massiva urbanització i creixement de les ciutats, són necessàries estratègies que afrontin els reptes de la planificació urbana, en àmbits interrelacionats, com la mobilitat, el canvi climàtic, l'habitatge, la segregació urbana, els recursos urbans, l'exclusió social o el medi ambient. Per aquesta raó, el 2017 Catalunya va aprofitar l'aposta de les Nacions Unides davant els reptes globals cap als hàbitats, i va assumir l'elaboració de la seva pròpia Agenda Urbana de Catalunya. Per a fer-ho, es va constituir l'Assemblea Urbana de Catalunya, que es compon dels diferents nivells de govern (Generalitat de Catalunya, municipis i associacions municipalistes, Diputacions) així com agents de la societat civil i d'altres (patronals, sindicats, universitats i col·legis professionals, etc.).

Des de llavors, 12 grups de treball amb la participació de més de 300 professionals i processos participatius per tot el territori, amb més de 700 participants, inclosos nens i adolescents, han culminat en aquesta Agenda de pobles i ciutats. Catalunya 2050.

El propòsit de l'Agenda és formular propostes de futur per a Catalunya, proporcionant recomanacions i actuacions per a aconseguir un model de desenvolupament sostenible, territorialment equilibrat i socialment equitatiu en l'horitzó 2050, tal com indica la Comissió Europea per a aconseguir una transició digital i verda.

0.2. El protagonisme de Molins de Rei i la seva posició en l'ordenació sostenible del territori i dels recursos

En línies generals, **el municipi de Molins de Rei ha treballat durant els últims anys en el disseny de polítiques locals concordants amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS)**, especialment en els àmbits de l'educació, joves, cooperació, mobilitat, espais naturals, mitigació del canvi climàtic i intervenció social. Així ho reflecteix altres documents, com ara el Pla Local d'Adaptació al Canvi Climàtic (PLACC), aprovat l'any 2019, el pla de mandat, conegut com el Pla d'Actuació Municipal (PAM), altre document summament important que nodreix aquest document.

Molins de Rei manté un elevat grau de lideratge en la generació d'estratègies que aposten pel desenvolupament territorial i urbà de manera sostenible, coherent, eficaç i integrada, el qual serveix de full de ruta per a moltes altres localitats pròximes, especialment les situades dins de la Vall Baixa del Llobregat i, inclusivament. Aquelles que pertanyen a altres comarques.

No obstant això, aquest ampli decàleg de mesures, accions i plans requereix un exercici reflexiu que busqui conjuminar-los en una mateixa estratègia. És a dir, en un

document accessible, mudable, adaptatiu i tractor com és **l'Agenda Urbana**, la metodologia de la qual segueix les disposicions de l'Agenda Urbana Espanyola.

Per tant, es vol potenciar el camí ja iniciat de convertir la ciutat de Molins de Rei en una ciutat més saludable des de tots els aspectes de la vida, més prospera i més igualitària.

Com s'ha comentat, el marc de creació de la nova Agenda Urbana de Molins de Rei segueix la **metodologia de l'Agenda Urbana Espanyola**. No obstant això, de la mateixa manera, els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) mantenen una elevada influència sobre el procés de disseny i estructuració de continguts de l'Agenda. També, s'ha treballat informació elaborada per la Diputació de Barcelona (DIBA), administració provincial que treballa intensament el model d'Agenda Urbana en els municipis barcelonins. El seu model de l'Agenda Urbana Local (AUL) dona directrius i procediments complementaris que busquen conduir als municipis de la província de la manera més exitosa possible en el compliment de l'estratègia proposta per l'AUE. El document queda inspirat parcialment en aquest sentit per a poder garantir, en part, una alineació de l'Agenda Urbana de Molins de Rei amb altres estratègies semblants dels municipis propers, molts d'ells assistits per la DIBA.

Tota Agenda incorpora com a elements fonamentals:

- ↳ La materialització dels principis de les agendes globals en polítiques i accions concretes.
- ↳ La planificació urbana integral dels municipis.
- ↳ La renovació de les fórmules d'intervenció i gestió del territori.
- ↳ La identificació dels principals reptes i projectes d'oportunitat dels ens locals.
- ↳ L'establiment d'un marc general per l'accés al finançament extern.

La **metodologia utilitzada per a la creació de l'Agenda Urbana**, aplicada en el cas de Molins de Rei, seguint el marc metodològic de l'AUE, consta de 5 fases, tal com es mostra en la figura inferior:



Diagnòstic: Elaboració del Diagnòstic territorial del municipi, duent a terme una anàlisi detallada de la situació de la ciutat pel que fa als objectius de primer nivell en els quals s'estructura el marc estratègic de l'AUE, basat en evidències documentals i estadístiques disponibles, els resultats del procés de reflexió estratègica ja desenvolupats i la validació de les DAFO internes.



Formulació estratègica: Partint dels resultats del Diagnòstic, definició del Marc Estratègic de l'Agenda Urbana del municipi, basat en els Objectius Estratègics de l'AUE, mitjançant un procés participatiu i multinivell.



Pla d'Acció: Creació d'un Pla d'Acció que contingui els plans, programes i projectes o accions concretes a desenvolupar en un horitzó 2030. D'aquestes actuacions, realització d'una sèrie de Fitxes Descriptives amb informació detallada per a un conjunt de projectes estratègics seleccionats, per tal que comptin amb informació de valor per a la seva posterior presentació a futures convocatòries per a la captació de fons.



Sistema de monitoratge, seguiment i avaluació: Definició d'un sistema de seguiment i avaluació basat en indicadors que facilitin la seva implementació la determinació de pautes que possibilitin el seguiment i avaluació dels seus propis continguts, així com mesurar el futur grau d'implementació efectiva de l'Agenda Urbana.



Transversal - Comunicació i participació: Garantir la democratització, transparència, claredat i eficàcia de la comunicació interna i externa al llarg de tot el procés, coordinant així mateix les accions de participació que es duguin a terme durant el mateix per permetre la involucració de la ciutadania i la cocreació de la ciutat amb el conjunt d'agents clau del municipi.


Per consegüent, el diagnòstic de la situació actual del municipi, amb relació al seu nivell de desenvolupament sostenible, s'estructura atenent els 10 Objectius Estratègics proposats per l'AUE, en aquest cas plantejats com a Eixos Estratègics, de manera que permeti dotar de fil conductor i traçabilitat a tot el procés de definició de l'Agenda Urbana de Molins de Rei, des de la seva fase d'anàlisi inicial fins a la definició del Pla d'Implementació.

No obstant això, **l'Ajuntament ha proposat afegir un Eix de treball més degut a la seva importància en la realitat del municipi, com és el num.11 d'Educació, Cultura, Esport i Cooperació.**

Per al desenvolupament del diagnòstic de situació de l'Agenda Urbana de Molins de Rei, s'utilitzaran, entre altres, les eines proposades per la metodologia de l'Agenda Urbana Espanyola per a aquesta fase concreta: un **Índex Diagnòstic** amb una sèrie d'ítems a analitzar i respondre; un **Índex DAFO** estàndard per a cada Objectiu Estratègic; i una **base de dades descriptives (BBDD)** de tots els municipis del país, amb indicadors i dades a escala territorial, social i d'habitatge, entre altres, del Ministeri d'Habitatge i Agenda Urbana (MIVAU):

L'objectiu general del projecte

L'objectiu del projecte d'Agenda Urbana a Molins de Rei és l'elaboració d'una estratègia local integral de desenvolupament urbà i territorial sostenible, socialment responsable, ambientalment garantista, econòmicament competitiva, tècnicament innovadora i operativament participativa dins de la metodologia d'Agenda Urbana.


An aerial photograph of a rural landscape. The top half of the image is dominated by a dense, green forest covering a hillside. Below the forest, a small village with several buildings and red-tiled roofs is visible. To the left of the village, there is a large, open, light-colored area that appears to be a sports field or a cleared area. The bottom half of the image shows more of the forested area, with some dirt roads and scattered buildings. A large, semi-transparent green box with rounded corners is overlaid on the center of the image, containing the text "Fase 1: Diagnòstic territorial".

**Fase 1:
Diagnòstic
territorial**

EIX 1:

Territori,
paisatge i
biodiversitat

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|--|--|--|
|  <p>EIX 1 Ordenar el territori i fer un ús racional del sòl, conservar-lo i protegir-lo.</p> | <p>Objectiu específic 1.1. Ordenar el sòl de manera compatible amb el seu entorn territorial.</p> | <p>2.4 Pràctiques agrícoles sostenibles i resilients</p> <p>11.a Vincular zones urbanes, periurbanes i rurals</p> |
| | <p>Objectiu específic 1.2. Conservar i millorar el patrimoni natural i cultural i protegir el paisatge</p> | <p>6.6. Protegir i restablir els ecosistemes relacionats amb l'aigua</p> <p>11.4 Patrimoni cultural i natural</p> <p>15.1 Conservar i usos sostenibles ecosistemes</p> <p>15.2 Gestió sostenible dels boscos</p> <p>15.3 Lluita contra la desertificació</p> <p>15.4 Conservació ecosistemes muntanyosos</p> <p>15.a Recursos financers</p> <p>15.b Recursos per a gestió forestal</p> |
| | <p>Objectiu específic 1.3. Millorar les infraestructures verdes i blaves i vincular-les amb el context natural.</p> | <p>15.5 Degradació i pèrdua de biodiversitat</p> <p>15.9 Plans sensibles al medi ambient</p> |

| | |
|-----------------------------------|--|
| <p>Agenda 2030 ODS</p> |     |
|-----------------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|---------------------------------|---|
| <p>Sostenibilitat ambiental</p> | <p>Conservació de la biodiversitat biològica i de l'ecosistema</p> <p>Resiliència i adaptació al canvi climàtic</p> <p>Mitigació del canvi climàtic</p> |
|---------------------------------|---|

AGENDA URBANA EUROPEA

Ús Sostenible del Sòl
Cultura i Patrimoni Cultural

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|------------------------|--|
| <p>Transició Verda</p> | <p>Nou model que tendeixi a la sobirania alimentària</p> <p>Preservar el medi ambient i la biodiversitat</p> |
|------------------------|--|

| | |
|-----------------------|---|
| | Transició justa i equilibrada |
| Equilibri Territorial | Connectivitat territorial Energia i recurs naturals Patrimoni natural i resiliència |

Documentació de referència

Pla Director de l'Arbrat de Molins de Rei Pla Especial de Protecció del Medi Natural i el Paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola. (Any 2021) Pla Especial de Protecció del Parc Agrari del Baix Llobregat, (2020) Zona d'Especial Protecció per les Aus del Llobregat (ZEPA) i Lloc d'Importància Comunitària (LIC) dels Aiguamolls del Delta del Llobregat. (2024).

Pla local de salut 2016-2020.

Pla local d'adaptació al canvi climàtic de Molins de Rei 2019-2030.

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|--|--------|-------|
| Superfície total del municipi (en km2) | 15,91 | MIVAU |
| Població – 2023 | 26.568 | |
| Habitatges – 2021 | 11.430 | |
| Llars – 2021 | 9.672 | |
| Variació de la població 2013 – 2023 (%) | 6,7409 | |
| Superfície de cobertura artificial per municipi (%) | 29,67 | |
| Superfície de cultius per municipi (%) | 6,90 | |
| Superfície de zona forestal per municipi (%) | 67,93 | |
| Superfície municipal de sòl no urbanitzable (%) | 74,27 | |
| Superfície de zones verdes per cada 1.000 habitants | 2,57 | |
| Sòl urbanitzable delimitat respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Percentatge de superfície de infraestructures de transport respecte al terme municipal (%) | 3,67 | |
| Variació del nombre de llars 2001-2011 (%) | 31,23 | |
| Creixement del parc d'habitatge 2001-2011 (%) | 27,68 | |
| Percentatge d'habitatges previstos en àrees de desenvolupament respecte al parc d'habitatge existent (%) | 7,46 | |
| Núm. D'habitatges previstos en les àrees de desenvolupament per cada 1.000 habitants | 32,88 | |
| Figura de Planejament Urbanístic vigent en el municipi | PG | |
| Data de la figura de Planejament Urbanístic vigent en el municipi | 1976 | |

La correcta planificació del territori, el paisatge i la preservació de la biodiversitat són elements essencials per garantir un entorn saludable i sostenible a Molins de Rei, tant per als residents actuals com per a les generacions futures. L'Ajuntament de Molins de Rei compta amb diversos documents estratègics que defineixen les polítiques i accions

necessàries per protegir i valorar el medi ambient local, en línia amb els objectius de sostenibilitat i benestar comunitari. Alguns d'aquests documents són de naturalesa metropolitana, escala adient per gestionar espais naturals que abasten territoris de diversos municipis, com succeeix amb el Parc Natural de la Serra de Collserola, el Parc Agrari del Baix Llobregat, i les zones ZEPA i LIC dels Aiguamolls del Delta del Llobregat.

Un dels documents clau de naturalesa local és el Pla Director de l'Arbrat de Molins de Rei, que té com a objectiu la gestió i conservació dels arbres urbans. Aquest pla no només busca mantenir i ampliar la cobertura arbòria de la vila, sinó també garantir que aquesta contribució al paisatge urbà es faci de manera sostenible i amb respecte per la biodiversitat local. Els arbres urbans proporcionen nombrosos beneficis, com la millora de la qualitat de l'aire, la reducció de l'efecte illa de calor com a mesura en la mitigació del canvi climàtic i el foment d'espais de lleure i salut per a la ciutadania. El pla inclou accions concretes per a la plantació d'espècies autòctones, la gestió de l'arbrat existent i la sensibilització de la població sobre la importància de conservar i protegir aquest patrimoni natural.

A més, el Pla local de salut 2016-2020 de Molins de Rei incorpora una visió integral de la salut pública, reconeixent la rellevància de l'entorn físic i natural en el benestar de la població. Aquest pla integra mesures per millorar la qualitat de vida dels habitants del municipi a través de la promoció de pràctiques saludables i la creació d'espais segurs i saludables, tot en sintonia amb les polítiques ambientals del municipi.

Finalment, també és rellevant destacar el Pla local d'adaptació al canvi climàtic de Molins de Rei 2019-2030 com un altre dels pilars estratègics per garantir la sostenibilitat a llarg termini del municipi. Aquest pla aborda els reptes que planteja el canvi climàtic i proposa accions concretes per mitigar els seus efectes, (31 actuacions), com la gestió sostenible dels recursos naturals, l'eficàcia i eficiència energètica, la implantació d'energies renovables, la protecció dels espais verds, i l'adaptació de les infraestructures i serveis municipals als nous escenaris climàtics. Aquest enfocament integral permet a Molins de Rei avançar cap a un model de vila més resiliència i compromesa amb la sostenibilitat i la salut dels seus ciutadans.

1.1. Model territorial i usos del sòl

Molins de Rei forma part de la segona corona de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB). Està situat a la comarca del Baix Llobregat i s'estén des de la plana al·luvial del riu Llobregat fins als contraforts occidentals de la Serra de Collserola. L'extensió del terme municipal és de 15,94 km² i confronta amb Barcelona, Sant Cugat del Vallès, El Papiol, Pallegà, Sant Vicenç dels Horts i Sant Feliu de Llobregat.

El mapa que es mostra a continuació mostra el continu urbà de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, a través del riu Llobregat, del Besòs i del litoral.

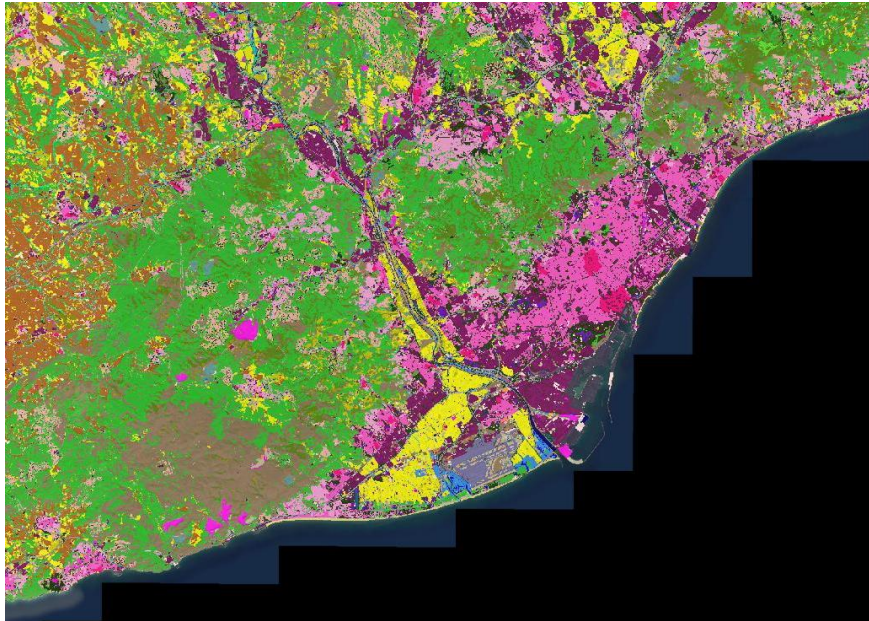


Figura 1. Continu urbà a l'àrea metropolitana de Barcelona. Font: Cobertes del sol

Pel que fa a la qualificació dels usos del sòl, actualment un 20% aproximadament del sòl del municipi ja està urbanitzat, mentre que un 5% està qualificat com a urbanitzable. El 70% restant del sòl del municipi és no urbanitzable; d'aquest, un 88,7% es troba dins del Parc Natural de Collserola (integrada en la Xarxa Natura 2000) i l'11,3% restant és sòl agrícola, principalment inclòs dins del Parc Agrari del Baix Llobregat. Aquest alt percentatge de sòl no urbanitzable protegit és una característica singular de Molins de Rei, en un entorn tan urbanitzat com és el de l'AMB.

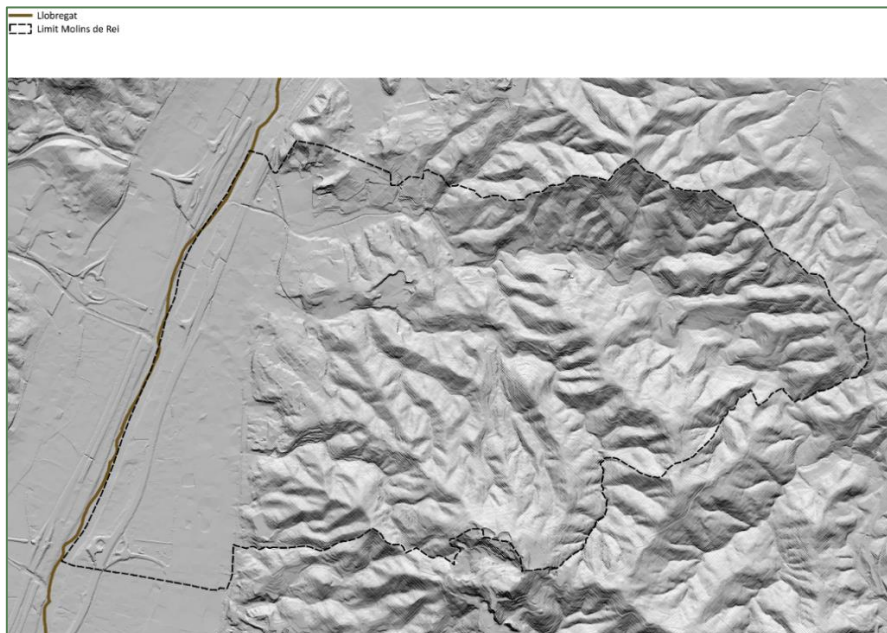


Figura 2. Orografia del municipi. Font: Elaboració Pròpia.

El municipi està format per dues grans unitats morfològiques: el pla i la muntanya. El pla es troba al llarg de la ribera esquerra del riu Llobregat, eixamplant-se gradualment de nord a sud a una altitud mitjana de 20-30 metres.

La muntanya ocupa el 88% del municipi, i presenta una relleus madurs amb serrat de formes suaus (Puig d'Olorda, 439 m; Mulei, 228 m; penyes de Castellví, 237 m; Serra de Ca Julià, 266 m), separats per valls on circulen nombrosos torrents i rieres de règim torrencial amb un poder erosiú destacable durant els períodes de pluges.

Els espais agraris, per altra banda, representen un 10% de la superfície municipal, unes 159,71 hectàrees situades principalment dins del Parc Agrari del Baix Llobregat (un 84% de les quals, 134,6 hectàrees). El Parc Agrari del Baix Llobregat cobreix una àrea de 3.348 hectàrees repartides entre els municipis de Castelldefels, Cornellà de Llobregat, Gavà, Molins de Rei, Pallejà, el Papiol, el Prat de Llobregat, Sant Boi de Llobregat, Sant Feliu de Llobregat, Sant Joan Despí, Sant Vicenç dels Horts, Santa Coloma de Cervelló i Viladecans. Aquest parc forma part de la Xarxa d'Espais Naturals protegits, promoguda i gestionada per la Diputació de Barcelona.

Tot i que hi ha prop de 160 hectàrees considerades com a espais agraris al municipi, només 37 estan en explotació (terres llaurades o pastures permanents). Dins dels cultius existents, destaquen els arbres fruiters (presseguers, pruneres, pomeres i pereres) amb 19 hectàrees conreades, i els cultius herbacis amb 9 hectàrees. Aquests cultius de regadiu, majoritàriament inclosos dins del parc agrari, es beneficien de la xarxa de recs.

Respecte als usos del sòl, aproximadament el 68,39% de la superfície del terme municipal correspon amb àrees forestals i naturals. Les zones urbanes representen el 22,93%, i les àrees agrícoles el 7,9% com es pot observar al següent mapa.

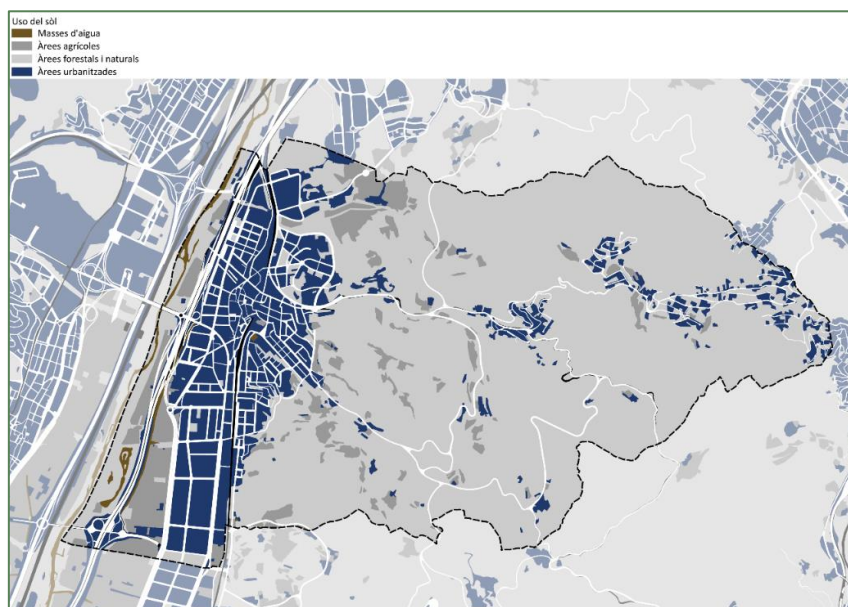
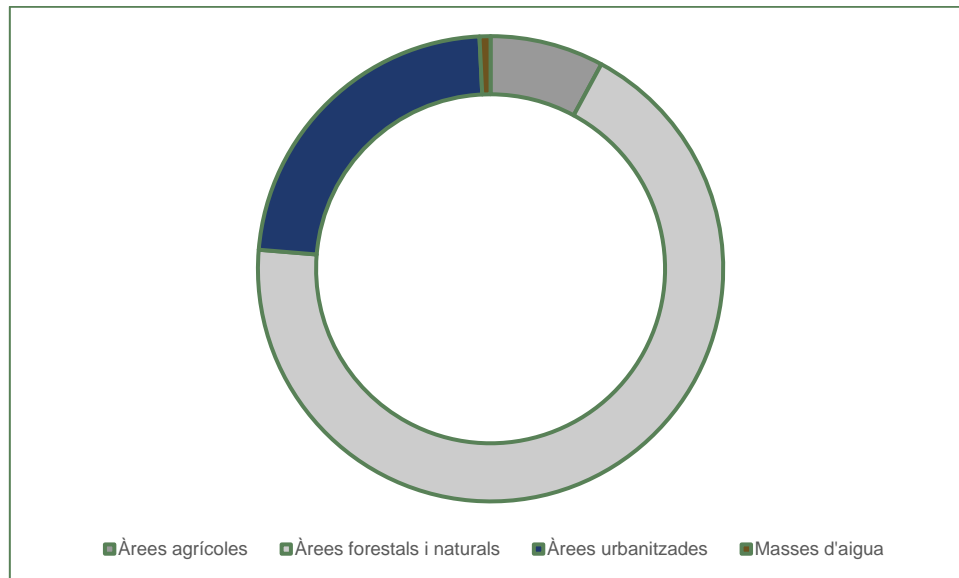


Figura 3. Usos del sòl. Font: Elaboració pròpia.

Al següent gràfic es pot observar millor la distribució relativa dels usos de sòl al municipi de Molins del Rei, tal com es pot veure també al mapa anterior, l'ús de sòl

principal és el forestal, seguit de les àrees urbanitzades, i ja en percentatge menor les àrees agrícoles.



Gràfic 1. Distribució relativa dels usos del sòl en el municipi. Font: Elaboració pròpia a partir de dades del SIOSE.

1.2. Patrimoni natural, cultural i paisatge

El patrimoni de Molins del Rei és ric i variat, i destaca per la seva ubicació entre el riu Llobregat i la serra de Collserola.

Molins de Rei disposa de 1.038,60 hectàrees d'espais naturals, que inclouen boscos i zones arbrades (763,62 ha), màquies, garrigues i brolles (170,26 ha), prats (31,05 ha) i altres tipus de zones amb vegetació, com la vegetació de ribera. En les àrees boscoses del municipi predominen les pinedes de pi blanc i pi pinyer, a més d'extensions d'alzinar. Pel que fa a la fauna, hi habiten diverses espècies d'invertebrats i vertebrats característics del bosc mediterrani, com amfibis, rèptils, mamífers i especialment ocells.

Cal destacar que gairebé tots els espais naturals del municipi es troben dins del Parc Natural de la Serra de Collserola, que té una superfície d'11.100 hectàrees, amb una llargada de 17 km i una amplada de 6 km. Aquest parc gaudeix de protecció oficial des de 1976, el 2006 es va incloure dins de la Xarxa Natura 2000 i el 2010 va ser declarat Parc Natural per la Generalitat de Catalunya. El 2021 es va aprovar el pla especial de protecció del medi natural i el paisatge d'aquest Parc, que substitueix un pla especial de l'any 1987. El parc inclou territoris de nou municipis: Barcelona, Cerdanyola del Vallès, Esplugues de Llobregat, Molins de Rei, Montcada i Reixac, el Papiol, Sant Cugat del Vallès, Sant Feliu de Llobregat i Sant Just Desvern. Molins de Rei té 1.045,78 hectàrees del seu terme municipal dins del parc, cosa que representa un 9,42% de la seva superfície, essent el 4t municipi amb més superfície inclosa. La gestió del parc està a càrrec d'un consorci que inclou la Diputació de Barcelona, l'Àrea Metropolitana de Barcelona, els ajuntaments dels nou municipis i la Generalitat de Catalunya.

Així, la serra de Collserola és una de les àrees naturals més importants i àmplies properes a Barcelona, i ofereix un pulmó verd a la regió metropolitana. Molins de Rei està situat a la falda d'aquesta serra, la qual cosa li permet gaudir d'un entorn natural ric en biodiversitat, amb nombroses rutes de senderisme i cicloturisme. La hiperfreqüentació del Parc Natural de Collserola pot afectar la seva conservació, causant degradació dels ecosistemes, desgast de senders i alteració de la fauna. Les activitats recreatives poden generar contaminació i residus, per això és essencial implementar mesures d'amortiment, gestió sostenible per protegir el medi ambient. Aquest fenomen afecta igualment altres municipis propers a Collserola.

Per altra banda, el riu Llobregat travessa el municipi, oferint un entorn fluvial que ha estat clau en el desenvolupament històric i econòmic de la zona. Al llarg del riu es poden trobar diverses rutes per passejar i gaudir de la natura, així com zones de descans i observació d'aus.

Un altre lloc destacat a Molins del Rei són els aiguamolls, zones humides d'alt valor ecològic, incloses recentment com a zona ZEPA i LIC, on es poden observar diverses espècies d'aus i altra fauna i flora aquàtica. Aquestes zones són importants per a la conservació de la biodiversitat i proporcionen un espai d'interès per a l'educació ambiental i l'observació de la natura. Estan situats al marge esquerre del riu Llobregat, amb una superfície de 6 hectàrees, sent una de les làmines d'aigua dolça més grans de la vall baixa del Llobregat. En pocs anys, s'han convertit en una zona humida natural que millora la biodiversitat de la comarca i ofereix un ús públic i educatiu important.

L'aiguamoll inclou una llacuna d'aigua dolça, pendent de ser recuperada mitjançant l'aportació d'aigua regenerada, amb profunditats d'entre 30 i 150 cm, envoltada per una varietat de vegetació de ribera i d'aigua dolça, com el vern, el salze i el tamariu. Destaca la presència de plantes helofítiques com el canyís i la boga, que formen canyars i permeten la nidificació de diverses espècies d'ocells.

A més, al municipi i els seus voltants es poden trobar diverses fonts naturals i rieres, que contribueixen a la riquesa hídrica i paisatgística de la zona malgrat patir èpoques cícliques de sequera... Aquests espais sovint són punts de trobada per als habitants de la zona i ofereixen llocs tranquils per descansar i gaudir de l'entorn.

Respecte al patrimoni cultural, destaca el Castell Ciuró, un castell medieval situat a la serra de Collserola. Es tracta d'un dels edificis històrics més emblemàtics de la localitat, i tot i que actualment es troba en ruïnes, les seves restes ofereixen una visió del passat medieval de la zona. Es troba documentat des del segle X com a fortalesa defensiva entre les terres de al-Àndalus i els Comtats Carolingis, el castell controlava la vall del Llobregat. Al segle XIV es va convertir en un castell termenat, presidint el territori. Al llarg dels segles, els diferents propietaris van adaptar el castell a les necessitats de cada època, amb restes de diferents cronologies, incloent-hi reformes gòtiques. Al Museu Municipal de Molins de Rei es conserven fragments de ceràmica del castell, que va ser declarat bé cultural d'interès nacional el 1949.

Molins de Rei compta amb un Pla especial de patrimoni històric i arquitectònic de Molins de Rei de Protecció Arquitectònica en vigor des de l'any 2020, que conté 5 nivells de protecció dels béns catalogats. S'ha rehabilitat el Palau de Requesens com a Museu del Renaixement, inaugurat el desembre de 2024.

1.3. Infraestructura verda

La Comissió Europea, en el seu informe “Infraestructura verda: millora del capital natural d’Europa”, descriu la infraestructura verda com una “xarxa planificada d’espais naturals i seminaturals amb diverses característiques ambientals, dissenyada i gestionada per proporcionar una àmplia varietat de serveis ecosistèmics”. Aquesta infraestructura consisteix en una xarxa interconnectada d’elements naturals i seminaturals, com espais verds, rius, boscos i llacs, que connecten àrees urbanes, mantenen les funcions ecològiques i ofereixen beneficis a la comunitat. El concepte d’infraestructura verda, cada vegada més adoptat arreu del món, té com a finalitat conservar la biodiversitat dins d’un marc polític més ampli, reforçant la coherència i la resiliència dels ecosistemes. A més, contribueix a l’adaptació al canvi climàtic i redueix la vulnerabilitat davant desastres naturals.

En Molins del Rei, els espais verds urbans representen un 2% de la superfície municipal, distribuïts en diverses àrees, tant centríques i com perifèriques. Entre aquests espais, destaca el Parc de la Mariona amb una superfície de 41.604 m². En els darrers anys, s’han incorporat també nous parcs urbans al municipi, com el pati del Palau o la reconversió del Parc de Pont de la Cadena.

1.4. Anàlisi DAFO


| Debilitats | Amenaces |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> — D.1.1. Deteriorament ambiental de determinats entorns al voltant de la vila que poden implicar una pèrdua de la biodiversitat i/o un deteriorament del paisatge i de la qualitat de vida. — D.1.2. Orografia i estructura morfològica complexa: Elements físics que condicionen la connectivitat o el desenvolupament urbà. — D.1.3. Models de planificació rígids, que demanen escales diferents i objectius diferents per als nous problemes. | <ul style="list-style-type: none"> — A.1.1. Dèficit de recursos per la protecció/conservació del patrimoni natural/cultural/paisatgístic, per evitar la seva degradació i combatre el vandalisme. — A1.2. Manca de recursos per adoptar mesures per combatre la pèrdua de biodiversitat (corredors ecològics, etc.) — A1.3. Pèrdua d’agricultura productiva al Parc Agrari — A.1.4. Hiperfreqüentació de Collserola: degradació dels ecosistemes, generació de residus, risc d’incendis, desgast de senders i alteració de la fauna. |
| Fortaleses | Oportunitats |
| <ul style="list-style-type: none"> — F.1.1. Experiència en iniciatives de desenvolupament sostenible i utilització d’instruments de | <ul style="list-style-type: none"> — O.1.1. Connexió del municipi amb els seus entorns naturals, recuperant espais degradats i |

- planificació per part del municipi.
- **F.1.2.** Riquesa del patrimoni natural i mediambiental, l'ús i la gestió del qual és clau en la generació de processos sostenibles.
 - **F.1.3.** Riquesa del paisatge i de la biodiversitat amb una gran capacitat de servir de base parell la millora de la qualitat de vida urbana.
 - **F.1.4.** Creixent valoració social del patrimoni natural i paisatgístic per part dels molinencs i les molinenques que afavoreix un desenvolupament més sostenible.
 - **F.1.5.** Vila ben connectada i comunicada, la qual cosa afavoreix el desenvolupament d'àrees dinàmiques d'activitat i la qualitat de vida dels habitants.
- convertint-los en zones verdes en connexió amb els actius naturals.
 - **O.1.2.** Patrimoni natural amb potencial, que pot constituir la base sobre la qual desenvolupar actuacions i estratègies de desenvolupament urbà sostenible.
 - **O.1.3.** Atractiu d'abast territorial dels béns culturals, com a elements clau en el desenvolupament urbà i de competitivitat local.
 - **O.1.4.** Presència de grans infraestructures i instal·lacions, que poden aportar avantatges competitius.
 - **O.1.5.** Medi natural, paisatge i patrimoni com a base per a un turisme sostenible, respectuós amb el medi ambient.

EIX 2:

Model de vila

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|---|---|--|
|  <p>EIX 2 Evitar la dispersió urbana i revitalitzar la ciutat existent.</p> | <p>Objectiu específic 2.1. Definir un model urbà que fomenti la compacitat, l'equilibri urbà i la dotació de serveis bàsics.</p> | <p>1.4. Accés a serveis públics i serveis financers</p> <p>4.2 Qualitat de l'educació preescolar</p> <p>4.a Instal·lacions educatives inclusives i segures</p> |
| | <p>Objectiu específic 2.2. Garantir la complexitat funcional i la diversitat d'usos.</p> | |
| | <p>Objectiu específic 2.3. Garantir la qualitat i l'accessibilitat universal dels espais públics.</p> | <p>11.7 Accés a zones verdes i espais urbans segurs</p> |
| | <p>Objectiu específic 2.4. Millorar el medi ambient urbà i reduir la contaminació</p> | |
| | <p>Objectiu específic 2.5. Impulsar la regeneració urbana.</p> | |
| | <p>Objectiu específic 2.6. Millorar la qualitat i sostenibilitat dels edificis.</p> | |

| | |
|------------------------|--|
| Agenda 2030 ODS |    |
|------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|---|
| Sostenibilitat ambiental | <p>Sostenibilitat espacial i equitat</p> <p>Sostenibilitat espacial i densitat urbana</p> |
|--------------------------|---|

AGENDA URBANA EUROPEA

| |
|--|
| <p>Qualitat d'aire</p> <p>Ús Sostenible del Sòl</p> <p>Seguretat en Espais Públics</p> |
|--|

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|-----------------|--|
| Transició Verda | <p>Nou model que tendeixi a la sobirania energètica</p> <p>Preservar el medi ambient i la biodiversitat</p> <p>Transició justa i equilibrada</p> |
|-----------------|--|

| | |
|-----------------------|---|
| Equilibri Territorial | Entorns habitables i sostenibles Connectivitat territorial |
|-----------------------|---|

Documentació de referència

Pla Especial de Patrimoni Històric i Arquitectònic

Pla Director de l'Arbrat de Molins de Rei

Pla de xoc social i territorial de Molins de Rei del Consell de Cohesió Social i Territorial de Molins de Rei

Pla local de salut 2016-2020

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|---|--------|-------|
| Variació de la població 2013 – 2023 (%) | 6,7409 | MIVAU |
| Superfície de zones verdes per cada 1.000 habitants (ha) | 2,57 | |
| Densitat Urbana. N° d'habitants per hectàrea de superfície de sòl urbà (hab./ha) | 72,03 | |
| Superfície de sòl urbà mixt discontinu sobre sòl urbà mixt total (%) | 22,86 | |
| Densitat d'habitatge per superfície de sòl urbà (Viv/ha) | 31,74 | |
| Compacitat urbana. Superfície construïda total per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,66 | |
| Superfície construïda d'ús residencial per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,39 | |
| Superfície construïda d'ús residencial respecte al total (%) | 58,57 | |
| Densitat d'habitatges previstos en les àrees de sòl de desenvolupament (Viv/ha) | 31,24 | |
| Percentatge d'àrees de sòl de desenvolupament respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Sòl urbanitzable delimitat respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús residencial respecte al total de sòl urbà (%) | 7,58 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús activitats econòmica (industrial o terciari) respecte al total de sòl urbà (%) | 5,79 | |
| Percentatge del parc edificatori per municipi amb una antiguitat anterior a l'any 2000 (%) | 63,37 | |
| Índex d'envelliment de la població (%) | 16,33 | |
| Índex de senectut de la població (%) | 10,51 | |
| Percentatge de població estrangera (%) | 6,04 | |
| Índex de dependència total (%) | 50,19 | |
| Índex de dependència infantil (%) | 25,44 | |
| Índex de dependència de majors (%) | 26,67 | |
| Núm. d'habitatges per cada 1.000 habitants | 440,63 | |
| Variació del nombre de llars 2.001-2.011 (%) | 31,23 | |
| Creixement del parc d'habitatge 2001-2011 (%) | 27,68 | |

| | |
|--|-------|
| Percentatge d'habitatge secundari (%) | 5,49 |
| Percentatge d'habitatge buit (%) | 9,88 |
| Percentatge d'habitatges previstos en àrees de desenvolupament respecte al parc d'habitatge existent (%) | 7,46 |
| Núm. d'habitatges previstos en les àrees de desenvolupament per cada 1.000 habitants | 32,88 |
| Figura de Planejament Urbanístic vigent en el municipi | PG |
| Data de la figura de Planejament Urbanístic general vigent en el municipi | 1976 |

Amb l'objectiu d'establir les bases per a una vila inclusiva, accessible i que respongui als reptes presents i futurs, l'Ajuntament de Molins de Rei ha desenvolupat una sèrie de documents estratègics que defineixen les polítiques i accions necessàries per promoure un model de ciutat sostenible i integrador. Aquests documents proporcionen un marc integral per a la planificació i desenvolupament urbà, incorporant aspectes d'accessibilitat, qualitat ambiental, preservació del patrimoni i salut pública, amb la finalitat de garantir un entorn urbà harmònic i adaptat a les necessitats de tota la ciutadania.

Un exemple destacat és el Pla Especial de Patrimoni Històric i Arquitectònic de Molins de Rei, que és una eina clau per protegir i revitalitzar el patrimoni cultural del municipi. Aquest pla busca equilibrar la conservació del patrimoni amb la necessitat de desenvolupar nous espais que s'ajustin a les exigències modernes, preservant la identitat històrica de la vila alhora que es fomenta un creixement urbà sostenible. La planificació d'aquests espais permet integrar el llegat arquitectònic amb les noves necessitats urbanes, creant així una vila que respecta el seu passat mentre s'adapta al futur.

D'altra banda, el Pla de xoc social i territorial del Consell de Cohesió Social i Territorial de Molins de Rei aborda els desafiaments socials i territorials amb una perspectiva integral, centrant-se en la millora de la qualitat de vida de les persones més vulnerables i en la cohesió del territori. Aquest pla impulsa accions que assegurin un desenvolupament urbà equitatiu i inclusiu, assegurant que tots els barris del municipi estiguin ben integrats i ofereixin les mateixes oportunitats i serveis als seus habitants.

El treball fet seguint les guies dels diferents documents estratègics vinculats a l'eix reflecteixen el compromís de l'Ajuntament de Molins de Rei per construir una vila més compacta, inclusiva, equitativa, sostenible i preparada per afrontar els reptes del futur.

2.1. Morfologia urbana i diversitat d'usos

Molins de Rei té nuclis poblacionals on es concentren els usos de caràcter residencial i terciari: el nucli urbà, on viu el 97,4% de la població, i 3 urbanitzacions: Sant Bartomeu de la Quadra, la Rierada i Vallpineda.

Els 4 nuclis s'estructuren en 13 barris, 10 ubicats en el nucli urbà i que estan dividits entre aquells que es troben per sota i per sobre de les vies del tren, i les tres urbanitzacions ja esmentades.

Els barris situats per sota de la via del tren presenten una diversitat arquitectònica notable. En primer lloc, trobem el barri de Centre Vila, un nucli antic que combina construccions tant unifamiliars com plurifamiliars. Aquestes edificacions es van construir tant durant el segle XIX com en les diferents èpoques d'expansió del segle XX, especialment durant les dècades dels 50-60 i 80-90. Aquesta varietat cronològica aporta una gran riquesa històrica i arquitectònica al barri.

Seguidament, hi ha el barri d'El Canal, caracteritzat principalment per construccions de caràcter plurifamiliar que es van realitzar durant els anys 50 i 60 del segle XX. Aquest barri reflecteix l'arquitectura típica de la postguerra, amb edificis que buscaven satisfer la creixent demanda d'habitatges de l'època.

D'altra banda, el barri de La Granja presenta construccions també majoritàriament plurifamiliars, però en aquest cas, realitzades durant els 90 del segle XX. Aquest període d'expansió urbana va introduir noves tendències arquitectòniques i urbanístiques, reflectides en els edificis del barri.

Finalment, el barri de Pont de la Cadena compta amb construccions de caràcter plurifamiliar, realitzades principalment durant els anys 50 i 60 del segle XX. Igual que El Canal, Pont de la Cadena es va desenvolupar durant una època de gran creixement demogràfic i necessitat d'habitatges.

Per altra banda, els barris situats per sobre de la via del tren també mostren una considerable varietat d'estils i períodes de construcció. Per exemple, el barri de Can Graner, que presenta construccions realitzades durant els anys 50 i 60 del segle XX encara que pugui considerar-se petit, inclou tant edificis unifamiliars com plurifamiliars, reflectint una arquitectura més diversificada.

A continuació, trobem el barri de L'Àngel-Torrent de l'Hospital, que compta amb habitatges unifamiliars i aparellats a la zona del Torrent de l'Hospital, mentre que a la zona de L'Àngel hi ha una barreja d'habitatges unifamiliars i plurifamiliars. Aquestes construccions daten principalment dels anys 80 i 90 del segle XX, incorporant elements més moderns i una major variabilitat d'estils.

Els barris de Les Conserves, Riera Bonet, Riera Nova – la Pau, Bonavista, el Mas, Torrent de l'Hospitalet i Font dels Casats també formen part d'aquesta àrea. Tot i que no es detallen les seves característiques arquitectòniques específiques, aquests barris contribueixen a la diversitat urbana i a la complexitat del teixit urbà situat per sobre de la via del tren. Cada un d'ells té la seva pròpia identitat i història, enriquint el mosaic urbà de la vila.

Les Guardioles, ubicat en una carena amb vista al voltant, és una àrea de desenvolupament més recent que compta amb habitatges plurifamiliars i edificis en comunitats. Manté una fisionomia urbana típica dels nous desenvolupaments urbanístics d'aquest segle, amb carrers rectes i illes de parcel·les orientades a acollir

una important densitat residencial amb locals baixos destinats a activitats comercials i professionals.

Sant Bartomeu de la Quadra, la Rierada i Vallpineda són barris de muntanya que es situen fora de la dinàmica de vila compacta de Molins de Rei, desenvolupant-se com a extensions residencials a les costes de Collserola, continuant la trama de la Floresta (Sant Cugat del Vallès) i flanquejats per vials. Aquests nuclis depenen en bona part del vehicle privat per a la mobilitat, tot i que existeix el servei de bus, la qual cosa limita l'accés a serveis i equipaments al centre del municipi. A més, la falta d'accessibilitat adequada, tant per al transport públic com per a vianants i ciclistes, agreuja les dificultats de connectivitat, dels seus habitants, qüestió que es resoldrà mitjançant els projectes d'urbanització per dotar de serveis urbanístics bàsics que s'estan elaborant.

2.2. Xarxa d'equipaments, infraestructures i serveis urbans

El terme "equipament" emprat en el planejament urbanístic i les diverses normatives sovint es relaciona amb els usos o activitats que s'hi realitzen. Això pot generar certa confusió entre el que es considera sòl destinat a ús d'equipament, edifici amb ús d'equipament o servei d'equipament.

Des de la perspectiva del ciutadà, la valoració de la qualitat de l'entorn urbà on viu es basa en els serveis dotacionals als quals té accés. En aquest sentit, un servei es defineix com la prestació final d'interès públic, mentre que el concepte d'equipament es refereix a l'espai físic —cobert o a l'aire lliure, amb entrada lliure o d'ús privat— on es proporcionen els serveis dotacionals necessaris per garantir les prestacions socials bàsiques com educació, sanitat, esport i assistència social, així com la funcionalitat de l'estructura social, és a dir, l'administració, l'abastament, la defensa, la justícia, la seguretat, els serveis funeraris, la protecció del medi ambient, etc.

La diversitat de serveis d'equipament identificats a l'Àrea Metropolitana de Barcelona ha de satisfer les diferents necessitats de la població i els usos que en fa la ciutadania.

Molins del Rei compta amb una xarxa d'equipaments variada que cobreix diferents àmbits com la cultura, l'esport, l'educació, la salut i altres serveis municipals.

Alguns dels equipaments més destacats inclouen la Biblioteca, situada a l'edifici del Molí, que ofereix serveis de préstec de llibres, activitats culturals i un espai per a la lectura i l'estudi, i el Teatre de La Peni, un espai per a representacions teatrals, concerts i altres esdeveniments culturals i [al Foment Cultural i Artístic](#).

En l'àmbit esportiu, el Poliesportiu Municipal disposa de gimnàs, sales i pistes per a diferents disciplines, deixant la piscina, també coberta, a la Piscina Municipal. El Poliesportiu de La Sínia compta amb pistes per a diferents esports, mentre que la Zona Esportiva Ricard Ginebreda inclou camps de futbol, forta afició per l'halterofília i altres instal·lacions esportives. Actualment, s'està elaborant el projecte per construir un nou pavelló a l'escola Pont de la Cadena.

Pel que fa a l'educació, Molins de Rei disposa de diverses escoles d'educació infantil i primària, així com dos instituts de secundària i batxillerat, i l'Escola Municipal de Música ofereix formació musical per a nens i adults.

En l'àmbit de la salut, el CAP Molins de Rei proporciona serveis mèdics bàsics, incloent-hi atenció a pacients i serveis de salut preventiva.

Pel que fa als parcs i zones verdes, el Parc de la Mariona és un espai verd amb zones de joc per a nenes i nens i àrees per passejar, mentre que el Parc de Pont de la Cadena és un altre espai verd molt utilitzat pels residents, recentment remodelat.

Així mateix, el municipi té diversos equipaments destinats a la gent gran. Com són:

- Llar d'avis Josep Mestre: Ofereix serveis d'atenció diürna, activitats socials i de lleure, així com suport a les famílies dels usuaris.
- Casal de Gent Gran Primer de Maig: Un espai on es realitzen activitats socials, culturals i de lleure per a la gent gran.
- Espai sociosanitari Josep Maria Salas Peiró: recull l'espai el projecte del Banc d'Aliments, servei de pernoctació d'urgència per a persones sense sostre en cas d'onades de fred o calor, entre d'altres.

Encara que no es considera plenament un equipament també disposa del Servei d'Atenció Domiciliària (SAD), que proporciona suport a domicili per a les persones grans que necessiten ajuda en les activitats diàries.

2.3. Xarxa d'espais públics i zones verdes

En un enfocament de desenvolupament urbanístic sostenible, la xarxa d'espais públics i zones verdes exerceixen un paper fonamental en la millora de la qualitat de vida de les persones, proporcionant beneficis socials i ambientals, així com ajudant a mitigar els efectes del canvi climàtic global. La proximitat i l'accés de la població a aquests espais són importants tant des de la perspectiva de l'equitat i la cohesió social com per la salut i el benestar de les persones.

Des d'un punt de vista urbanístic, d'acord amb el text refós de la Llei d'urbanisme (TRLUC), el sistema d'espais lliures públics comprèn parcs, jardins, zones verdes i espais destinats a l'esbarjo, el lleure i l'esport. Aquests espais poden ser d'interès general si configuren l'estructura global del territori i influeixen en el desenvolupament urbà, o d'interès local si serveixen àmbits específics de sòl urbà o urbanitzable, o el conjunt del sòl urbà d'un municipi, segons el que estableixi el pla d'ordenació urbanística municipal.

En Molins del Rei, els espais verds urbans representen un 2% de la superfície municipal, distribuïts en diverses àrees, centríques i perifèriques. Entre aquests espais, destaca el Parc de la Mariona amb una superfície de 41.604 m². En els darrers anys, s'han incorporat també nous parcs urbans al municipi, com el pati del Palau o la plaça de l'1 d'octubre.

En aquest sentit, el municipi compta amb un inventari de buits urbans, que pretenen en algun moment transformar en espais verds, amables amb la ciutadania i aptes per a les activitats ciutadanes com va ser el cas del Parc del Llobregat.

A Molins de Rei hi ha diversos parcs i zones verdes que els residents i visitants poden gaudir. Alguns dels més destacats inclouen: el Parc del Llobregat i el Parc de la Mariona, un conjunt de parcs urbans amb zones de joc per a infants, espais per a passejar i àrees verdes per descansar; el Parc del Pont de la Cadena, recentment remodelat a la zona amb més densitat de població de la vila; la plaça de l'1 d'Octubre, la plaça de la Llibertat, ideal per a passejar, fer esport o simplement gaudir d'un entorn verd i tranquil; el Parc de la Sèquia del Molí, que ofereixen un espai verd en un entorn

històric, amb vegetació variada i zones d'ombra; i la zona verda del nou barri de Les Guardioles, un parc amb diverses instal·lacions per a l'oci i l'esport, a més d'espais per a passejar i relaxar-se. Aquests espais proporcionen oportunitats per a l'oci, l'esport i el contacte amb la natura, contribuint així al benestar dels habitants de Molins de Rei.

2.4. Regeneració urbana

L'impacte del PDUM a Molins de Rei i els seus voltants

Si bé el Document d'aprovació inicial del Pla Director Urbanístic Metropolità (PDUM) no preveu una transformació substancial de Molins de Rei, es pot deduir com el pla afectaria la vila i els seus voltants analitzant els següents aspectes:

- **Infraestructura verda:** El PDUM busca preservar i millorar els espais naturals i agrícoles de la zona. Això implica la protecció de les àrees forestals, la recuperació de l'activitat agrícola i la millora del cicle de l'aigua. Molins de Rei, situada a la confluència del riu Llobregat i la riera de Vallvidrera, es veuria beneficiada per aquestes mesures que busquen enfortir la connectivitat ecològica i la resiliència al canvi climàtic.

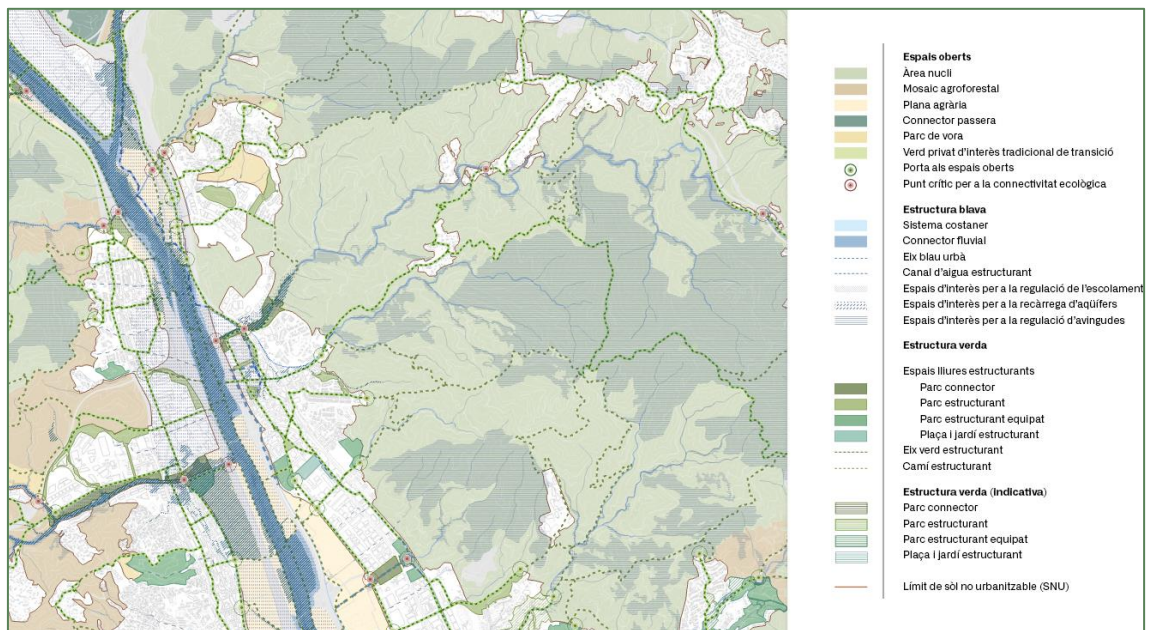


Figura 4. Infraestructura verda metropolitana a Molins de Rei. Font: visor cartogràfic del Pla director urbanístic metropolità (PDUM).

En el document hi ha una fitxa específica per tractar el gual de connexió entre Pallejà i Molins de Rei al riu Llobregat per la millora de la connexió per a la mobilitat activa entre municipis (Pallejà - Molins de Rei).

- **Estructura urbana i social:** El pla proposa una xarxa de vies estructurants i eixos verds que connectin els diferents municipis i promoguin la mobilitat sostenible. És probable que Molins de Rei s'integri a aquesta xarxa mitjançant la millora de les seves connexions amb Barcelona i altres municipis veïns.

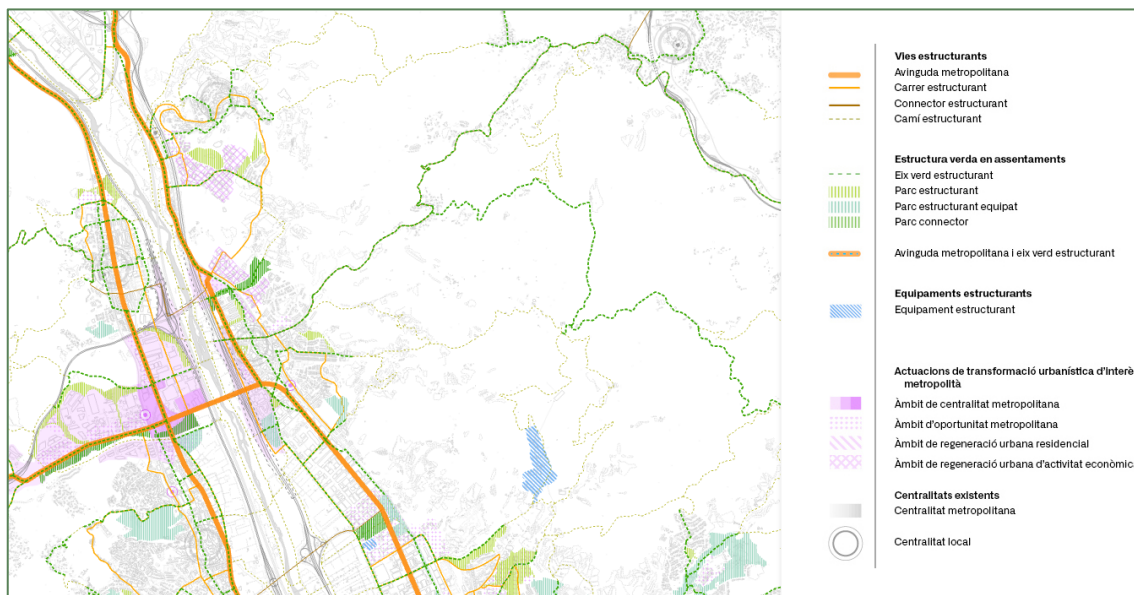


Figura 5. Estructura urbana i social a Molins de Rei. Font: visor cartogràfic del Pla director urbanístic metropolità (PDUM).

- **Actuacions de transformació d'interès metropolità (ATIM):** El PDUM identifica àrees amb potencial de transformació, ja sigui per a la creació de noves centralitats o la regeneració de zones existents. És possible que projectes en municipis veïns, com Sant Boi o Cornellà, tinguin un impacte indirecte a la vila. Es recullen els següents AOM dins del límit municipal de Molins de Rei:

| | | |
|--|---|--|
| A-59 TORRENT DE CAN MIANO - POLÍGON DEL PLA | Àrea industrial a consolidar i equipar / Localització d'equipaments | Àmbit influït per l'estratègia de Nova Centralitat urbana, al voltant de l'estació de FGC i la Colònia Güell |
| A-98 RIERA DEL MOLÍ | Sense estratègia urbana | Reconeixement d'un teixit especialitzat - equipament amb capacitat de desenvolupament. |
| A-119 PASSEIG DE LA PAU -C/ ANSELM CLAVÉ | | Actuació sobre una teixit especialitzat d'activitat en continuïtat amb el nucli urbà |
| A-120 RIERA DE SANT BARTOMEU | | Intensificació d'un teixit residencial dispers en continuïtat amb el centre urbà |
| A-116 MOLINS DE REI | | Compleció d'un espai integrat al nucli i amb l'estratègia de Centre Urbà |

- **Àrees de regeneració urbana (ARU):** El PDUM identifica àrees amb deficiències urbanístiques i socials que requereixen una atenció especial. Si bé Molins de Rei no es menciona explícitament, la presència de polígons industrials a la zona sud podria ser objecte d'alguna de les estratègies de regeneració urbana per a l'activitat econòmica.
- **Estratègies en sòl urbà:** El pla defineix pautes per al desenvolupament de les actuacions urbanístiques en sòl urbà. Molins de Rei, com qualsevol altre municipi de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, haurà d'implementar aquestes estratègies en la seva planificació local, cosa que podria implicar la intensificació de les reserves d'habitatge assequible, la rehabilitació d'edificis i la consegüent millora de la qualitat de l'espai públic i els equipaments.

En resum, si bé el PDUM formula propostes generals en matèria d'infraestructura verda, estructura urbana i social, i regeneració urbana, aquestes tindran un impacte a la vila i els seus voltants. La implementació de les estratègies en sòl urbà dependrà de la planificació local del municipi en coordinació amb l'AMB. És important consultar els documents del PDUM per obtenir una informació més precisa sobre l'impacte específic a Molins de Rei.

A més d'aquestes, l'AMB també compta amb altres iniciatives i documents rellevants que poden influir en el desenvolupament i la regeneració urbana a Molins de Rei, com ara:

Pla Metropolità de Rehabilitació d'Habitatges (aprovat el 2019): Aquest pla té com a objectiu abordar la crisi d'habitatge a l'AMB. Busca augmentar l'oferta d'habitatge assequible mitjançant la rehabilitació d'edificis existents i la construcció de nous desenvolupaments. En el context de Molins de Rei, es promou la creació de projectes d'habitatge social i assequible que atenguin diferents col·lectius, incloent-hi joves i famílies en situació de vulnerabilitat.

Pla d'Actuació Metropolità (PAM 2024-2027): Aquest document estableix un marc estratègic per al desenvolupament urbà sostenible a l'AMB. Inclou mesures específiques per a la revitalització d'àrees urbanes, la millora d'infraestructures i la promoció de la cohesió social. A Molins de Rei, això es tradueix en projectes que milloren la qualitat de l'espai públic, com places i carrers, i fomenten la participació ciutadana en la planificació urbana.

Pla Metropolità de Mobilitat Metropolitana (versió més recent, 2020): Aquest pla té com a objectiu millorar la mobilitat a l'AMB mitjançant el reforç del transport públic i la promoció de modes de transport sostenibles, com la bicicleta i caminar. A Molins de Rei, s'implementen millores a la xarxa de transport públic i es desenvolupen infraestructures per a bicicletes, facilitant així l'accés al centre urbà i a altres localitats de la metròpolis.

Estratègia de Sostenibilitat Urbana (Aprovat el 2017): Aquesta estratègia se centra a promoure un desenvolupament urbà que respecti el medi ambient i millori la qualitat de vida dels ciutadans. Inclou iniciatives per a la regeneració d'àrees degradades, la creació d'espais verds i la integració de la natura en la planificació urbana. A Molins de Rei, es busca augmentar els espais verds i millorar la infraestructura ecològica, contribuint a la sostenibilitat de l'entorn urbà.

2.5. Anàlisi DAFO

Debilitats

- **D.2.1.** Dèficit o inadequació de l'espai públic, zones verdes i espais lliures en algunes zones de la vila, amb els consegüents efectes negatius sobre la salut i qualitat de vida dels molinencs i molinenques.
- **D.2.2.** Contaminació acústica i lumínica en determinades zones, amb els problemes que això implica en el medi ambient, la qualitat de vida i la salut.
- **D.2.3.** Complexitat d'ordenació i configuració pel traçat històric de la vila.

Amenaces

- **A.2.1.** Manca de sòl residencial i d'habitatges previstos degut al fort creixement de la població.
- **A.2.2.** Dèficit d'infraestructures i serveis urbans per necessitat d'adaptació a noves realitats.
- **A.2.3.** Disminució de la mida mitjana de la llar, amb importants implicacions en el model de vila i l'adequació del parc d'habitatge.

Fortaleses

- **F.2.1.** Riquesa de patrimoni urbà i arquitectònic amb un alt valor històric, artístic i cultural: actius de potencialitat i senyal d'identitat local de Molins de Rei.
- **F.2.2.** Vila compacta, especialment en el centre urbà, amb una trama urbana que facilita la trobada de la ciutadania i la mobilitat sostenible i activa.
- **F.2.3.** Vila ben comunicada, que permet el desenvolupament d'importants enclavaments d'activitat logística per al desenvolupament econòmic i industrial.
- **F.2.4.** Acceptació de la importància de la participació de la societat civil, administracions i sector privat per a co-crear una vila més sostenible.
- **F.2.5.** Revisió dels instruments d'ordenació urbanística per a un desenvolupament més sostenible i

Oportunitats

- **O.2.1.** Programes d'ajudes i fons autonòmics, nacionals i europeus per a promoure un desenvolupament urbà, equilibrat, sostenible i integrat de la vila.
- **O.2.2.** Polítiques de la Generalitat i metropolitanes, estatals en relació a la rehabilitació, regeneració i renovació urbana que fomenten un model de vila més sostenible.
- **O.2.3.** Programes i fonts de finançament per a la conservació del patrimoni arquitectònic.
- **O.2.4.** Difusió i potenciació de la cultura, esport, gastronomia, patrimoni i festes tradicionals de Molins de Rei.


equilibrat.



EIX 3:

Canvi climàtic i
resiliència

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|--|---|--|
|  EIX 3 Evitar la dispersió urbana i revitalitzar la ciutat existent. | Objectiu específic 3.1. Adaptar el model territorial i urbà als efectes del canvi climàtic i avançar en la seva prevenció | 13.2 Polítiques Estratègiques i plans nacionals 13.3 Educació i sensibilització |
| | Objectiu específic 3.2. Reduir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle. | 11.b Reducció de riscos de desastres en ciutats 3.9 Salut mediambiental |
| | Objectiu específic 3.3. Millorar la resiliència enfront del canvi climàtic | 11.6 Deixalles i contaminació en ciutats |
| | | 1.5 Resiliència a desastres econòmics, socials i ambientals |
| | | 11.5 Desastres i reducció de vulnerabilitat |
| | | 13.1 Resiliència i adaptació |

| | |
|----------------------------------|--|
| Agenda 2030 ODS |     |
|----------------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|--|
| Sostenibilitat ambiental | Resiliència i adaptació al canvi climàtic Mitigació de canvi climàtic |
|--------------------------|--|

AGENDA URBANA EUROPEA

| |
|--|
| Qualitat d'aire Adaptació climàtica (incloent-hi solucions d'infraestructura verda) |
|--|

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|-----------------------|---|
| Transició Verda | Nou model que tendeixi a la sobirania energètica Preservar el medi ambient i la biodiversitat Transició justa i equilibrada |
| Equilibri Territorial | Qualitat de l'aire Adaptació climàtica (incloent-hi solucions d'infraestructura verda) |

Documentació de referència

Pla local d'adaptació al canvi climàtic de Molins de Rei 2019-2030

Pla de Qualitat de l'Aire. Horitzó 2027.

Pla Director de l'Arbrat de Molins de Rei

Pla d'emergències en situacions de sequera 2023

Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible, 2010

Document únic de protecció civil municipal (DUPROCIM), 2023

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|---|--------|-------|
| Variació de la població 2013 – 2023 (%) | 6,7409 | MIVAU |
| Superfície de cobertura artificial per municipi (%) | 29,67 | |
| Superfície de cultius per municipi (%) | 6,90 | |
| Superfície de zona forestal i deveses per municipi (%) | 67,93 | |
| Superfície municipal destinada a explotacions agràries i forestals (%) | 0,07 | |
| Superfície destinada a explotacions agràries i forestals respecte al sòl urbà i urbanitzable delimitat de la vila (%) | 0,27 | |
| Superfície municipal de sòl no urbanitzable (%) | 74,27 | |
| Superfície de zones verdes per cada 1.000 habitants | 2,57 | |
| Percentatge del parc edificatori per municipi amb una antiguitat anterior a l'any 2000 (%) | 63,37 | |
| Superfície d'infraestructures de transport (ha) | 57,72 | |
| Percentatge de superfície d'infraestructures de transport respecte al terme municipal (%) | 3,67 | |
| Vehicles domiciliats cada 1000 habitants | 572,32 | |
| Percentatge de Turismes (%) | 67,82 | |
| Percentatge de motocicletes (%) | 15,90 | |

La promoció de ciutats resilents ha deixat de ser un objectiu de futur per convertir-se en una necessitat urgent i ineludible per a les trames urbanes. Els efectes del canvi climàtic són cada cop més palpables, i per tant és essencial integrar estratègies des del govern municipal per mitigar i afrontar aquesta nova realitat.

El Pla local d'adaptació al canvi climàtic de Molins de Rei 2019-2030 és un document fonamental per preparar el municipi davant els reptes de l'emergència climàtica actual. Aquest pla identifica les vulnerabilitats climàtiques específiques de Molins de Rei i estableix estratègies per enfortir la resiliència de la comunitat local. Entre les mesures destacades s'inclouen la millora de la infraestructura verda, la gestió sostenible de l'aigua i la implementació d'accions per protegir la biodiversitat. L'aplicació d'aquest pla és crucial per garantir que Molins de Rei estigui preparada per fer front a esdeveniments climàtics extrems, minimitzant els riscos associats i assegurant un desenvolupament sostenible a llarg termini.

A més, el Pla de Qualitat de l'Aire horitzó 2027, subratlla la necessitat d'abordar la contaminació atmosfèrica com a part integral de la resposta climàtica del municipi. Aquest pla, en el que col·laboren 13 municipis del baix Llobregat liderat per la

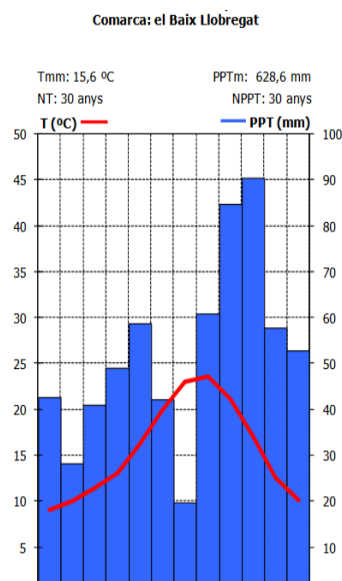
Diputació de Barcelona, orienta les mesures a implementar per reduir les emissions contaminants, millorant la qualitat de l'aire que respiren els habitants de Molins de Rei i contribuint a la salut pública i al benestar general de la ciutadania.

Integrar una visió global que inclogui estratègies per prevenir i reduir els impactes del canvi climàtic i millorar la resiliència en totes les línies d'actuació de la gestió municipal és essencial per abordar la crisi climàtica de manera transversal i coordinada. En els diferents documents estratègics de l'Ajuntament de Molins de Rei es reflecteix aquest enfocament, integrant mesures concretes per avançar cap a una vila més resilient i sostenible. Aquesta visió holística és fonamental per garantir la seguretat i el benestar de tots els ciutadans, alhora que es treballa per un futur més verd per a Molins de Rei.

3.1. Efectes del canvi climàtic en el model territorial i urbà

El principal repte global de sostenibilitat a què s'enfronta la humanitat és el canvi climàtic. L'augment de la temperatura mitjana del planeta té unes repercussions que afecten de ple a la majoria dels aspectes de la vida humana, des de la qualitat de vida fins a la productivitat de l'economia.

Segons la divisió climàtica de Catalunya, per criteris termo-pluviomètrics, elaborada pel Servei Meteorològic de Catalunya, s'inclou Molins de Rei dins el clima mediterrani litoral nord.



El clima mediterrani litoral nord es caracteritza per una precipitació mitjana anual d'entre 600-650 mm, un règim pluviomètric estacional màxim a la tardor, una temperatura mitjana anual d'entre 15,5 i 17 °C, i una amplitud tèrmica anual d'entre 14 i 15 °C.

Les projeccions climàtiques de l'últim informe de l'IPCC publicat el 2021 indiquen que les ciutats intermèdies, com totes les regions del món, experimentaran un augment de les condicions climàtiques càlides i una disminució de les fredes. És probable que hi hagi més onades de calor, especialment perquè la urbanització intensifica l'escalfament a escala local. Es preveu que les precipitacions intenses i les inundacions associades augmentin en freqüència i intensitat a moltes regions, d'Àfrica, Àsia, Amèrica del Nord i Europa. Aquest problema s'agreujarà a les ciutats costaneres

a causa de la combinació d'un nivell més elevat del mar i pluges extremes, cosa que augmentarà el risc d'inundacions. A partir d'un escalfament global de 2 °C, la probabilitat d'esdeveniments compostos com a onades de calor i sequeres simultànies augmentarà significativament, cosa que tindrà conseqüències per a l'agricultura i altres sectors. La informació climàtica regional i local, combinada amb la comprensió de la variabilitat climàtica natural, serà crucial per avaluar els riscos i planificar mesures d'adaptació a les ciutats intermèdies.

A continuació, es mostra el perfil climàtic i el diferent grau de vulnerabilitats:

Vulnerabilitat preliminar davant els impactes del canvi climàtic

| Riscos | Vulnerabilitat |
|--|----------------|
| Onades de calor/Augment temperatura | Mitja |
| Increment demanda d'energia | Mitja |
| Afectació de la calor a infraestructures | Mitja |
| Afectació a la població feble (augment mortalitat) | Mitja |
| Empitjorament confort climàtic (accentuació del fenomen d'illa de calor) | Baixa |
| Canvis en els cultius | Molt alta |
| Sequeres i disponibilitat d'aigua | Alta |
| Problemes d'abastament | Alta |
| Problemes en l'agricultura i ramaderia (incorpora AGR01 Gen) | Alta |
| Problemes al verd urbà (incorpora URB02 Gen) | Molt alta |
| Disponibilitat aqüífers | Mitja |
| Efectes sobre els boscos | Alta |
| Incendis forestals | Alta |
| Plagues | Alta |
| Sequera als boscos, menys disponibilitat aigua (basat en FOR02 i FOR03, Gen) | Mitja |
| Valors paisatgístics i biodiversitat* | Mitja |
| Erosió | Alta |
| Pèrdua d'interès turístic entorn natural*(no costa) | Mitja |
| Pèrdua de biodiversitat | Mitja |
| Tempestes i pluges torrencials | Mitja |
| Inundacions i riuades | Mitja |

Perfil climàtic de Molins de Rei. Font: Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses. Diputació de Barcelona.

En aquest context, l'Ajuntament de Molins de Rei ha impulsat diferents iniciatives per a l'adaptació i la mitigació davant els efectes del canvi climàtic. L'any 2010 l'Ajuntament es va comprometre en la lluita contra el canvi climàtic, l'energia i la sostenibilitat a través del Pacte d'alcaldes i alcaldesses per l'Energia Sostenible Local i va aprovar el **Pla d'Acció per l'Energia Sostenible a Molins de Rei (PAES)**. L'objectiu d'aquest pla és reduir un 20,1% l'emissió de gasos d'efecte hivernacle per l'any 2020 respecte de les emissions de l'any 2005, promovent les fonts d'energia renovables al municipi.

L'Ajuntament i la Direcció de Serveis Ambientals de l'AMB van elaborar el **Pla Local d'Adaptació al Canvi Climàtic de Molins de Rei (PLACC)** amb l'objectiu d'analitzar els riscos actuals y futurs associats al municipi que es deriven del canvi climàtic, analitzar la vulnerabilitat al canvi climàtic dels diferents elements del municipi i definir actuacions a desenvolupar per part del consistori per tal d'adaptar-se i fer front als riscos identificats.

Segons els estudis tècnics del PLACC, els efectes més probables del canvi climàtic inclouen un notable augment de les temperatures, amb una previsió de pujada de la temperatura mitjana anual entre 1,08 i 3,12 °C cap a finals del segle XXI. També es preveu una escassetat de recursos hídrics, amb una lleugera disminució de la precipitació mitjana anual, especialment durant l'estiu i la primavera, juntament amb un increment en la freqüència de fenòmens meteorològics extrems, com les temperatures màximes extremes.

Aquests canvis podrien comportar diverses afectacions en la salut humana i un augment de la contaminació atmosfèrica, incloent-hi la generació d'ozó troposfèric. A més, podrien intensificar l'efecte illa de calor, causar afectacions a infraestructures, habitatges, equipaments i mobiliari urbà. També es podrien veure alterats els patrons de demanda energètica i de consum d'aigua, afectant així la biodiversitat i la qualitat de l'aigua de subministrament. Altres possibles impactes inclouen l'escassetat d'aigua per a usos domèstics, industrials i agrícoles, danys a la vegetació urbana, un augment del risc d'incendis forestals i de caiguda d'arbres per ventades. A més, es podria incrementar el risc d'inundacions i del desbordament del sistema de sanejament d'aigua, així com impactar negativament en el sòl. En tot cas, Molins de Rei ha avançat els darrers anys en la presa de mesures per a assolir un escenari territorial òptim en relació amb l'impacte del canvi climàtic present i futur.

Així, la vila patirà afectacions davant dels efectes del canvi climàtic. Per tal d'evitar que afectin sobre la població i els seus recursos la vila ha d'actuar amb antelació per prevenir que en vegi alterada la seva qualitat de vida.

3.2. Reducció d'emissions de gasos amb efecte hivernacle

L'any 2010 Molins de Rei es va adherir al Pacte d'alcaldes i alcaldesses, iniciativa de la Comissió Europea contra el canvi climàtic, i va aprovar el **Pla d'Acció per l'Energia Sostenible** (PAES) amb l'objectiu principal de reduir les emissions de GEH l'any 2020 en un 20% respecte a les emissions de l'any 2005. Molins de Rei ha assolit aquest objectiu, complint les disposicions generals reduint un 24,24% les emissions de gas amb efecte d'hivernacle (GEH) en relació a emissions per habitant.

Durant els anys de vigència del PAES (2010-2020), s'han implementat diverses actuacions amb l'objectiu de reduir el consum energètic i, en conseqüència, les emissions de CO₂. Entre aquestes actuacions, s'ha realitzat la substitució de les làmpades d'incandescència dels semàfors municipals per LEDs, a més de renovar els 5 reguladors obsolets a l'Avinguda Barcelona-València. També s'ha renovat parcialment l'enllumenat públic als parcs del Pont de la Cadena i Baix Llobregat, així com als polígons industrials.

A més, s'ha modernitzat l'enllumenat en diverses dependències municipals, incloent-hi Ca n'Atmeller, la Guàrdia Urbana i l'Àrea de Sostenibilitat i Territori (SIT) i s'ha actualitzat l'enllumenat en diversos carrers i zones, com el carrer Major, el carrer Rafael Casanova, i la pista del CEIP Castell Ciuró. També s'ha substituït l'enllumenat de la Plaça Joan Vallés i Vila, de la zona de càrrega i descàrrega del Mercat Municipal, i del Jutjat de Pau.

Altres actuacions han inclòs el canvi de projectors a la pista 1 del poliesportiu municipal, la substitució de fluorescents a les parades del Mercat, la col·locació de finestres d'alumini a la Casa de la Vila, i la instal·lació de plaques fotovoltaïques a

l'Escola Madorell. A més, s'han canviat les lluminàries a diverses escoles com l'Escola El Palau i l'Escola Estel, i s'ha subministrat i instal·lat lluminàries LED a la plaça de Mercat, al Centre d'Ocupació i Serveis a les empreses Joan N. Garcia-Nieto (COD), al C.F. Josep Raich i a les pistes de botxes El Canal. Finalment, s'ha substituït l'aire condicionat de gas R22 per R32 en diversos edificis i s'han canviat 6 finestres a l'Escola El Palau.

Segons dades facilitades per l'Ajuntament, gràcies a aquestes actuacions s'ha aconseguit un estalvi de 939.313,60 KWh dels consums i un estalvi d'emissions de 257,52 tones de CO₂.

La majoria de les emissions de gasos d'efecte hivernacle del municipi provenen de la combustió de combustibles líquids d'automoció (47.066,3 tones de CO₂eq) seguides de les emissions associades al consum d'energia elèctrica (43.563,4 t CO₂eq), gas natural (11.106,9 t CO₂eq) i gas líquid de petroli (1.234,3 t CO₂eq). Els consums energètics efectuats per l'administració municipal i els seus serveis associats van representar l'any 2009 (últim any del qual es disposen dades) un 2,3% de les emissions totals del municipi. Els equipaments municipals, com ara els centres educatius, el mercat municipal o el poliesportiu, van ser els serveis municipals que més van contribuir a les emissions del consistori (944,2 t CO₂eq), seguits per l'enllumenat públic (888,9 t CO₂eq), el bombeig d'aigua (286,7 t CO₂eq), el transport públic (104,2 t CO₂eq), la flota de vehicles municipals (85,6 t CO₂eq) i, finalment, els semàfors (28,6 t CO₂eq).

| | 2009 | 2020 |
|---|----------|--------|
| Consum elèctric total (MWh) | 4.580 | 3.175 |
| Consum energètic (KWh/hab.) | 9.858 | 8.979 |
| Emissions de GEH (tCO ₂) | 2.051,50 | 842,01 |
| Emissions de GEH (tCO ₂ /hab.) | 3,3 | 2,5 |
| Producció de renovables (MWh) | 943 | 7.468 |
| Producció de renovables elèctrics (MWh) | 30,3 | 580 |

Taula 1. Consums i emissions dels anys 2010 i 2020. Font: Ajuntament Molins de Rei.

Resum de les Conclusions de l'Estudi PAES 2010-2020:

L'estudi del PAES 2010-2020 de l'Ajuntament de Molins de Rei revela una reducció significativa del 62,94% en les emissions de CO₂ en els equipaments i serveis municipals respecte a l'any 2005.

Per continuar avançant cap a un municipi més sostenible, es planeja implementar les següents accions:

- Ampliar el canvi a tecnologia LED en els equipaments municipals restants.
- Millorar l'aïllament tèrmic dels edificis mitjançant la substitució de finestres.

- Instal·lar panells solars fotovoltaics per autoconsum en els equipaments municipals.
- Implementar campanyes de conscienciació ciutadana per promoure l'ús eficient de l'energia i les energies renovables.
- Fomentar l'ús de la bicicleta com a mitjà de transport sostenible.
- Impulsar i fomentar les comunitats energètiques

Seguint aquesta línia de treball, l'Ajuntament de Molins de Rei es va adherir al **Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible i el Clima** (PAESC) el gener de 2022, amb l'objectiu de reduir les emissions de CO₂ un 55% pel 2030.

Molins de Rei és un dels municipis declarats Zona de Protecció Especial de l'Àmbit Atmosfèric i, per tant, està afectat pel **Pla d'Acció Supramunicipal per a la Millora de la Qualitat de l'Aire** a l'AMB (PASMQA), que té per objectiu assolir els nivells de qualitat de l'aire que determina la legislació europea, impulsant mesures per prevenir i reduir l'emissió de partícules en suspensió.

3.3. Millorar la resiliència enfront del canvi climàtic

El Pla Local d'Adaptació al Canvi Climàtic de Molins de Rei proposa una sèrie d'actuacions per augmentar la resiliència del municipi en particular i de tot el territori on se situa, davant els riscos associats al canvi climàtic (increment de temperatures, escassetat de recursos hídrics i increment dels fenòmens meteorològics extrems). Entre aquestes mesures, s'inclou la promoció de l'educació ciutadana i la conscienciació sobre el canvi climàtic, amb la introducció del tema a les escoles i la formació del personal municipal en matèria de sostenibilitat. També es preveu adaptar les activitats a l'aire lliure a les noves condicions meteorològiques i establir una comissió de seguiment del PLACC.

A més, es duran a terme campanyes de sensibilització sobre l'ús eficient de l'energia i les energies renovables, amb una millora de l'eficiència energètica dels edificis i equipaments municipals i la racionalització dels consums. Es continuarà amb mesures d'estalvi energètic, lluita contra la pobresa energètica i assessorament a la gent gran. També es realitzaran auditories energètiques als edificis municipals i es milloraran els aïllaments tèrmics existents. Recentment, l'Ajuntament de Molins de Rei ha signat un conveni amb les associacions d'empresaris i propietaris dels polígons de Riera del Molí i del Pla per dinamitzar i promocionar aquestes zones industrials, amb la finalitat de promoure els polígons per atreure inversions i empreses que ocupin les naus que estan buides. Està previst que pròximament comencin a funcionar les dues comunitats energètiques que s'han creat als polígons.

Altres actuacions inclouen la neteja d'embornals, la permeabilització del sòl en execució de planejaments urbanístics i de remodelació de vies públiques, i l'elaboració del Pla Director de Clavegueram i el Pla de Mobilitat Urbana, amb la materialització dels seus plans d'acció respectius. Es desenvoluparan actuacions de contingència per afrontar possibles talls de subministrament i es crearan zones d'ombra a l'espai públic. També es proposarà un pla de recursos hídrics i abastament alternatiu, millores en l'eficiència del reg urbà, i assessorament als agricultors per adaptar les seves produccions a condicions climàtiques adverses.

El seguiment i control de les espècies exòtiques i invasores, així com la intensificació de les tasques de prevenció d'incendis forestals i l'ús de tractaments fitosanitaris de

baix impacte, seran prioritaris. S'elaborarà un pla de verd urbà que prioritzi espècies autòctones amb baixes demandes hídriques i es fomentaran polítiques de mobilitat sostenible, amb un especial enfocament en l'ús de bicicletes elèctriques, fotolineres i punts de recàrrega.

Per afrontar episodis d'onades de calor o condicions meteorològiques extremes, es crearà un sistema d'avís a la població amb informació epidemiològica i al·lèrgica, es desenvoluparan campanyes de comunicació contra la legionel·la i es milloraran les campanyes de conscienciació sobre onades de calor. Finalment, s'actualitzaran els protocols d'actuacions en cas d'onades de calor i es faran adaptacions als plans de control de plagues urbanes.

L'Ajuntament també va posar en marxa l'any 2023 el projecte de renaturalització del parc Pont de la Cadena amb l'objectiu de millorar la biodiversitat, la gestió de l'aigua i crear un espai emblemàtic per als veïns transformant l'antiga plaça en un bosc urbà. L'anterior s'alinea amb el Pla Local d'adaptació al Canvi Climàtic (PLACC) aprovat el 2019. Aquest projecte permetrà a Molins del Rei disposar d'equipaments i zones verdes que, funcionaran com a refugis climàtics i zones d'oci per a la ciutadania. A més, ha destacat que aquestes actuacions representen una completa renovació de l'espai públic i dels equipaments del municipi, adaptant-lo a les exigències derivades del canvi climàtic i les seves repercussions.

Igualment, en un context d'acceleració dels efectes del canvi climàtic i d'augment de la sensibilització i preocupació de les autoritats locals per a la protecció de la societat civil, Catalunya és un exemple de planificació municipal enfront dels riscos territorials amb la popularització dels **Documents únics de protecció civil municipal (DUPROCIM)**. En el cas de Molins de Rei, aquest document es va aprovar en Ple municipal el 26 de gener de 2023.

El Document Únic de Protecció Civil Municipal (DUPROCIM) de Molins de Rei és un instrument essencial per a la gestió de riscos i la resposta davant situacions d'emergència. Aquest document, elaborat d'acord amb la Llei 4/1997 de protecció civil de Catalunya, estableix el marc orgànic i funcional per a la prevenció, la preparació i la resposta a les emergències que puguin afectar el municipi. El DUPROCIM identifica els riscos existents, defineix les mesures de prevenció i les accions a seguir en cas d'emergència, i estableix els mecanismes de coordinació entre els diferents agents implicats.

D'altra banda, el Document Únic de Protecció Civil Municipal, es va realitzar, a banda del Decret 155/2014, de 25 de novembre, pel qual s'aprova el contingut mínim per a l'elaboració i homologació dels plans de protecció civil municipal i s'estableix el procediment per a la seva tramitació conjunta, d'acord amb les disposicions legals, Plans d'emergència i normativa que es descriu a continuació:

- Conveni de col·laboració de l'Associació de Voluntaris de Protecció Civil amb l'Ajuntament de Molins de Rei.
- Conveni de col·laboració amb l'Associació de Defensa Forestal (ADF) Puigmadrona Olorda, formada el 13 de juliol de 1998 pels municipis d'El Papiol i Molins de Rei.
- Pla Bàsic d'Emergències Municipals, homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya en data 25 de maig de 2017.
- Protocol d'Actuació davant una Onada de Calor, elaborat per l'Ajuntament de Molins de Rei en data de gener de 2022.

- Protocol d'Actuació davant una Onada de Fred, elaborat per l'Ajuntament de Molins de Rei en data de gener de 2022.
- Pla d'actuació municipal per risc d'incendis forestals (INFOCAT) homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya en data 25 de maig de 2017.
- Pla d'actuació municipal per risc de nevades (NEUCAT) homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya en data 25 de maig de 2017.
- Pla d'actuació municipal per risc d'inundacions (INUNCAT) homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya en data 25 de maig de 2017.
- Pla d'actuació municipal per risc d'accident en el transport de mercaderies perilloses (TRANSCAT) homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya en data 25 de maig de 2017.
- Pla d'actuació municipal per risc d'accident per radiacions (RADCAT) homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya en data 25 de maig de 2017.


3.4. Anàlisis DAFO

| | |
|---|--|
| <p>Debilitats</p> <ul style="list-style-type: none"> — D.3.1. Estudis i mesures d'adaptació al canvi climàtic insuficients. — D.3.2. Urbanisme poc resilient al canvi climàtic. | <p>Amenaces</p> <ul style="list-style-type: none"> — A.3.1. Exposició a riscos naturals i efectes del canvi climàtic, com a inundacions, onades de calor o sequeres. — A.3.2. Problemes de salut i qualitat de vida vinculats a l'efecte del canvi climàtic o la contaminació atmosfèrica. |
| <p>Fortaleses</p> <ul style="list-style-type: none"> — F.3.1. Polítiques públiques des del municipi en matèria de mitigació del canvi climàtic i de foment d'energies sostenibles. — F.3.2. Mesures per a la lluita contra incendis forestals o inundacions: plans de gestió/millora forestal o agències per a l'estudi d'inundacions. — F.3.3. Potencial en economia baixa en carboni i energies netes. També la lluita contra el canvi climàtic de determinades iniciatives ambientals ciutadanes. | <p>Oportunitats</p> <ul style="list-style-type: none"> — O.3.1. Polítiques nacionals i europees relacionades amb l'adaptació /mitigació al canvi climàtic que es poden traslladar a la realitat local de Molins de Rei. — O.3.2. Participació en xarxes de ciutats, adhesió a pactes o estratègies per a la millora d'eficiència energètica, energies renovables i contra el canvi climàtic supramunicipals. — O.3.3. Increment de la sensibilització en matèria mediambiental i davant el repte del canvi climàtic i els seus efectes en entorns urbans. |

EIX 4:

Gestió sostenible
dels recursos i
economia circular

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|--|--|---|
|  <p>EIX 4 Fer una gestió sostenible dels recursos i afavorir l'economia Circular</p> | <p>Objectiu específic 4.1. Ser més eficients energèticament i estalviar energia</p> | <p>7.1 Accés universal a energia 7.2 Energies renovables 7.3 Eficiència energètica 7.a Investigació i inversió en energies netes 7.b Infraestructura i tecnologies en països en desenvolupament</p> |
| | <p>Objectiu específic 4.2. Optimitzar i reduir el consum d'aigua</p> | <p>6.1. Accés a l'aigua potable 6.2. Accés a sanejament i higiene 6.3. Qualitat de l'aigua 6.4. Augmentar l'ús eficient dels recursos hídrics 6.5. Implementar la gestió integrada dels recursos 6.6 Suport a les entitats locals en la gestió de l'aigua i el sanejament</p> |
| | <p>Objectiu específic 4.3. Fomentar el cicle dels materials</p> | <p>12.2 Ús eficient de recursos naturals</p> |
| | <p>Objectiu específic 4.3. Reduir els residus i afavorir el seu reciclatge</p> | <p>12.2 Ús eficient de recursos naturals 12.4 Gestió de drets i productes químics 12.5 Prevenció, reducció, reciclat i reutilització de deixalles 11.6 Deixalles i contaminació en ciutats</p> |

| | |
|-----------------------------------|--|
| <p>Agenda 2030 ODS</p> |     |
|-----------------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|---|
| Sostenibilitat ambiental | Resiliència i adaptació al canvi climàtic Mitigació del canvi climàtic |
|--------------------------|---|

AGENDA URBANA EUROPEA

| |
|---|
| Economia circular Transició energètica |
|---|

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|-----------------------|---|
| Transició Verda | Nou model que tendeixi a la sobirania energètica Transició justa i equilibrada |
| Equilibri Territorial | Suport a la transició verda Energia i recurs naturals |

Documentació de referència

Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible, 2010

Pla local d'adaptació al canvi climàtic de Molins de Rei 2019-2030

Pla local de salut 2016-2020

Pla Director de l'Arbrat de Molins de Rei

Pla Especial de Patrimoni Històric i Arquitectònic

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|--|----------|---------|
| Variació de la població 2013-2023 (%) | 6,7409 | MIVAU |
| Densitat urbana. Nombre d'habitants per hectàrea de superfície de sòl urbà (hab./ha) | 72,03 | |
| Densitat d'habitatge per superfície de sòl urbà (Viv/ha) | 31,74 | |
| Compacitat urbana. Superfície construïda total per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,66 | |
| Percentatge del parc edificatori per municipi amb una antiguitat anterior a l'any 2000 (%) | 63,37 | |
| Percentatge d'habitatges previstos en àrees de desenvolupament respecte al parc d'habitatge existent (%) | 7,46 | |
| Núm. d'habitatges previstos en les àrees de desenvolupament per cada 1.000 habitants | 32,88 | |
| Consum elèctric per càpita (KWh) | 1.244,46 | ICE |
| Consum d'aigua per càpita (l/hora/dia) | 104,67 | MIVAU |
| Generació de residus per càpita (kg/hab/dia) | 1,24 | Idescat |
| Percentatge de recollida selectiva (%) | 48,8 | Idescat |

En aquest àmbit es destaca la importància de l'ús eficient i responsable dels recursos naturals, la reducció de l'impacte ambiental, i la promoció d'un model econòmic que integri els conceptes de sostenibilitat i reutilització com a eines clau per avançar cap a una vila alineada amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS). A través de l'elaboració de diferents documents estratègics, l'Ajuntament de Molins de Rei s'ha marcat una sèrie d'objectius i mesures per incloure pràctiques d'economia circular i una gestió sostenible dels recursos, elements essencials per garantir un futur més saludable i resilient per a la seva ciutadania.

El Pla local d'adaptació al canvi climàtic de Molins de Rei 2019-2030 juga un paper fonamental en la gestió sostenible dels recursos. Aquest document estratègic no

només identifica les àrees de vulnerabilitat climàtica, sinó que també proposa mesures concretes per fomentar una economia circular i resilient, com la gestió sostenible de l'aigua i la reutilització de materials en la construcció i manteniment d'infraestructures. Aquestes accions contribueixen a la reducció de residus i a la conservació dels recursos naturals, alineant-se amb els objectius de sostenibilitat del municipi.

Finalment, el Pla Especial de Patrimoni Històric i Arquitectònic de Molins de Rei posa èmfasi en la preservació i reutilització dels edificis històrics i els seus entorns com a part de l'estratègia d'economia circular. Aquest pla no només busca conservar el patrimoni cultural, sinó que també promou la rehabilitació energètica dels edificis existents per reduir el consum energètic i preservar els recursos materials.

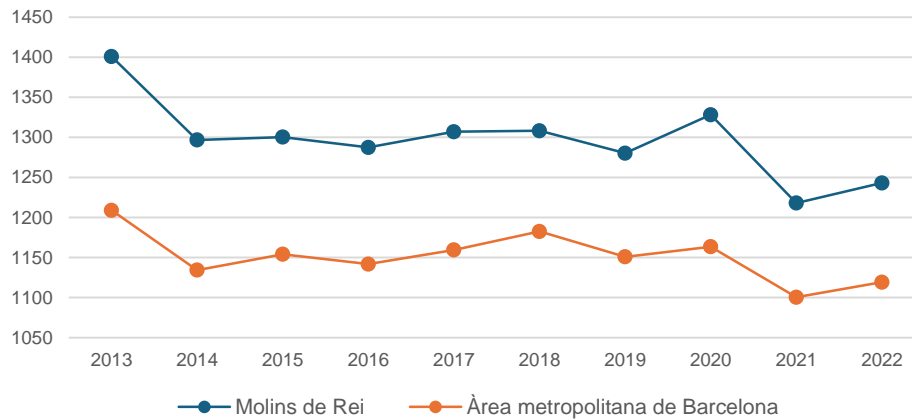
4.1. Estalvi energètic

Molins de Rei és el dotzè municipi de l'Àrea Metropolitana de Barcelona que més energia elèctrica consumeix per habitant. Segons dades de l'Institut Català d'Energia (ICAEN), en el 2022 es van consumir 1.244,46 kWh per persona, una xifra similar a les dades presentades per municipis pròxims com el Papiol (1.186,42 kWh/hab.), Barcelona (1.188,30 kWh/hab.) i Pallejà (1,277,39 kWh/hab.).

| | Consum elèctric ús domèstic kWh | Consum elèctric per càpita kWh/hab. |
|-------------------------|------------------------------------|--|
| Molins de Rei | 32.657.147 | 1.244,46 |
| Sant Feliu de Llobregat | 48.381.084 | 1.060,01 |
| Sant Vicenç dels Horts | 30.475.434 | 1.085,35 |
| El Papiol | 5.070.762 | 1.186,42 |
| Barcelona | 1.944.292.123 | 1.188,30 |
| Pallejà | 14.808.737 | 1.277,39 |
| Sant Cugat del Vallès | 133.342.641 | 1.392,98 |

Taula 2. Consum elèctric per ús domèstic. Font: Institut Català de l'Energia, 2022.

Durant els últims anys les dades de consum elèctric per habitant se situen per sobre de la mitjana de l'AMB tal com es pot observar al gràfic.



Gràfic 2. Evolució del consum elèctric per habitant a Molins de Rei respecte a la mitjana de l'àrea metropolitana. Font: Elaboració pròpia a partir de dades de de l'ICE.

4.2. Gestió de l'aigua

La gestió de l'aigua és molt important actualment, sobretot a zones de tendència a la sequera com és el cas de l'AMB. El nivell de consum d'aigua de Molins de Rei és un indicatiu important per a la planificació i gestió dels recursos hídrics. Un consum relativament alt pot suggerir la necessitat d'estratègies per a l'estalvi d'aigua, especialment en èpoques de sequera o escassetat d'aigua. Això podria incloure la promoció de pràctiques d'estalvi entre els ciutadans, la millora de la infraestructura per reduir pèrdues i fuites, i la implementació de sistemes de reutilització d'aigua.

Com es pot observar a la taula, Molins de Rei té un consum d'aigua total de 192 litres per habitant i dia. Aquesta dada reflecteix la quantitat d'aigua utilitzada en el municipi durant l'any 2023.

Amb aquest consum, consumeix menys aigua que Sant Feliu de Llobregat, que en gasta 210 l/hab/dia, i molt menys que Barcelona, amb un consum de 170 l/hab/dia, una ciutat molt més gran. No obstant això, consumeix més aigua que municipis més petits com El Papiol, amb 172 l/hab/dia, i Pallejà, amb 148 l/hab/dia. Per altra banda, Sant Cugat del Vallès presenta un consum molt superior, amb 231 l/hab/dia.

El consum de Molins de Rei sembla estar dins d'un rang raonable en comparació amb altres municipis, la qual cosa podria indicar una gestió adequada, tot i que sempre hi ha marge per a millores.

En referència al consum elèctric, també presentat a la taula, per càpita és de 1.244,46 kWh per habitant. Aquest valor indica el consum mitjà d'electricitat per persona al municipi. Aquest consum és superior al de Sant Feliu de Llobregat, amb 1.060,01 kWh per habitant, i Sant Vicenç dels Horts, amb 1.085,35 kWh per habitant, però és inferior al de Pallejà, amb 1.277,39 kWh per habitant, i Sant Cugat del Vallès, amb 1.392,98 kWh per habitant. Per altra banda, Barcelona té un consum per càpita de 1.188,30 kWh per habitant, lleugerament inferior al de Molins de Rei.

Això pot suggerir que Molins de Rei té un nivell de consum d'energia equilibrat, sense excessos, però tampoc està entre els municipis més eficients energèticament. Tot i que té un consum moderat, hi ha marge per millorar en termes d'eficiència i estalvi energètic. Les comparacions amb municipis amb consums més baixos podrien servir

d'exemple per implementar estratègies de reducció del consum elèctric, com ara la promoció d'hàbits d'estalvi entre els residents, l'adopció de tecnologies més eficients o la implementació de polítiques municipals que incentivin la sostenibilitat.

| | Consum aigua per litres/habitant/dia | Consum elèctric per càpita kWh/hab. |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Molins de Rei | 192 | 1.244,46 |
| Sant Feliu de Llobregat | 210 | 1.060,01 |
| Sant Vicenç dels Horts | 231 | 1.085,35 |
| El Papiol | 172 | 1.186,42 |
| Barcelona | 170 | 1.188,30 |
| Pallejà | 148 | 1.277,39 |
| Sant Cugat del Vallès | 231 | 1.392,98 |

Taula 3. Consum elèctric i d'aigua segons dades de l'Agència Catalana de l'Aigua i Generalitat de Catalunya, en 2023.

4.3. Gestió de residus

El volum de residus generat per la societat augmenta cada any i, per tant, cal prevenir la generació de residus mitjançant la reducció del consum, la reutilització dels productes i el reciclatge dels materials.

La recollida de residus és un aspecte fonamental en la gestió ambiental i urbana que té una gran importància per diverses raons. En primer lloc, la recollida adequada de residus ajuda a reduir l'impacte ambiental dels residus que generem diàriament. Quan els residus es gestionen de manera eficaç, es minimitza la contaminació dels sòls, l'aire i l'aigua, contribuint a la preservació dels ecosistemes naturals i a la salut pública.

A més, una recollida selectiva ben implementada facilita el procés de reutilització i reciclatge. Separar els residus en categories com paper, vidre, envasos-resta i matèria orgànica permet que aquests materials siguin processats de manera més eficient. Això, al seu torn, redueix la necessitat de matèries primeres noves, disminuint l'impacte ambiental associat amb l'extracció i la producció de nous materials.

Una correcta gestió dels residus no només és essencial per protegir el medi ambient i la salut pública, sinó que també aporta beneficis econòmics i socials significatius. Per tant, és crucial que les polítiques de gestió de residus siguin eficients i que la ciutadania participi activament en les pràctiques de recollida selectiva i reciclatge.

En aquest sentit, tenint en compte la taula que es mostra a continuació, s'observa que Molins del Rei presenta un valor considerablement alt de residus per càpita respecte als municipis de l'AMB. En el 2021 cada habitant de la vila generava 1,24 Kg de residus al dia, una xifra per sobre de la mitjana de l'àrea metropolitana (1,15 Kg/hab./dia), encara que per sota d'altres municipis pròxims com Sant Vicenç dels Horts, El Papiol i Pallejà. Així mateix, en comparació amb Barcelona, una ciutat molt més gran, Molins de Rei té una generació de residus per càpita lleugerament superior

(Barcelona té 1,22 kg/hab/dia). Això podria suggerir que, malgrat ser un municipi més petit, els hàbits de consum a Molins de Rei són similars als de la capital catalana.

Per altra banda, pel que fa a la recollida selectiva, destaca per tenir un percentatge relativament alt. Cal destacar que hi ha cinc municipis de l'AMB, que disposen d'un model propi, Residu Mínim (RM per recollir i recuperar els residus generats, (Castellbisbal, Corberà de Llobregat, el Papiol, Torrelles de Llobregat i Molins de Rei) essent la nostra vila la més gran en població. Els cinc municipis no han implantat el contenidor de color groc perquè els productors d'aquests materials han de ser els que es facin càrrec del cost de recollir-los i recuperar-los i impedir que ho paguem els ciutadans com fins ara.

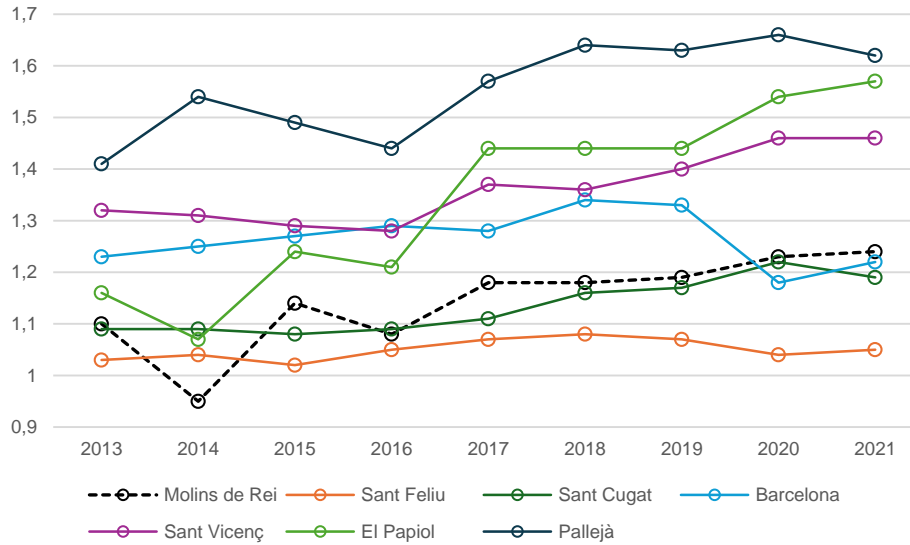
Molins de Rei mantenia, l'any 2021, una taxa de recollida selectiva del 48,8% del total de residus generats i dipositats en els punts de recollida establerts. Aquest percentatge alt indica que gairebé la meitat dels residus generats es separen i es gestionen correctament per ser reciclats o tractats de manera adequada. Aquest percentatge és superior al de Barcelona (40,6%), Sant Feliu de Llobregat (39,3%) i Sant Vicenç dels Horts (39,7%), el que suggereix una major conscienciació i eficàcia en la gestió dels residus. No obstant això, Molins de Rei es troba per sota de municipis com el Papiol (63,2%) i Pallejà (58,1%), on la recollida selectiva és considerablement més efectiva.

Tot i que el 48,8% és un bon resultat, hi ha marge per millorar, especialment si es compara amb els millors resultats de la taula. Una millora en la sensibilització ciutadana, així com la implementació de programes més eficaços de separació de residus, podrien ajudar a augmentar aquest percentatge.

| | Residus per càpita Kg/hab./dia | Recollida selectiva % |
|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| Molins de Rei | 1,24 | 48,8 |
| Sant Feliu de Llobregat | 1,05 | 39,3 |
| Sant Cugat del Vallès | 1,19 | 51,8 |
| Barcelona | 1,22 | 40,6 |
| Sant Vicenç dels Horts | 1,46 | 39,7 |
| El Papiol | 1,57 | 63,2 |
| Pallejà | 1,62 | 58,1 |

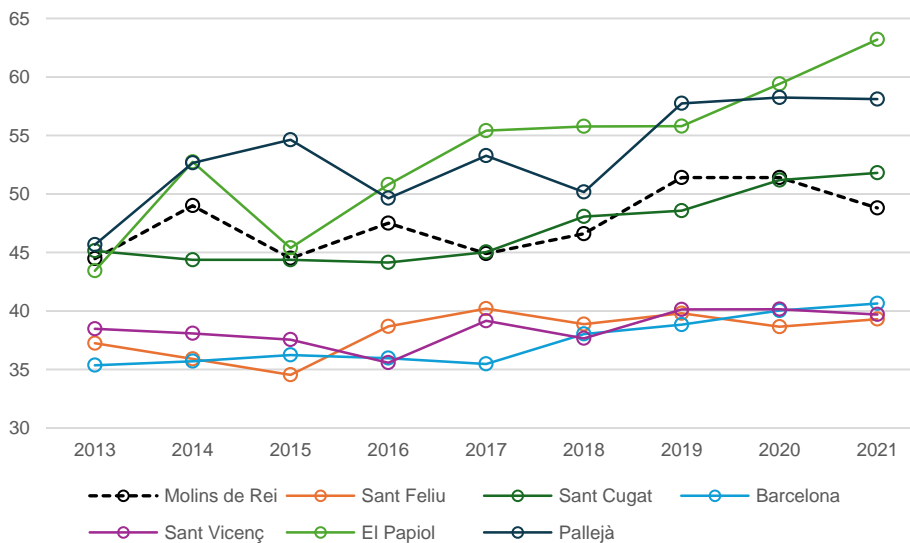
Taula 4. Residus per càpita el 2021. Font: Elaboració pròpia a partir de dades d'IDESCAT.

Si atenem a la evolució de la generació de residus, des del 2014 la generació de residus per càpita del municipi s'ha incrementat un 30,52%, arribant al 2021 a 1,24.



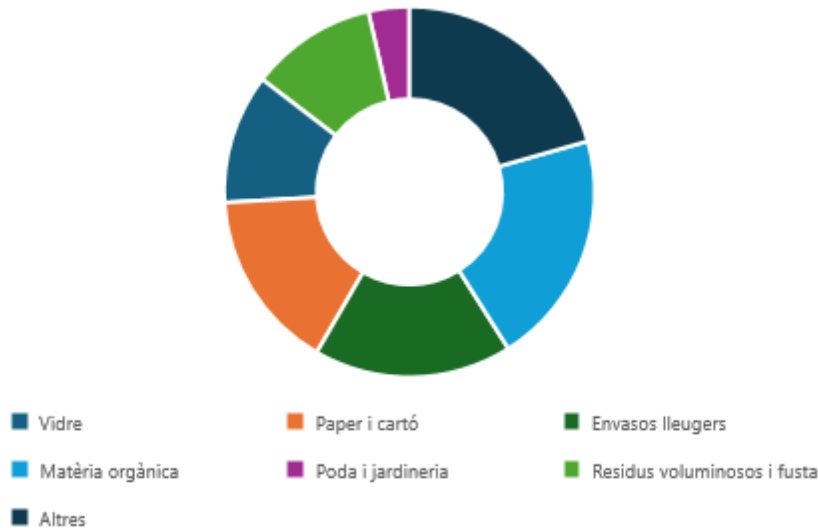
Gràfic 3. Evolució dels residus per càpita (kg/hab/dia). Font: Elaboració pròpia a partir de dades d'IDESCAT.

Pel que fa a l'evolució del percentatge de recollida selectiva, s'observa una fluctuació i una lleugera disminució des de l'any 2019. Als altres municipis, no obstant això, ha anat augmentant en el temps, el que pot ser indicador d'una major consciència mediambiental.



Gràfic 4. Evolució del percentatge de recollida selectiva respecte al total. Font: Elaboració pròpia a partir de dades d'IDESCAT.

Finalment, el gràfic següent mostra la distribució dels residus a Molins del Rei, dels quals destaquen la matèria orgànica i els envasos lleugers. Així mateix, aquells classificats com "altres" pareixen ser els residus que més ocupen.



Gràfic 5. Distribució dels residus. Font: Elaboració pròpia a partir de dades d'IDESCAT.

4.4. Anàlisi DAFO

Debilitats

- **D.4.1.** Escassa cultura pública i privada a la vila sobre l'ús compartit de béns o l'adquisició de béns reutilitzats, reciclats o re-fabricats.
- **D.4.2.** Deficient gestió i infraestructures hídriques. Problemes vinculats a una inadequada gestió de les xarxes de proveïment d'aigua/recursos hídrics.
- **D.4.3.** Zona de sequera i de escassetat d'aigua.
- **D.4.4.** Metabolisme urbà: escàs desenvolupament de plantejaments holístics

Amenaces

- **A.4.1.** Elevat consum d'aigua tant per part de la població com per la indústria.
- **A.4.2.** Augment de la pressió sobre la salut humana/medi ambient/recursos naturals o un dèficit ecològic degut a la generació de residus/consum recursos.
- **A.4.3.** Problemes de gestió hídrica d'abast supramunicipal o regional que poden afectar l'entorn urbà i la qualitat de vida de la ciutadania.

Fortaleses

- **F.4.1.** Adhesió al Pacte dels Alcaldes i Alcaldesses pel Clima i l'Energia.
- **F.4.2.** Capacitat tècnica i tecnològica per a la implantació

Oportunitats


- **O.4.1.** Existència de polítiques nacionals i europees relacionades amb la promoció de les energies renovables i l'eficiència energètica.

- d'energies renovables a la vila.
- **F.4.3.** Possibilitat d'implantació de mesures de lluita contra incendis forestals o inundacions.
 - **F.4.4.** Riquesa del patrimoni natural i mediambiental, l'ús i la gestió del qual és clau en la generació de processos sostenibles.
 - **F.4.5.** Polítiques municipals en matèria d'eficiència energètica: millora de l'enllumenat públic, incorporació d'energies renovables en edificis públics...
- **O.4.2.** Desenvolupament de l'activitat de gestió de residus com a àmbit clau en la millora i conservació del medi ambient i la generació d'ocupació a Molins de Rei.
 - **O.4.3.** Elevat potencial de desenvolupament d'energies renovables, especialment la fotovoltaica.
 - **O.4.4.** Aposta de la vila per un creixement sostenible sota els principis de l'economia circular, aprofitant el creixement econòmic.
 - **O.4.5.** Xarxes de ciutats, adhesió a pactes o estratègies per a la millora de l'eficiència energètica, energies renovables i contra el canvi climàtic.

EIX 5:

Mobilitat i
transport

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|--|--|--|
|  EIX 5 Afavorir la proximitat i la mobilitat sostenible. | Objectiu específic 5.1. Afavorir la ciutat de proximitat. | 3.6 Accidents de trànsit |
| | Objectiu específic 5.2. Potenciar modes de transport sostenibles | 9.1. Infraestructura sostenible 11.2 Transport públic |

| | |
|----------------------------------|--|
| Agenda 2030 ODS |    |
|----------------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|---|
| Sostenibilitat ambiental | Resiliència i adaptació al canvi climàtic Mitigació del canvi climàtic |
|--------------------------|---|

AGENDA URBANA EUROPEA

Qualitat d'aire
 Mobilitat urbana
 Transició energètica

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|-----------------------|--|
| Transició Verda | Nou model que tendeixi a la sobirania energètica |
| Transició Digital | Transició justa i equilibrada |
| Equilibri Territorial | Connectivitat territorial |

Documentació de referència

Pla de mobilitat urbana 2015-2020

Nou Pla de mobilitat urbana (pendent d'elaboració, que s'iniciarà l'any 2025)

Pla local de salut 2016-2020

Document únic de Protecció Civil de Molins de Rei 2022

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|---|-------|---------|
| Densitat Urbana. N° d'habitants per hectàrea de superfície de sòl | 72,03 | > < - 3 |

| | |
|---|--------|
| urbà (hab./ha) | |
| Superfície de sòl urbà mixt discontinu sobre sòl urbà mixt total (%) | 22,86 |
| Compacitat urbana. Superfície construïda total per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,66 |
| Superfície d'infraestructures de transport (ha) | 57,72 |
| Percentatge de superfície d'infraestructures de transport respecte al terme municipal (%) | 3,67 |
| Vehicles domiciliats cada 1000 habitants | 572,32 |
| Percentatge de turismes (%) | 72,03 |
| Percentatge de motocicletes (%) | 15,90 |
| Índex d'envelliment de la població (%) | 16,33 |
| Índex de senectut de la població (%) | 10,51 |
| Índex de dependència total (%) | 50,19 |
| Índex de dependència infantil (%) | 25,44 |
| Índex de dependència de gent gran (%) | 26,67 |

Un sistema de mobilitat ben estructurat facilita l'accés als serveis essencials, fomenta l'ocupació, l'educació i les oportunitats d'oci, a més de promoure la cohesió social. És per aquest motiu pel qual la planificació i ordenació de la mobilitat urbana és un dels pilars fonamentals en la gestió de qualsevol municipi, però més encara a Molins de Rei, on s'integren diferents ofertes de transport públic, xarxes ciclables i grans infraestructures de mobilitat amb vehicle privat juntament amb una governança complexa degut a l'elevat nombre d'actors implicats. Tot i la complexitat de la xarxa de mobilitat, avançar cap a models de transport sostenible és d'una especial rellevància per l'impacte i la contribució a la lluita contra la crisi climàtica i com a element clau per al benestar i desenvolupament econòmic de la vila.

El Pla de Mobilitat Urbana 2015-2020 de Molins de Rei, així com el nou Pla de Mobilitat que es començarà a elaborar l'any 2025, és essencial per afrontar els reptes actuals en matèria de transport i qualitat de vida. Aquest Pla ofereix una visió a llarg termini per al desenvolupament de sistemes de transport que siguin respectuosos amb el medi ambient, econòmicament viables i socialment inclusius. La seva importància radica en la capacitat d'integrar diverses polítiques urbanes, des de la planificació de l'ús del sòl fins a la gestió dels espais públics, per crear una vila més habitable i coherent.

5.1. Model de mobilitat

El model de mobilitat de Molins de Rei està dissenyat per promoure la sostenibilitat, la seguretat i l'eficiència del transport dins del municipi. Aquest model integra diverses iniciatives i infraestructures per millorar la mobilitat de vianants, ciclistes, conductors i usuaris del transport públic.

D'aquesta forma, el "Pla de Mobilitat Urbana de Molins del Rei 2015-2020" ha desenvolupat un model de mobilitat que es basa en diversos eixos estratègics per promoure una mobilitat més sostenible, segura i eficient. Així mateix, el nou Pla de

Mobilitat Urbana treballarà sobre els mateixos eixos, aprofundint en noves realitats, com l'extensió i diversificació de vehicles de mobilitat personal.

En primer lloc, es busca millorar l'eficiència del transport públic, augmentant l'ús especialment per a desplaçaments obligatoris com el treball i l'educació. Les accions inclouen incrementar la freqüència dels autobusos i estudiar la possible implantació del tramvia, que proporcionarien alternatives viables al vehicle privat i reduirien la congestió. A més, es pretén facilitar la intermodalitat, connectant diferents modes de transport (autobús, tren, bicicleta) mitjançant infraestructures intermodals que permetin un transbord fàcil i ràpid.

En segon lloc, es promou la creació de xarxes segures per fomentar els desplaçaments a peu i en bicicleta com a alternatives saludables i sostenibles. Les accions inclouen el disseny i implementació de xarxes per a bicicletes, amb itineraris ciclables segurs i ben senyalitzats, i la construcció de zones de pacificació del trànsit, on els vehicles motoritzats tinguin restriccions horàries o de velocitat per garantir la seguretat dels vianants. També es preveu augmentar els espais dedicats exclusivament als vianants, millorant l'accessibilitat i la qualitat de l'espai públic amb l'ampliació de voreres, la creació de carrers de vianants i la implementació de mesures que donin prioritat als desplaçaments a peu en determinades zones de la vila. Igualment, es promou l'ús de la bicicleta com a mitjà de transport habitual mitjançant la construcció d'aparcaments segurs per a bicicletes, la millora de les vies ciclables existents i la creació de noves rutes que connectin els principals punts d'interès de la vila.

Finalment, es busca també racionalitzar l'estacionament per millorar la gestió de l'aparcament i reduir la circulació innecessària de vehicles a la recerca de lloc per estacionar. Les accions inclouen l'estudi de l'oferta i demanda d'aparcament per optimitzar la seva distribució i la creació d'aparcaments perifèrics de gran capacitat amb bona connexió de transport públic cap al centre urbà. També es pretén facilitar la distribució de mercaderies sense interferir en la mobilitat urbana mitjançant l'estudi de la ubicació i horaris de les zones de càrrega i descàrrega per minimitzar l'impacte sobre el trànsit general.

En referència a la xarxa viària local, aquesta no presenta una estructura regular, per la qual cosa la redistribució del trànsit no és fàcil ni intuïtiva. La sinuositat dels carrers, plantegen moltes dificultats per planificar sobre un sistema de mobilitat alternatiu al que es troba actualment.

A més, les vies del tren suposen una barrera, parcialment soterrada, pel fet que recorren pel límit topogràfic natural, el que fa que la comunicació entre la zona sud-oest i la nord-est tan sols sigui possible a través d'uns passos que creuen les vies.

El que respecte a la Xarxa ferroviària, per Molins del Rei circulen les línies de Rodalies R4 (Manresa - Sant Vicenç del Calders), i R1 (Maçanet- Massanes- Barcelona – Molins del Rei). En aquest sentit, l'oferta del servei ferroviari és adequada en general, amb un servei que s'inicia de 5:09 i es finalitza a les 23:32, amb una freqüència mitjana d'aproximadament 12 minuts. Per als caps de setmana, el servei es redueix uns minuts a l'inici i al final, sent de 5:32 a 22:45, amb una freqüència de 20 minuts de mitjana. No obstant això, el servei de Rodalies requereix una major inversió i manteniment, com el mateix gestor de la infraestructura reconeix.

A la Xarxa d'autobusos existeixen múltiples línies interurbanes que connecten Molins de Rei amb les poblacions veïnes i amb la ciutat de Barcelona, tant en horari diürn

com nocturn. A més, la vila conta amb 3 línies d'autobús municipal que cobreixen els següents desplaçaments: M1. Riera Bonet - Can Graner, M2. Can Graner - Riera Bonet i M3. Les Guardioles (Molins de Rei) – FGC La Floresta (St. Cugat del V.).

5.2. Dinàmiques territorials de mobilitat

La població resident al municipi realitza, tal com especifica el Pla de Mobilitat 2015-2020, un total de 83.510 desplaçaments diaris, el que es tradueix en un total de 3,52 desplaçaments per persona i dia.

Un 61,2% dels desplaçaments són interns al municipi, un 35,5% són de connexió i un menor 3,4% són desplaçaments externs. D'aquests desplaçaments de connexió amb altres municipis el 36% tenen com a origen o destinació Barcelona. Igualment, també destaquen les connexions amb altres municipis com Sant Feliu del Llobregat, Sant Joan del Despí i l'Hospitalet de Llobregat.

Així mateix, la mobilitat personal predomina sobre l'ocupacional, es a dir, el 61,8% dels desplaçaments es deuen a motius personals, mentre que un 38,2% són generats per motius ocupacionals. No obstant, la mobilitat per motius de feina o estudis ha experimentat un lleuger increment en els darrers anys.

L'autocontenció municipal, entesa com la proporció de la població ocupada resident que treballa en el propi municipi, oscil·la entre uns valors compresos dins del rang del 30% i el 60% dins del conjunt de l'àmbit del SIMMB. En general, s'observa que els valors superiors al 50% corresponen a la ciutat de Barcelona (98%) i a totes les capitals comarcals. Un municipi tendirà a tenir major autocontenció com major sigui la seva població i extensió i oferta d'equipament, serveis, feina, estudis. En el cas de Molins del Rei, l'índex d'autocontenció es troba entre un 30% i un 40%.

5.3. Anàlisi DAFO

Debilitats

- **D.5.1.** Patrons de mobilitat poc sostenible, amb predomini de desplaçaments en vehicle privat per sobre de la mobilitat amb transport públic.
- **D.5.2.** Manca d'aparcaments dissuasoris en l'accés a la Vila.
- **D.5.3.** Dèficit d'infraestructures de mobilitat sostenible, de xarxa de carril bici o per al desplegament de la mobilitat alternativa.
- **D.5.4.** Mancança/deficiències de transport públic en certes zones i manca d'intercanviadors o infraestructures que facilitin la intermodalitat.
- **D.5.5.** Dispersió urbana dels barris

Amenaces

- **A.5.1.** Efectes de mobilitat vinculats a un desenvolupament territorial dispers d'escassa densitat, per noves expansions urbanes o urbanitzacions aïllades.
- **A.5.2.** Problemes de mobilitat derivats d'alts fluxos de moviment en determinades zones i períodes
- **A.5.3.** Increment dels nivells de contaminació atmosfèrica com a efecte de l'ús del vehicle privat en l'entorn urbà i espais periurbans.

de muntanya

Fortaleses

- **F.5.1.** Iniciatives municipals i treballs desenvolupats presents al PMUS.
- **F.5.2.** Projectes i iniciatives per part de l'Ajuntament de Molins de Rei per al foment del transport públic sostenible i no contaminant.
- **F.5.3.** Model de vida predominantment compacta, especialment al centre urbà, la qual cosa facilita la proximitat i la mobilitat sostenible.
- **F.5.4.** Municipi ben comunicat, amb caràcter general, dotat d'una bona xarxa d'infraestructures de comunicació.


Oportunitats

- **O.5.1.** Programes i fons autonòmics, nacionals i europeus, que faciliten i promouen les infraestructures de mobilitat urbana sostenible.
- **O.5.2.** Plans supramunicipals de transport sostenible, que millorin la connexió interurbana amb transport públic sostenible.
- **O.5.3.** Introducció de les TIC en la gestió dels serveis urbans de transport, com a element clau de millora de la seva qualitat i sostenibilitat.
- **O.5.4.** Conscienciar i educar la societat sobre la mobilitat i el transport sostenibles.

EIX 6:

Cohesió social i igualtat d'oportunitats

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|---|---|--|
|  <p>EIX 6 Cohesió social i igualtat d' oportunitats</p> | <p>Objectiu específic 6.1. Reduir el risc de pobresa i exclusió social en entorns urbans desfavorits.</p> | <p>1.2 Pobresa relativa en totes les seves dimensions</p> <p>1.3 Sistemes de protecció social</p> <p>1.b Marcs normatius per erradicar la pobresa</p> |
| | <p>Objectiu específic 6.2. Cercar la igualtat d' oportunitats des d' una perspectiva de gènere, edat i discapacitat.</p> | <p>10.2. Inclusió social, econòmica i política</p> <p>10.3. Igualtat de tracte i d' oportunitats</p> <p>11.3 Urbanització inclusiva i sostenible</p> <p>4.2 Qualitat de l' educació preescolar</p> <p>4.4 Competències per accedir a l' ocupació</p> <p>4.5 Disparitat de gènere i col·lectius vulnerables</p> <p>5.1 Posar fi a la discriminació</p> <p>5.2 Violència de gènere</p> <p>5.4 Treballs i cura domèstica</p> <p>5.5 Participació Plena de la dona i igualtat d' oportunitats</p> <p>5.c Política i lleis per a la igualtat i l'apoderament</p> <p>10.2 Inclusió social, econòmica i política</p> <p>10.3 Igualtat d' oportunitats</p> <p>10.4 Polítiques fiscals, salarials i de protecció social</p> <p>10.7 Migració i polítiques migratòries</p> <p>11.3 Urbanització inclusiva i sostenible</p> |

| | |
|-----------------------------------|--|
| <p>Agenda 2030 ODS</p> |      |
|-----------------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|---------------------------------|---|
| <p>Sostenibilitat ambiental</p> | <p>Apoderament de grups marginals</p> <p>Equitat de gènere</p> <p>Planificació per a migrants, minories ètniques i persones amb discapacitat</p> <p>Planificació sensible a l' edat</p> |
|---------------------------------|---|

AGENDA URBANA EUROPEA

| |
|---|
| <p>Pobresa urbana</p> <p>Inclusió de migrants i refugiats</p> |
|---|

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|----------------|--|
| Equitat Social | Societat cohesionada i integradora Vida de qualitat saludable i segura Serveis públics digitals centrats en la ciutadania Identitat i cultura |
|----------------|--|

Documentació de referència

Pla local de prevenció i atenció a l'absentisme escolar

Pla Local d'Infància i Adolescència 2022-2026

Pla Local de Joventut 2022-2025

Pla d'Igualtat de Molins de Rei 2023-2026

Pla Local LGTBI 2020-2023

Pla Actuació per a les Persones Grans a Molins de Rei 2019 2021

Pla local d'Infància i adolescència 2018-2021

Pla Director de cooperació al desenvolupament, pau i drets humans 2017-2021

Indicador

| Indicadors | Valor | Font |
|---|--------|-------|
| Variació de la població 2013 – 2023 (%) | 6,7409 | MIVAU |
| Densitat Urbana. Nº d'habitants per hectàrea de superfície de sòl urbà (hab./ha) | 72,03 | |
| Superfície de sòl urbà mixt discontinu sobre sòl urbà mixt total (%) | 22,86 | |
| Densitat d'habitatge per superfície de sòl urbà (Viv/ha) | 31,74 | |
| Compacitat urbana. Superfície construïda total per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,66 | |
| Superfície construïda d'ús residencial per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,39 | |
| Superfície construïda d'ús residencial respecte al total (%) | 58,57 | |
| Densitat d'habitatges previstos en les àrees de sòl de desenvolupament (Viv/ha) | 31,24 | |
| Percentatge d'àrees de sòl de desenvolupament respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Sòl urbanitzable delimitat respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús residencial respecte al total de sòl urbà (%) | 7,58 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús activitats econòmica (industrial o terciari) respecte al total de sòl urbà (%) | 5,79 | |
| Percentatge del parc edificatori per municipi amb una antiguitat anterior a l'any 2000 (%) | 63,37 | |
| Superfície d'infraestructures de transport (ha) | 57,72 | |
| Percentatge de superfície d'infraestructures de transport respecte al | 3,67 | |

| | |
|---|--------|
| terme municipal (%) | |
| Vehicles domiciliats cada 1000 habitants | 572,32 |
| Percentatge de Turismes (%) | 67,82 |
| Percentatge de motocicletes (%) | 15,90 |
| Índex d'envelliment de la població (%) | 16,33 |
| Índex de senectut de la població (%) | 10,51 |
| Percentatge de població estrangera (%) | 6,04 |
| Índex de dependència total (%) | 53,8 |
| Índex de dependència infantil (%) | 25,44 |
| Índex de dependència de gent gran(%) | 26,67 |
| Treballadors en sector agricultura (%) | 0,24 |
| Treballadors en sector indústria (%) | 18,85 |
| Treballadors en sector construcció (%) | 7,63 |
| Treballadors en sector serveis (%) | 73,29 |
| Establiments en sector agricultura (%) | 0,39 |
| Establiments en sector indústria (%) | 10,49 |
| Establiments en sector construcció (%) | 8,06 |
| Establiments en sector serveis (%) | 81,07 |
| Percentatge d'aturats total - juny 2024 (%) | 6,03 |
| Percentatge d'habitatge buit (%) | 9,88 |

Per tal de garantir la cohesió social i la igualtat d'oportunitats, és essencial treballar a desenvolupar una societat més inclusiva, equitativa i justa on els veïns i veïnes de Molins de Rei tinguin accés a les mateixes oportunitats i recursos. Per tal d'avançar en aquest objectiu, l'Ajuntament de Molins de Rei ha desenvolupat documents estratègics que serveixen com a eines fonamentals per dissenyar eixos de treball i actuacions concretes.

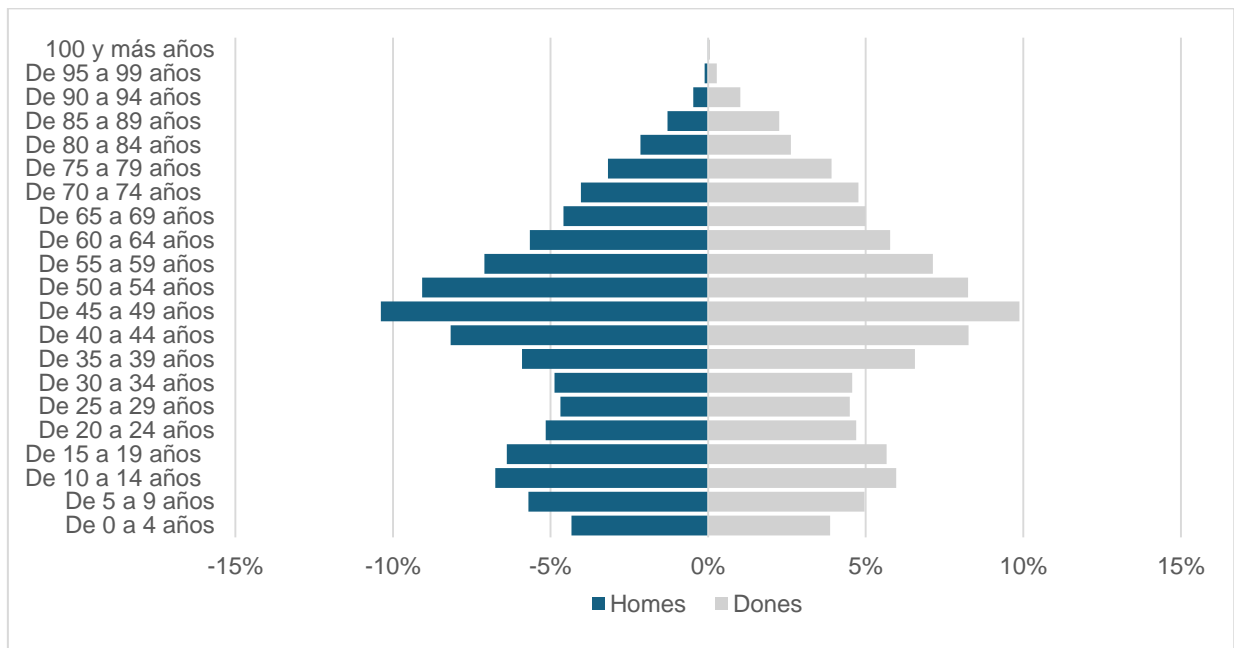
Entre aquests documents, destaca el Pla d'Igualtat de Molins de Rei 2023-2026, que, en línia amb les directrius supramunicipals, ofereix una estratègia integral per millorar la situació de les dones al municipi i promoure la igualtat de gènere. A més, el Pla Local LGTBI 2020-2023 demostra el compromís del municipi per garantir els drets LGTBI i promoure l'assoliment de drets i igualtat de tota persona lesbiana, gai, bisexual, transgènere i intersexual dins de la nostra societat.

El Pla Local d'Infància i Adolescència 2022-2026 i el Pla Local de Joventut 2022-2025 aborden les necessitats específiques de la joventut i els infants, assegurant que tinguin accés a una educació de qualitat, activitats d'oci segures i espais que fomentin el seu desenvolupament personal i social, així com la seva implicació en la governança del municipi. Així mateix, altres documents com el Pla d'Actuació per a les Persones Grans reforcen la idea d'un municipi que no deixa cap segment de la població enrere i treballa per a la cohesió i el benestar dels veïns i veïnes de Molins de Rei en totes les etapes de la vida.

6.1. Anàlisi de la població

L'any 2023, el municipi de Molins de Rei compta amb un total de 26.568 habitants. El grup d'edat més nombrós és el de 15 a 64 anys, que representa el 66% de la població. La població de 0 a 15 anys constitueix el 15%, igual que el grup de 65 a 84 anys. Per altra banda, les persones de 85 anys i més són el grup més reduït, representant el 2% restant.

L'edat mitjana total és de 43 anys, sent de 44,1 anys en els homes i de 41,7 anys en les dones. Com es pot observar a la piràmide de població, en concret hi ha més persones entre 40 i 54 anys. A Molins de Rei, el 49% de la població són homes i el 51% són dones.

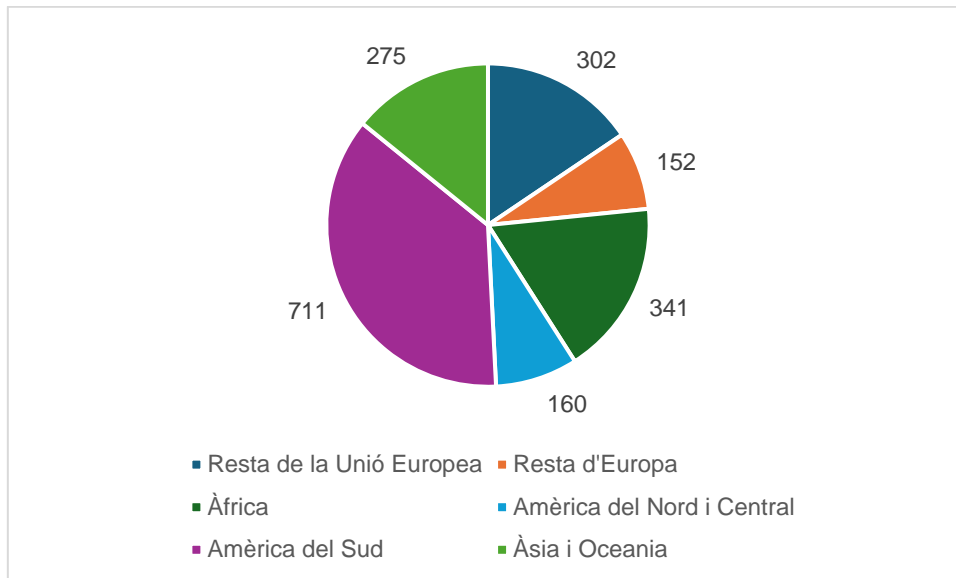


Gràfic 6. Piràmide de població 2022. Font: Elaboració pròpia a partir de dades de l'INE.

Pel que fa al seu índex d'envelliment, una mesura que compara el nombre de persones majors de 65 anys amb el nombre de menors de 15 anys, a Molins de Rei, per cada 100 joves menors de 15 anys, hi ha 120 persones majors de 65 anys (índex 120%). En comparació, Catalunya té un índex més alt, amb 136 persones majors per cada 100 joves, cosa que indica una població més envellida en general. La comarca del Baix Llobregat té un índex de 126%, situant-se entre Molins de Rei i la mitjana de Catalunya.

Segons les dades publicades per l'INE i l'IDESCAT procedents del padró municipal de 2023, el 30,68% (8.051) dels residents empadronats a Molins de Rei han nascut en aquest municipi, mentre que el 59,26% han arribat a Molins de Rei des de diferents llocs d'Espanya. D'aquests, el 42,88% (10.790) provenen d'altres municipis de la província de Barcelona, el 1,89% (488) d'altres províncies de Catalunya, el 14,49% (3.761) d'altres comunitats autònomes i el 10,06% (2.927) han emigrat a Molins de Rei des d'altres països. D'aquest 10% la majoria són d'origen americà (871), seguit de l'africà (341). En referència a les persones procedents d'Europa, 302 pertanyen a

països de la UE 27 i 152 a països europeus fora d'aquests. Per últim, hi ha 275 persones d'origen asiàtic.

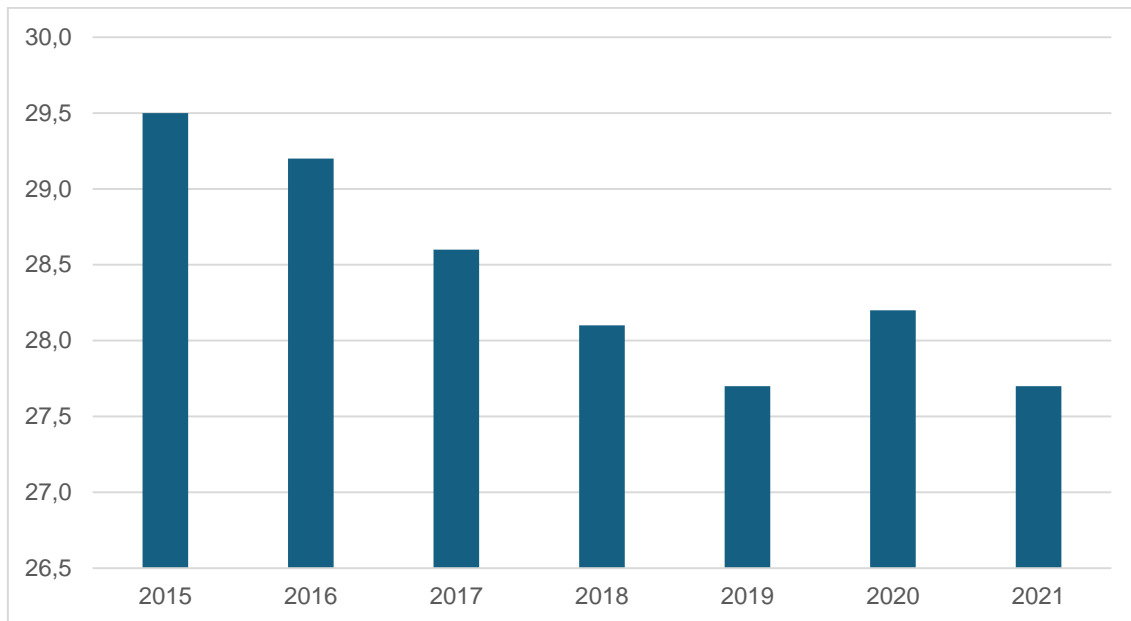


Gràfic 7. Nombre de persones d'origen estranger 2023. Font: Elaboració pròpia a partir de dades de l'IDESCAT.

6.2. Desigualtat i entorns vulnerables

Pel que fa al seu índex d'envelliment, una mesura que compara el nombre de persones majors de 65 anys amb el nombre de menors de 15 anys, a Molins de Rei, per cada 100 joves menors de 15 anys, hi ha 120 persones majors de 65 anys (índex 120%). En comparació, Catalunya té un índex més alt, amb 136 persones majors per cada 100 joves, cosa que indica una població més envellida en general. La comarca del Baix Llobregat té un índex de 126%, situant-se entre Molins de Rei i la mitjana de Catalunya.

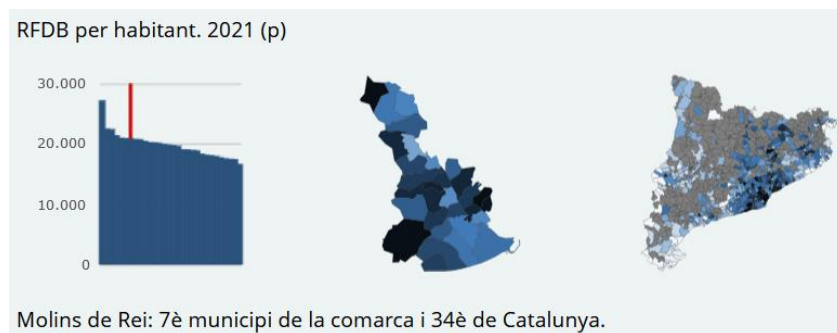
Segons les dades publicades per l'INE i l'IDESCAT procedents del padró municipal de 2023, el 30,68% (8.051) dels residents empadronats a Molins de Rei han nascut en aquest municipi, mentre que el 59,26% han arribat a Molins de Rei des de diferents llocs d'Espanya. D'aquests, el 42,88% (10.790) provenen d'altres municipis de la província de Barcelona, el 1,89% (488) d'altres províncies de Catalunya, el 14,49% (3.761) d'altres comunitats autònomes i el 10,06% (2.927) han emigrat a Molins de Rei des d'altres països. D'aquest 10% la majoria són d'origen americà (871), seguit de l'africà (341). En referència a les persones procedents d'Europa, 302 pertanyen a països de la UE 27 i 152 a països europeus fora d'aquests. Per últim, hi ha 275 persones d'origen asiàtic.



Gràfic 8. Evolució de l'índex de Gini 2015-2021. Font: Elaboració pròpia a partir de dades de l'INE.

Per altre lloc, una altra forma de mesurar la desigualtat és la distribució 20/80, aquest és un indicador que compara els ingressos totals del 20% de les llars amb més ingressos amb els ingressos totals del 80% de les llars amb menys ingressos.(INE). Les últimes dades donen una distribució de 2,3, el que suggereix una desigualtat moderada.

La renda familiar disponible a Molins de Rei és de 20.604 €, mentre que a la comarca es 18.927€ i a Catalunya de 18.356 € i a Espanya de 16.480€, segons l'estadística dels declarants de l'IRPF per municipis de 2021 (IDESCAT).



| | |
|-------------------------|---------|
| Sant Just Desvern | 26.910€ |
| Esplugues de Llobregat | 21.150€ |
| Sant Feliu de Llobregat | 19.951€ |
| Cornellà de Llobregat | 17.321€ |

En aquest context, els barris de Molins de Rei presenten diferents desafiaments socioeconòmics.

Alguns espais de El barri del Canal (també anomenat l'Incesa) tenen problemes d'accés a l'habitatge, per dificultats de manteniment i accessibilitat, així com altes taxes de desocupació. Finalment, el barri de les Conserves i Riera Bonet també afronta certs problemes d'accés a l'habitatge.

Des de l'any 2022 l'Ajuntament de Molins de Rei ha fet una aposta ferma per treballar en l'erradicació de la pobresa a través d'un pla local d'abordatge del sensellarisme, a llarg termini, que incideix tant en la prevenció com en l'atenció de les persones i famílies afectades per aquesta situació.

El Pla Municipal, emmarcat en "la Estrategia Nacional para la lucha contra el sinhogarismo en España, 2023-2030" i en el "Marc d'Acció per a l'abordatge del sensellarisme a Catalunya 2022-2025", està basat en l'estudi de la realitat de la Vila de Molins de Rei. Ha estat aquesta diagnosi la que ha permès identificar la població en risc social segons recullen les categories ETHOS (tipologia europea de persones sense llar i en situació d'exclusió social) que són l'objecte del Pla.

L'itinerari d'atenció del sensellarisme organitzat per l'Ajuntament de Molins de Rei està inspirat en el model d'atenció centrat en la persona, l'equitat, la perspectiva de gènere i la gestió de la diversitat i té en compte les diferents àrees implicades en l'atenció integral d'aquest fenomen i els recursos necessaris per modificar la situació de les persones: habitatge (pisos d'emergències i pisos de lloguer social), inserció laboral, tràmits relacionats amb estrangeria, ajuts d'emergència social, etc.

Igualment, l'Ajuntament de Molins de Rei, desenvolupa diferents projectes orientats a la millora i la cura del benestar emocional de la població oferint serveis d'orientació, assessorament i suport psicològic a infants i joves, dones i persones grans, a través de professionals especialitzats. L'objectiu d'aquestes actuacions és acompanyar les persones en el seu procés de vida.

És important destacar en aquest sentit el projecte "Radars", orientat fonamentalment a les persones grans que viuen soles i que suposen un dels col·lectius més vulnerables de la població. El projecte aborda la soledat no volguda i altres situacions de risc de la gent gran implica en la cura a totes les forces de la Vila: comerços, associacions i entitats, veïns, etc. que participen com a part imprescindible del benestar comunitari i de la resiliència de la Vila.

6.3. Polítiques d'igualtat: gènere, edat i capacitat

En un context de creixent consciència social i compromís institucional, és fonamental entendre les diferents realitats que afecten els col·lectius de dones, persones grans i persones amb discapacitat al municipi.

En aquest sentit, Molins del Rei compta amb diversos plans estratègics que pretenen abordar aquestes possibles problemàtiques.

El III Pla municipal d'igualtat de gènere 2023-2026 té l'objectiu d'analitzar i millorar la situació d'igualtat de gènere al municipi. En aquest es destaca que la percepció sobre la igualtat de gènere a Molins de Rei varia entre els diferents grups socials, amb una consciència creixent però amb necessitats de millora en alguns àmbits.

Per altra part, l'Ajuntament ha demostrat un compromís ferm en la promoció de la igualtat de gènere, tot i que hi ha marge per reforçar aquestes polítiques. S'han

identificat diverses àrees de millora per garantir una millor qualitat de vida per a les dones. La violència masclista és una preocupació important, amb la necessitat d'implementar mesures més efectives per prevenir-la i donar suport a les víctimes. A més, cal fomentar una major participació de les dones en la vida política i social del municipi. Existeixen desigualtats significatives en la distribució del treball i l'ús del temps entre homes i dones. A més, la perspectiva interseccional ha revelat discriminacions addicionals que pateixen certs grups de dones.

Així mateix, al diagnòstic realitzat al pla es troben com prioritats destacades l'enfortiment del compromís institucional, la millora de la qualitat de vida de les dones, la lluita contra la violència masclista, la promoció de la participació sociopolítica de les dones, i l'abordatge de les discriminacions múltiples des d'una perspectiva interseccional.

En referència a la qüestió d'igualtat per qüestió d'edat, Molins del Rei va elaborar el Pla d'Actuació de les Persones Grans de Molins de Rei 2019-2021 que sorgeix com a continuïtat de la Diagnosi de les Persones Grans realitzada el 2017. Aquesta diagnosi va utilitzar tècniques quantitatives i qualitatives, amb la participació activa de persones grans, associacions, equipaments, serveis i professionals del sector, així com tècnics i polítics responsables de les polítiques per a persones grans del municipi. En aquest context, l'objectiu principal del pla és donar resposta a les necessitats detectades en la diagnosi mitjançant accions concretes.

Els seus objectius inclouen millorar l'autonomia i l'accessibilitat de les persones grans, promocionar el bon tracte i respecte cap a les persones grans considerant la diversitat, fomentar projectes intergeneracionals, plantejar nous models d'habitatge com el *cohousing*, i millorar la coordinació entre serveis i recursos socials i sanitaris.

En aquest sentit, el pla s'articula al voltant de tres eixos: En primer lloc, l'eix "Molins de Rei, un poble amable i accessible" se centra en millorar l'accessibilitat de carrers, voreres i habitatges, així com la mobilitat per al dia a dia de les persones grans. En segon lloc, l'eix "Participació activa de les persones grans" promou l'oci, el lleure i l'apoderament de les persones grans. Finalment, l'eix "Serveis d'atenció a les persones adaptats a les noves formes d'envellir" busca implementar un model d'atenció centrat en la persona i millorar l'eficàcia dels recursos socials i sanitaris.

Les accions proposades al pla, aborden aspectes clau com l'accessibilitat, la participació activa i la millora dels serveis d'atenció, responnent a les necessitats identificades en la diagnosi prèvia i contribuint a un envelliment actiu i digne per a la població de Molins de Rei.

Així mateix, també compta amb el Pla de joventut (2022-2025) i el Pla Local d'Infància i Adolescència de Molins del Rei (2022-2026). Aquest últim es tracta d'una eina estratègica que permet diagnosticar, reflexionar, debatre, fer aportacions i dissenyar línies d'acció conjuntes entre tots els agents implicats en l'atenció a la infància i adolescència del municipi. Aquest Pla pretén ordenar i definir les accions en matèria d'infància i adolescència, i fer partícips als agents socials, infants i adolescents en una estratègia conjunta d'actuació.

L'elaboració del PLIA està basat en la Convenció sobre els Drets de l'Infant, la Llei 14/2010 dels drets i les oportunitats en la infància i adolescència, i la Llei Orgànica 8/2021 de protecció integral a la infància i adolescència envers la violència. Aquest marc legislatiu posa l'èmfasi en l'interès superior de l'infant i adolescent, la protecció efectiva dels seus drets, i la participació activa d'aquests en la vida pública.

En termes de missió, el PLIA vol posar la infància i l'adolescència al centre de les polítiques locals, alineant-se amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) de l'Agenda 2030. Els drets que estructura les actuacions municipals inclouen el dret a ser valorat, respectat i tractat justament; el dret a ser escoltat; el dret a serveis essencials; el dret a viure en entorns segurs i nets; i el dret a ser un infant.

La diagnosi del pla identifica diverses àrees clau, com ara les dades sociodemogràfiques, educatives, del mercat laboral, de salut, i les activitats i projectes a favor de la infància i adolescència. També es destaquen els òrgans de participació com el Consell d'Infants i el Consell d'Adolescents, que promouen la implicació activa d'aquests grups en la vida pública. Així, es presenten els eixos estratègics i els objectius, enfocats en educació, salut i benestar, lluita contra les discriminacions, participació, i comunicació/difusió, amb un seguiment i avaluació periòdics per garantir la seva efectivitat.

Finalment, el municipi també compta el Pla Local LGTBI de Molins de Rei 2020-2023 té com a objectiu garantir els drets de les persones lesbianes, gais, bisexuals, transgènere i intersexuals (LGTBI) i erradicar l'homofòbia, la bifòbia i la transfòbia en tots els àmbits del municipi. Aquest pla s'ha desenvolupat en un context en què diverses normes internacionals, nacionals i autonòmiques emparen la igualtat i la no discriminació, incloent-hi els Principis de Yogyakarta i la Llei 11/2014 de Catalunya, que estableixen estàndards per a la protecció dels drets humans de les persones LGTBI.

Així, es va elaborar un document de planificació d'accions a realitzar des del consistori, validat a través de grups focals. Aquest Pla inclou mesures concretes per millorar la sensibilització, la formació i la implicació ciutadana en temàtiques LGTBI, així com per garantir la protecció i promoció dels drets de les persones LGTBI a Molins de Rei.

6.4. Anàlisi DAFO

Debilitats

- **D.6.1.** Concentració de la vulnerabilitat urbana i exclusió social en determinats entorns, caracteritzats per un major percentatge de pobresa urbana i atur.
- **D.6.2.** Augment de la taxa d'envelliment, conseqüència de la caiguda de la natalitat i el descens de la mortalitat en edat avançades.
- **D.6.3.** Problemes d'absentisme i abandó escolar en determinats barris, que produeixen una deterioració de les oportunitats soci laborals dels seus habitants

Amenaces

- **A.6.1.** Desigualtat econòmica i social de l'entorn i elevada pobresa relativa, en el marc d'unes dinàmiques territorials que afecten la vila en conjunt.
- **A.6.2.** Augment del pes de la denominada quarta edat, que comportarà un augment significatiu de les demandes socials en un context de gran bretxa digital.
- **A.6.3.** Desigualtat i bretxa de gènere, fenòmens que afecten de forma més intensa a uns certs col·lectius o accentuen les diferències entre dones i homes

Fortaleses

- **F.6.1.** Existència d'iniciatives locals: Pla d'infància i adolescència, Pla local de joventut, Pla d'igualtat de Molins de Rei...
- **F.6.2.** Model de vila predominantment compacta, trama urbana que facilita la convivència i la solidaritat veïnal, i el desenvolupament i viabilitat dels serveis locals.
- **F.6.4.** Existència de programes específics per a l'atracció de joves i la seva permanència a la vila, desenvolupats a vegades a nivell local.
- **F.6.5.** Important teixit associatiu, amb una ciutadania compromesa amb el desenvolupament social i econòmic i la presència d'un gran nombre d'associacions


Oportunitats

- **O.6.1.** Ús de les TIC per a millorar la governança i la participació ciutadana, incrementant el sentiment de pertinença, el compromís i la cooperació.
- **O.6.2.** Multiculturalitat i diversitat de la vila com un factor enriquidor que permet el desenvolupament d'iniciatives vinculades al respecte i integració.
- **O.6.3.** Barris amb forta identitat urbana i arrelament social, com a factor per a mantenir o recuperar la població i que atengui les tradicions/cultura local.
- **O.6.4.** Existència d'espais públics que poden ser utilitzats per a activitats vinculades amb el desenvolupament social i econòmic del barri.
-

EIX 7:

Economia
urbana

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|--|---|---|
|  EIX 7 Economia urbana | Objectiu específic 7.1. Cercar la productivitat local, la generació d'ocupació i la dinamització i diversificació de l'activitat econòmica. | 1.b Marcs normatius per erradicar la pobresa 2.c Volatilitat de preus dels aliments 5.a Igualtat de drets als recursos econòmics 8.1 Creixement econòmic 8.2 Diversificació, tecnologia i innovació 8.3 Foment petita i mitjana empresa 8.4 Producció i consum eficient i respectuos 8.6 Plena ocupació i treball decent 9.2 Indústria inclusiva i sostenible 9.3 Accés Pimes a serveis financers i cadenes de valor 12.6 Empreses i informes sobre sostenibilitat |
| | Objectiu específic 7.2 Fomentar el turisme intel·ligent, sostenible i de qualitat i els sectors clau de l'economia local | 8.9 Turisme sostenible 12.b Turisme sostenible |

| | |
|----------------------------------|--|
| Agenda 2030 ODS |      |
|----------------------------------|--|

NUEVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|--|
| Sostenibilitat ambiental | Creació de treball i mitjans de vida Productivitat i competitivitat |
|--------------------------|--|

AGENDA URBANA EUROPEA

| |
|--|
| Treballs i habilitats en l'economia local Economia circular |
|--|

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|-----------------------|--|
| Transició Verda | Nou model que tendeixi a la sobirania alimentària Transició justa i equilibrada |
| Prosperitat Econòmica | Economia d'alt valor afegit, digital i verda Talent i empenedoria |

| | |
|--|--|
| | Recerca i transferència tecnològica Economia circular |
|--|--|

Documentació de referència

Pla d'acció turístic operatiu de Molins de Rei 2023-2026

Pla director turístic 2021-2025

Pla Estratègic de subvencions 2024

Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament de Molins de Rei

Pla local de prevenció i atenció a l'absentisme escolar

Convenis entre les Associacions d'Empresaris i Propietaris dels Polígons Industrials i l'Ajuntament. Pla de treball aprovat de 2025.

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|---|--------|-------|
| Variació de la població 2013 – 2023 (%) | 6,7409 | M/VAU |
| Superfície de cobertura artificial per municipi (%) | 29,67 | |
| Superfície de cultius per municipi (%) | 6,90 | |
| Superfície de zona forestal i deveses per municipi (%) | 67,93 | |
| Superfície municipal destinada a explotacions agràries i forestals (%) | 0,07 | |
| Superfície destinada a explotacions agràries i forestals respecte al sòl urbà i urbanitzable delimitat de la ciutat (%) | 0,27 | |
| Superfície municipal de sòl no urbanitzable (%) | 74,27 | |
| Superfície de zones verdes per cada 1.000 habitants | 2,57 | |
| Densitat Urbana. N° d'habitants per hectàrea de superfície de sòl urbà (hab./ha) | 72,03 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús activitats econòmica (industrial o terciari) respecte al total de sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Percentatge de població estrangera (%) | 6,04 | |
| Treballadors en sector agricultura (%) | 0,24 | |
| Treballadors en sector indústria (%) | 18,85 | |
| Treballadors en sector construcció (%) | 7,63 | |
| Treballadors en sector serveis (%) | 73,29 | |
| Establiments en sector agricultura (%) | 0,39 | |
| Establiments en sector indústria (%) | 10,49 | |
| Establiments en sector construcció (%) | 8,06 | |
| Establiments en sector serveis (%) | 81,07 | |
| Percentatge d'aturats total - juny 2024 (%) | 7,27 | |

| | | |
|---|--------|-----------|
| Taxa d'Ocupació local (%). IDESCAT. 2022 | 92,94% | IDESCAT |
| Taxa d'Atur Juvenil (%). 2022. | 5% | P. Hermes |
| Percentatge de persones participants en programes de formació professional (%). 2022. | 1,44% | |
| Total de contractes Registrats. 2022 | 633 | |
| Població Ocupada. 2022 | 12.225 | |
| Nombre d'empreses totals. 2020 | 843 | |
| Variació d'empreses respecte l'any 2019 (%). 2020. | -4,6% | |

L'ús d'instruments estratègics ha estat clau per impulsar el desenvolupament econòmic sostenible a Molins de Rei, fomentant l'activitat econòmica i millorant l'ocupació i el benestar de la ciutadania. Aquest marc estratègic proporciona no només una base sòlida per a la planificació i execució de polítiques econòmiques, sinó que també assegura que les iniciatives de l'ajuntament siguin coherents i alineades amb els objectius generals de sostenibilitat i inclusió social. La coordinació i integració d'aquestes polítiques crea un entorn més atractiu per a les inversions i el desenvolupament de projectes innovadors, promovent un creixement econòmic equilibrat i responsable.

Un exemple destacat d'aquesta visió és el Pla director turístic 2021-2025 i el Pla d'acció turístic operatiu de Molins de Rei 2023-2026, que busca posicionar el municipi com un destí turístic atractiu i sostenible. Aprofitant el patrimoni cultural i històric, el pla se centra en la promoció d'esdeveniments culturals, la millora de la infraestructura turística i la col·laboració amb agents locals per fomentar un turisme de qualitat que minimitzi l'impacte en la comunitat.

Així mateix, el Pla Estratègic de Subvencions 2024 i el Pla de Mesures Antifrau reforcen la transparència i la responsabilitat en la gestió dels recursos públics, garantint la productivitat local, la generació d'ocupació i la dinamització i diversificació de l'activitat econòmica.

7.1. Model productiu local

El model productiu de Molins de Rei es distingeix per la seva diversificació en sectors com la indústria, els serveis i l'agricultura, amb una notable presència de comerç local i activitat empresarial. El valor afegit brut (VAB) dels serveis és el més destacat, amb 552,1 milions d'euros el 2021, seguit per la indústria amb 131,2 milions d'euros. La construcció aporta 27,5 milions d'euros, mentre que l'agricultura contribueix amb només 0,3 milions d'euros.

En referència, al producte interior brut (PIB) del municipi, aquest és de 7.773 milions d'euros (IDESCAT).

En el mercat laboral del municipi presenta una situació globalment positiva, segons les dades disponibles de l'any 2022. La taxa d'ocupació local es va situar en un destacat

92,94% l'any 2022, evidenciant un alt nivell d'activitat laboral entre la població. Aquesta situació es complementa amb una taxa d'atur total del 7,27% el juny de 2024, que mostra una relativa estabilitat en el mercat de treball. En el cas dels joves, la taxa d'atur era del 5% l'any 2022, una dada molt positiva que indica un accés notable al mercat laboral.

Pel que fa a la formació professional, el programa Hermes indica que només l'1,44% de la població va participar en programes específics de formació professional durant el 2022. Aquesta xifra posa de manifest la necessitat d'impulsar iniciatives que fomentin la qualificació i l'adaptació als requisits del mercat laboral, assegurant així més oportunitats per a la població activa.

L'activitat laboral es va reflectir també en el registre de 633 contractes l'any 2022, segons el programa Hermes, amb una població de 12.255 persones. Tot i això, el teixit empresarial del territori ha experimentat un retrocés amb 843 empreses registrades l'any 2020, fet que suposa una disminució del 4,6% respecte a l'any 2019. Aquest descens destaca la necessitat d'enfortir l'activitat econòmica i incentivar la creació i la consolidació d'empreses per revertir aquesta tendència.

Molins de Rei disposa de quatre polígons d'activitat econòmica amb una superfície total aproximada de 170 hectàrees. Aquests polígons es distribueixen en dues àrees diferenciades: al sud del municipi es troba el polígon industrial El Pla, mentre que a l'extrem oposat hi ha tres polígons addicionals: Riera del Molí 1, Riera del Molí 2 i el recinte Can Samaranch i Les Llicorelles. Aquesta distribució permet una organització eficient de les activitats econòmiques i facilita l'accés a infraestructures adequades per al desenvolupament empresarial.

El Conveni entre l'Ajuntament i les Associacions d'Empresaris i Propietaris de polígons industrials preveu un pla d'acció per a l'any 2025 que prioritzi l'associacionisme empresarial, la creació de comunitats energètiques i projectes relacionats amb models sostenibles.

Segons les dades publicades pel SEPE al mes de maig de 2024, el nombre de persones aturades ha disminuït en 15. Això representa una lleugera millora en la situació laboral del municipi. D'aquestes 15 persones que han sortit de la llista de l'atur a Molins de Rei, 14 eren homes, mentre que el nombre de dones aturades ha augmentat en 1. Això indica una tendència positiva per als homes, però ressalta la necessitat de posar més atenció en la situació laboral de les dones.

El nombre total de persones aturades a Molins de Rei és de 878, de les quals 359 són homes i 519 són dones. Aquesta disparitat de gènere en les xifres d'atur subratlla la importància de desenvolupar polítiques específiques per millorar l'ocupació femenina i reduir aquesta bretxa.

Analitzant els grups d'edat, les persones majors de 45 anys són el grup més afectat per l'atur, amb 565 aturats. Això podria ser degut a diverses raons, com la dificultat de reinserir al mercat laboral o la manca de formació actualitzada. En segon lloc, es troben les persones d'entre 25 i 44 anys, amb 271 aturats, que representen un segment important de la població activa que també necessita suport per trobar feina. Finalment, el grup menys nombrós és el dels menors de 25 anys, amb 42 aturats. Tot i ser el grup amb menys aturats, és crucial continuar fomentant polítiques d'ocupació juvenil per assegurar que els joves trobin oportunitats laborals.

Pel que fa als sectors d'activitat econòmica, el sector serveis és el més afectat, amb 648 persones aturades. Aquest sector, que inclou activitats com el comerç, la restauració i els serveis personals, sembla ser el més vulnerable a les fluctuacions econòmiques. En segon lloc, trobem la indústria, amb 111 persones aturades. Aquest sector, tot i ser tradicionalment més estable, també pateix els efectes de la desindustrialització i la globalització. Les persones sense ocupació anterior representen un total de 62 aturats, cosa que posa de manifest la dificultat d'incorporar-se per primer cop al mercat laboral. Finalment, el sector de la construcció compta amb 55 aturats, una xifra relativament baixa comparada amb altres sectors, possiblement degut a la recuperació parcial de l'activitat constructiva.

Tot i que hi ha hagut una millora en les xifres d'atur a Molins de Rei durant l'any 2024, és evident que encara hi ha desafiaments importants que cal abordar, especialment pel que fa a la bretxa de gènere en l'atur i la situació dels grups més vulnerables com les persones majors de 45 anys i els joves (menors de 25).

7.2. Model turístic

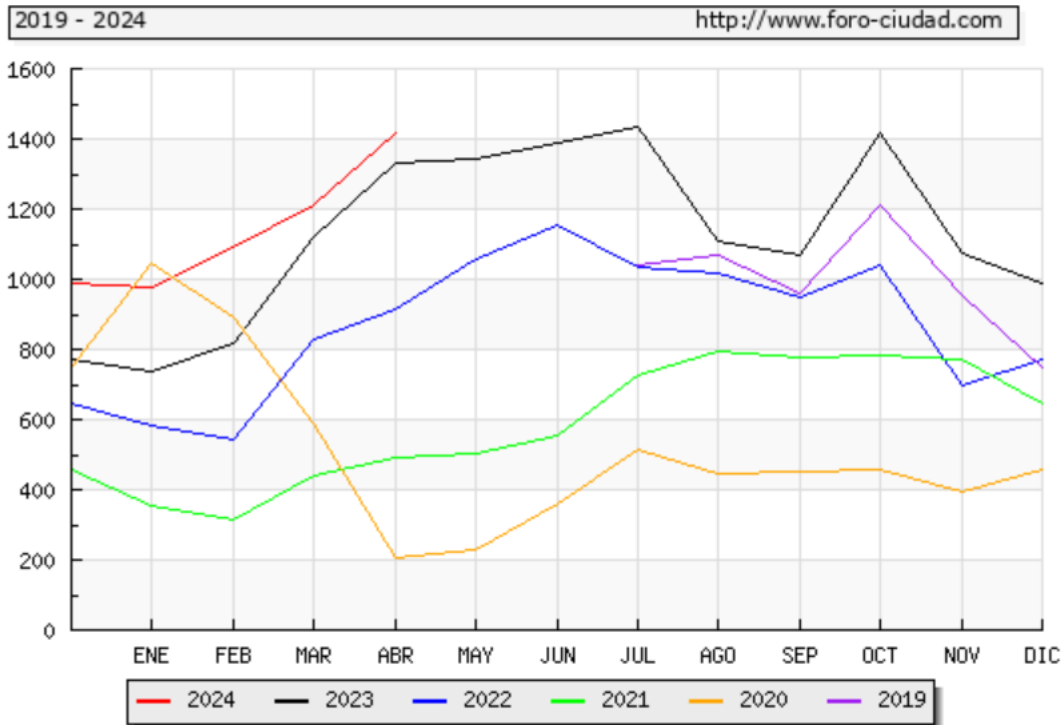
A l'Abril de 2024, el nombre de turistes que van visitar Molins de Rei va ser de 3.696, la qual cosa suposa una disminució del 8,4% en comparació amb l'abril de 2023.

Els turistes d'origen internacional van ser 1.415, un 6,4% més que el mateix mes de 2023, mentre que el nombre de turistes nacionals va ser de 2.281, la qual cosa representa una reducció del 15,7%.

En total, entre gener i abril de 2024, Molins de Rei ha rebut 14.107 turistes, un 1,5% menys que en el mateix període de 2023. D'aquesta xifra, els turistes nacionals han estat 9.414, la qual cosa suposa una disminució del 8,7%, mentre que els turistes internacionals han augmentat a 4.693, un increment del 17,1%.

Aquesta variació en les xifres indica una tendència a l'alça en el turisme internacional, mentre que el nombre de visitants nacionals ha experimentat una caiguda. A més, cal destacar que l'augment en el turisme internacional podria reflectir un creixent interès per la destinació a escala global, mentre que la disminució en el turisme nacional podria ser atribuïda a factors com les variacions en les preferències de viatge o a la situació econòmica local.

El Museu del Renaixement és un centre museístic i d'exposició artística d'història i d'història de l'art ubicat a Molins de Rei. Centrat en el període històric del Renaixement, va ser creat l'any 2024 i acull una col·lecció de pintures, escultures i objectes de l'època del Renaixement de la vila de Molins de Rei i dels fons d'altres museus amb els quals col·labora com el MNAC, el Museu Frederic Marès, el Museu de Lleida, el Museu del Disseny o el Museu del Prado. S'ubica a l'antic Palau de Requesens. Per tant, s'ha convertit en tot un referent a nivell regional.



Gràfic 9. Evolució nombre de turistes estrangers al municipi de Molins del Rei. Font: Foro.ciudad.

| Estadístiques turístiques en altres municipis | | |
|---|---------------------------|-----------------------|
| Municipi | Total Turistes Abril 2024 | Diferència Abril 2023 |
| Barcelona | 992.521 | +74.248 (8,1%) |
| Sant Vicenç dels Horts | 3.442 | +716 (26,3%) |
| Sant Feliu de Llobregat | 4.561 | +202 (4,6%) |
| Pallejà | 1.839 | +221 (13,7%) |
| El Papiol | 561 | -181 (-24,4%) |

Taula 5. Estadístiques turístiques d'altres municipis propers a Molins del Rei. Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de foro.ciudad.

7.3. Directrius generals per a un Molins de Rei més dinàmic

1. Reforç del model productiu local i creació d'ocupació

El model productiu de Molins de Rei es distingeix per la seva diversificació, amb una presència significativa dels sectors industrials i de serveis, però amb reptes evidents en sectors com l'agricultura. Acció política clau: cal liderar una transformació integral del teixit productiu local, apostant per una política activa de foment de sectors d'alt valor afegit i innovació tecnològica, especialment vinculats a la indústria 4.0, l'economia circular i les tecnologies verdes. Aquesta transformació exigeix:

- Suport directe a PIMEs locals per a la modernització i digitalització dels seus processos, aprofitant fons europeus com els Next Generation.
- Plans de formació i qualificació dirigits als treballadors i als nous professionals, especialment joves, per garantir que la força laboral estigui preparada per als desafiaments de l'economia digital i verda.
- Programació de polítiques d'ocupació específiques per a col·lectius vulnerables (dones, joves, majors de 45 anys) per combatre les disparitats en l'accés a oportunitats laborals, promovent la seva inclusió en sectors en creixement com el digital i el tecnològic.

2. Foment de la innovació i suport a l'emprenedoria

Molins de Rei ha de posicionar-se com un hub d'innovació a la comarca, aprofitant les sinergies amb Barcelona i altres municipis propers. La creació de clústers tecnològics i d'indústries creatives ha de ser una prioritat política, potenciant la creació d'incubadores d'empreses i centres d'innovació.

Acció política clau: Implementar un Pla Local d'Innovació i Emprenedoria que contempli:

- Incentius fiscals per a startups i empreses tecnològiques que s'instal·lin als polígons industrials del municipi.
- Creació d'un espai públicoprivat de coworking i laboratoris urbans per promoure la col·laboració entre empreses, universitats i centres de recerca.
- Reforçar les xarxes de suport a l'emprenedoria mitjançant programes d'acompanyament empresarial i d'accés a finançament per a noves empreses innovadores.

3. Turisme sostenible i qualitat en els serveis

El turisme s'ha de consolidar com un element dinamitzador de l'economia, però ha de ser gestionat de manera intel·ligent i sostenible per no comprometre l'entorn ni la qualitat de vida dels residents. Acció política clau: Cal executar el Pla Director Turístic 2021-2025, centrant-se en la captació d'un turisme de qualitat, aprofitant el patrimoni natural, cultural i històric del municipi, i minimitzant l'impacte ambiental. Això inclou:

- Millora de les infraestructures turístiques per fer-les més accessibles i sostenibles.
- Promoció d'esdeveniments culturals que potenciïn l'atractiu turístic, amb un enfocament en la digitalització de l'oferta turística.
- Fomentar el turisme local i nacional aprofitant les rutes verdes i el patrimoni històric, i captant un públic familiar i respectuós amb el medi ambient.

4. Polígons industrials de referència en sostenibilitat

Molins de Rei disposa de quatre polígons industrials que es configuren com a actius clau per al desenvolupament econòmic, però aquests espais requereixen una actualització en clau de sostenibilitat i innovació. Acció política clau: Promoure la requalificació i modernització d'aquests polígons per convertir-los en espais atractius per a empreses tecnològiques i ecològiques, a través de:

- Projectes d'eficiència energètica i implantació d'energies renovables en les instal·lacions industrials.
- Creació de plans de mobilitat sostenible per garantir una connexió eficient i verda entre els polígons i el centre del municipi.
- Foment de la col·laboració entre empreses dels polígons per generar sinergies i fomentar l'economia circular.

5. Creació d'un ecosistema d'economia circular

Per tal de garantir una economia verda i sostenible, és prioritari establir un model de producció i consum basat en els principis de l'economia circular. Acció política clau: Liderar la transició cap a una economia més eficient en l'ús de recursos, mitjançant la implementació de:

- Programes de sensibilització i formació sobre l'economia circular per a empreses i ciutadans.
- Incentius fiscals per a empreses que adoptin pràctiques de producció circular i que utilitzin fonts d'energia renovables.
- Aprofitar el potencial de l'aigua regenerada de l'Estació de Regeneració d'Aigua de Sant Feliu de Llobregat per al reg d'espais públics i productius.

6. Governança relacional i col·laborativa

La millora de l'economia urbana ha de ser gestionada amb un model de governança obert, transparent i col·laboratiu, on tots els actors (administració pública, sector privat, ciutadania) estiguin implicats en la presa de decisions. Acció política clau: Cal enfortir els mecanismes de governança multinivell i multiagent, mitjançant:

- Plataformes de col·laboració públicoprivada, per facilitar la participació de tots els agents econòmics i socials en la definició de les estratègies de desenvolupament econòmic.
- Participació ciutadana real i activa en la presa de decisions a través de consultes, assemblees i altres eines participatives que donin veu a tots els sectors de la societat.
- Millora de la transparència i rendició de comptes a través de l'ús de noves tecnologies que permetin un seguiment públic i obert de les polítiques econòmiques.

7.4. Anàlisi DAFO

Debilitats

- **D.7.1.** Insuficient oferta de primera ocupació per a joves, amb escasses alternatives de formació per a l'ocupació en el teixit empresarial.
- **D.7.2.** Falta de vocació empresarial entre els joves i de la població de

Amenaces

- **A.7.1.** Sectors productius predominants més afectats per la crisi COVID-19 per tenir una important especialització en el sector de serveis.
- **A.7.2.** Destrucció del teixit empresarial local degut als canvis

la vila, en un context d'insuficients oportunitats i mitjans per a emprendre.

- **D.7.3.** Recursos públics i privats limitats per al desenvolupament d'actuacions d'impuls i foment de l'activitat econòmica local i de programes d'ajudes
- **D.7.4.** Baixa qualificació d'una part de la població que pot dificultar arribar a una economia basada en el coneixement.

en els hàbits de consum, amb especial impacte en petites i mitjanes empreses.

Fortaleses


- **F.7.1.** Actius culturals, patrimonials i paisatgístics, com a elements clau per a fomentar i/o enriquir l'economia i l'ocupació.
- **F.7.2.** Gran capacitat econòmica i de creació d'ocupació en el sector serveis.
- **F.7.3.** Important capacitat econòmica i de creació d'ocupació en la indústria.
- **F.7.4.** Reconeixement de la vila, amb una marca que es vincula al conjunt de valors positius en percepció de la seva qualitat.
- **F.7.5.** Programes locals d'ocupació i de foment d'activitats econòmiques orientats a determinats col·lectius.
- **F.7.6.** Capacitat d'atracció d'inversió i capital, que pot implicar una millora en l'oferta d'ocupació per a la ciutadania.


Oportunitats

- **O.7.1.** Inversions públiques i privades i programes finançats per diferents fons orientats a generar activitat econòmica innovadora i emprenedora.
- **O.7.2.** Programes de foment de l'expansió d'empreses i la promoció exterior de productes locals, en un context de globalització.
- **O.7.3.** Foment de la digitalització del sector empresarial.
- **O.7.4.** Foment de l'activitat econòmica i industrial en clau verda.
- **O.7.5.** Programes de foment de l'emprenedoria, especialment dirigit als joves o a col·lectius caracteritzats per un major dèficit en formació.

EIX 8: Habitatge

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|--|--|---------------------------------|
|  EIX 8 Habitatge | Objectiu específic 8.1. Fomentar l' existència d' un parc d' habitatge adequat a preu accessible. | 11.1 Accés a l'habitatge |
| | Objectiu específic 8.2. Garantir l'accés a l'habitatge, especialment dels col·lectius més vulnerables. | 11.1 Accés a l'habitatge |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Agenda 2030 ODS |  |
|--------------------------------------|---|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|--|
| Sostenibilitat ambiental | Sostenibilitat espacial i equitat Sostenibilitat espacial i densitat urbana |
|--------------------------|--|

AGENDA URBANA EUROPEA

| |
|--|
| Pobresa Urbana Hàbitat Ús Sostenible del Sòl |
|--|

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|-----------------------|--|
| Transició Verda | Nou model que tendeixi a la sobirania energètica |
| Equilibri Territorial | Entorns habitables i sostenibles |

Documentació de referència

Pla Estratègic de subvencions 2024

Pla Especial de Patrimoni Històric i Arquitectònic

Pla de xoc social i territorial de Molins de Rei del Consell de Cohesió Social i Territorial de Molins de Rei

Pla Local d'Habitatge caducat. 2012-2017

Pla local de salut 2016-2020

Pla Territorial Sectorial de l'Habitatge. Generalitat de Catalunya. Aprovat any 2024

Nou Pla Local d'Habitatge en elaboració
Indicadors

| Indicador | Valor | Fon t |
|--|---------|----------|
| Variació de la població 2013 – 2023 (%) | 6,7409 | MIVAU |
| Superfície de cobertura artificial per municipi (%) | 29,67 | |
| Superfície municipal de sòl no urbanitzable (%) | 74,27 | |
| Densitat Urbana. N° d'habitants per hectàrea de superfície de sòl urbà (hab./ha) | 1602,26 | |
| Densitat d'habitatge per superfície de sòl urbà (Viv/ha) | 31,74 | |
| Compacitat urbana. Superfície construïda total per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,66 | |
| Superfície construïda d'ús residencial per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,39 | |
| Superfície construïda d'ús residencial respecte al total (%) | 58,57 | |
| Densitat d'habitatges previstos en les àrees de sòl de desenvolupament (Viv/ha) | 31,24 | |
| Percentatge d'àrees de sòl de desenvolupament respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Sòl urbanitzable delimitat respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús residencial respecte al total de sòl urbà (%) | 7,58 | |
| Percentatge del parc edificatori per municipi amb una antiguitat anterior a l'any 2000 (%) | 63,37 | |
| Núm. d'habitatges per cada 1.000 habitants | 440,63 | |
| Variació del nombre de llars 2.001-2.011 (%) | 31,23 | |
| Creixement del parc d'habitatge 2001-2011 (%) | 27,68 | |
| Percentatge d'habitatge secundari (%) | 5,49 | |
| Percentatge d'habitatge buit (%) | 9,88 | |
| Percentatge d'habitatges previstos en àrees de desenvolupament respecte al parc d'habitatge existent (%) | 7,46 | |
| Núm. d'habitatges previstos en les àrees de desenvolupament per cada 1.000 habitants | 32,88 | |
| Figura de Planejament Urbanístic vigent en el municipi | PG | |
| Data de la figura de Planejament Urbanístic vigent en el municipi | 1976 | |

L'habitatge és un dels grans desafiaments actuals i futurs per a les ciutats a escala global. Cal assegurar que tothom tingui accés a un habitatge segur i assequible és essencial per garantir el benestar ciutadà i fomentar la cohesió social. En aquest sentit, la planificació estratègica i la implementació de polítiques efectives en matèria d'habitatge són crucials per afrontar les necessitats emergents i establir un entorn urbà inclusiu i sostenible.

Un abordatge integral és fonamental per abordar qüestions com la rehabilitació d'immobles, la creació de noves opcions d'habitatge i la reducció de la segregació residencial. La coordinació efectiva entre diferents àrees i la implementació de polítiques adaptades a la realitat local seran clau per assegurar que tots els ciutadans puguin gaudir d'un habitatge digne i accessible a Molins de Rei.

8.1. Caracterització del parc edificat

Les característiques del parc edificat de Molins del Rei és divers i canvia segons el barri.

A l'Avinguda Barcelona-València, predominen els edificis plurifamiliars en parcel·les amples, mentre que en les parcel·les estretes i allargades es troben habitatges unifamiliars i bifamiliars de poques plantes. Al barri de Bonavista, la tipologia més comuna són els edificis plurifamiliars de planta baixa més quatre plantes sense ascensor; no obstant això, en les parcel·les de crugia estreta també hi ha habitatges unifamiliars de planta baixa i dues plantes.

En el cas de Can Graner, localitzat a l'est del nucli urbà i envoltat de vegetació, el barri presenta una gran diversitat edificatòria a causa de la reparcel·lació de grans finques i l'autoconstrucció per part d'immigrants i veïns locals. Encara que la manca d'ordenació viària i serveis són característiques destacades, les darreres intervencions públiques i privades han millorat l'estat dels edificis i l'espai públic.

El barri de L'Àngel es caracteritza per la presència d'habitatges unifamiliars entre mitgeres de baixa alçada, així com blocs plurifamiliars de planta baixa més quatre plantes. A la Riera Bonet, els grans blocs plurifamiliars resulten de les polítiques de l'època franquista, que van fomentar la construcció d'habitatges socials, mentre que la resta del teixit residencial consisteix en habitatges unifamiliars entre mitgeres de planta baixa i planta baixa més un pis. El barri de Riera Bonet pateix problemes de rehabilitació.

D'altra banda, a Font dels Casats, la tipologia principal són habitatges unifamiliars entre mitgeres dels anys 60, amb alguns blocs de poca alçada derivats de la unió de parcel·les. Al barri de Les Conserves, la presència d'habitatges unifamiliars entre mitgeres dels anys 50 indica que és el resultat de la reparcel·lació d'una gran finca situada als afores de la vila, amb pocs serveis.

En el barri del Canal, es poden observar blocs de tres o quatre plantes, mentre que al Pont de la Cadena, la tipologia és similar, amb blocs de tres o quatre plantes situats en illes grans properes a l'autopista. El barri de La Pau, construït principalment en parcel·les dels anys 50, presenta una manca d'espais lliures, equipaments i serveis, amb solars buits i una consolidació incompleta.

A Riera Nova, una zona de recent construcció, predominen les cases unifamiliars als quatre vents en parcel·les de 600 a 800 m², juntament amb algunes cases unifamiliars en filera i blocs de pisos de baixos i tres a cinc plantes. Aquesta zona encara manca de serveis.

El barri de Torrent de l'Hospital es troben cases baixes en filera amb pocs espais públics i escassos locals comercials, mentre que a La Granja, la tipologia inclou blocs

de set plantes amb serveis a les plantes baixes en les illes més a ponent, així com blocs de tres plantes amb habitatge i jardí en planta baixa.

Sant Bartomeu de la Quadra, Vallpineda i La Rierada comparteixen la tipologia d'habitatge unifamiliar aïllat, amb baixa densitat i diversos graus de conservació i qualitat d'edificació. A Vallpineda i La Rierada, la urbanització és deficitària, amb carrers no asfaltats i manca de serveis bàsics com il·luminació i clavegueram.

Igualment, el nou barri de les Guardioles manté un paper protagonista en el creixement urbà del municipi i, a més, de l'oferta residencial. Per al tancament de l'any 2024, el sòl construïble del barri ja edificat o en previsió de fer-ho ja se situava en el 85%. El barri mantindrà a futur una important oferta d'habitatges públics de lloguer, com es relata més endavant.

8.2. Accés a l'habitatge

El municipi de Molins el Rei compta amb una Oficina Municipal d'Habitatge (OMHAB) creada per l'Ajuntament com a eina per desenvolupar la política municipal d'habitatge.

Centralitza els serveis de l'Administració pública (Estat, Generalitat i Ajuntament) relacionats amb l'habitatge, oferint als ciutadans un servei de proximitat que els permet obtenir informació i realitzar tràmits sense necessitat de desplaçar-se fora del municipi. Les àrees d'actuació de l'OMHAB es distribueixen en quatre grans eixos: atenció al ciutadà en temes d'habitatge, rehabilitació del parc immobiliari existent, gestió del parc públic d'habitatges i foment del mercat de lloguer privat.

Des del 2012 al 2017 el Pla local d'habitatge va abordar els principals reptes obtinguts al seu diagnòstic: Establir criteris i regulació de les intervencions de rehabilitació i millora urbana dels àmbits degradats, per cobrir les necessitats i impulsar el planejament urbanístic del Centre Vila i dels barris de muntanya.

El Pla proposava un conjunt de 27 actuacions, impulsades en gran manera per l'OMHAB. Hi destacaven les incloses en els àmbits de planejament i gestió urbanística i les de l'àmbit de recursos i organització, com la creació d'una xarxa de mediació per al lloguer social supramunicipal. Actualment, el Pla local d'habitatge està caducat.

Actualment, el municipi ofereix una ajuda al lloguer per a persones d'entre 36 i 64 anys que tinguin dificultats per pagar el lloguer. A més, es va anunciar la promoció de 61 habitatges públics de protecció oficial de lloguer al nou barri de Les Guardioles.

Per altra banda, des del 16 de març de 2024 Catalunya aplica la limitació del preu dels lloguers en els municipis declarats com a zona residencial tensada. La limitació del preu del lloguer és una de les mesures impulsades pel Govern de l'Estat i de la Generalitat per garantir el dret a l'habitatge. El municipi de Molins de Rei, ha estat declarat zona de mercat residencial tensat i es regularà el preu del lloguer, segons la Normativa vigent.

Aquestes mesures s'emmarquen en un conjunt d'iniciatives per fomentar l'accés a l'habitatge i millorar la qualitat de vida dels residents.

8.3. Anàlisi DAFO

Debilitats

- **D.8.1.** Escassetat d'habitatge social a preu assequible, amb un insuficient nombre d'habitatges subjectes a protecció pública per a llars amb rendes baixes.
- **D.8.2.** Dificultats d'accés a l'habitatge a conseqüència de l'elevat preu, l'escassetat d'oferta adequada o la insuficiència d'ajudes locals.
- **D.8.3.** Deficient conservació i/o problemes d'accessibilitat d'una gran part del parc d'habitatge.

Amenaces

- **A.8.1.** Dificultats per a accedir a l'habitatge de la població jove, la qual cosa dificulta l'emancipació i la formació de noves llars.
- **A.8.2.** Complexitat i dispersió normativa a nivell supramunicipal, en matèries com l'accessibilitat, l'eficiència energètica o la protecció del patrimoni.

Fortaleses

F.8.1. Actuacions recents de rehabilitació del parc d'habitatges, en el marc de programes públics d'ajudes a nivell local. Nou barri de les Guardioles, amb presència notable d'HPO.

- **F.8.2.** Actuacions integrades d'habitatge i sòl en zones urbanes degradades, en les quals s'han dut a terme accions de millora social/econòmica/ambiental.
- **F.8.3.** Existència d'ajudes públiques al lloguer.
- **F.8.4.** Capacitat d'atracció de la inversió productiva i de capital al sector de la construcció i la promoció immobiliària en l'àrea urbana.


Oportunitats



- **O.8.1.** Programes i polítiques autonòmiques, estatals i europees de foment de la rehabilitació, regeneració i renovació urbana.
- **O.8.2.** Polítiques públiques i programes de promoció d'energies renovables i l'eficiència energètica en l'edificació i en els habitatges.
- **O.8.3.** Aplicació de la llei d'habitatge de l'Estat que busca regular el preu del mercat de lloguer
- **O.8.4.** Actuacions de promoció d'habitatge protegit, tant de nova construcció com de rehabilitació, per a satisfer la demanda d'habitatge.
- **O.8.5.** Fonts de finançament per a la millora i conservació del patrimoni i del parc d'habitatge en la zona històrica de la vila.

EIX 9:

Era digital

Agenda Urbana Espanyola

| Objectiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|--|--|--|
|  EIX 9 Transició digital | Objectiu específic 9.1. Afavorir la societat del coneixement i avançar cap al desenvolupament de les ciutats intel·ligents (Smart Cities). | 9.5 Recerca científica, capacitat tecnològica |
| | Objectiu específic 9.2. Fomentar l'administració electrònica i reduir la bretxa digital. | 5.b Ús de tecnologia i TIC |

| | |
|----------------------------------|--|
| Agenda 2030 ODS |   |
|----------------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Sostenibilitat ambiental | Productivitat i competitivitat |
|--------------------------|--------------------------------|

AGENDA URBANA EUROPEA

Transició digital

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|-------------------|--|
| Transició Digital | Tecnologia al servei de les persones Economia digital competitiva Tecnologia al servei de la gestió pública Suport a la transició verda |
| Equitat Social | Serveis públics digitals centrats en la ciutadania |

Documentació de referència

Pla Estratègic de subvencions 2024

Pla director turístic 2021-2025

Pla local de salut 2016-2020

Pla Actuació per a les Persones Grans a Molins de Rei 2019 2021

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|-----------|-------|------|
|-----------|-------|------|

| | | |
|---|--------|-------|
| Compacitat urbana. Superfície construïda total per superfície de sòl (m2t/m2s) | 0,66 | MIVAU |
| Percentatge d'àrees de sòl de desenvolupament respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Sòl urbanitzable delimitat respecte al total del sòl urbà (%) | 13,37 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús residencial respecte al total de sòl urbà (%) | 7,58 | |
| Percentatge d'àrees de sòl en desenvolupament d'ús activitats econòmica (industrial o terciari) respecte al total de sòl urbà (%) | 5,79 | |
| Percentatge del parc edificatori per municipi amb una antiguitat anterior a l'any 2000 (%) | 63,37 | |
| Superfície d'infraestructures de transport (ha) | 57,72 | |
| Percentatge de superfície d'infraestructures de transport respecte al terme municipal (%) | 3,67 | |
| Vehicles domiciliats cada 1000 habitants | 572,32 | |
| Índex d'envelliment de la població (%) | 16,33 | |
| Índex de senectut de la població (%) | 10,51 | |
| Índex de dependència total (%) | 50,19 | |
| Índex de dependència infantil (%) | 25,44 | |
| Índex de dependència de gent gran(%) | 26,67 | |

Dotar al municipi d'una estratègia de transformació digital permet abordar la transició tecnològica amb una visió global i coordinada, essent essencial per superar els reptes que presenta l'era digital. Aquests reptes inclouen la modernització dels equipaments municipals, la formació contínua del personal i la integració efectiva de les noves tecnologies. Alhora, ofereix oportunitats significatives per millorar la gestió dels serveis, com ara la mobilitat i el tractament de residus, així com per enriquir la interacció amb la ciutadania a través de canals digitals.

Un aspecte fonamental de la transformació digital és assegurar que tots els ciutadans puguin accedir de manera equitativa a les noves tecnologies. Per això, és crucial desenvolupar iniciatives que minimitzin la bretxa digital, especialment entre les persones més grans. En aquest sentit, el Pla Actuació per a les Persones Grans a Molins de Rei 2019 2021 treballa en la implementació de programes formatius específics, establir punts d'assistència presencial i garantir que les eines digitals siguin accessibles i útils per a tots. Aquest enfocament contribueix no només a una millor integració social, sinó també a promoure una vida activa i saludable per a la població en general.

9.1. Model Smart City

Actualment, Molins del Rei no disposa d'una estratègia o model consolidat d'*Smart City*, no obstant això, existeixen algunes mesures implementades que busquen millorar la eficiència i la qualitat de vida de la ciutadania.

Així algunes característiques del municipi que poden associar-se amb l'enfocament de *Smart City*, com per exemple la implementació de sistemes de recollida de residus més eficients i sostenibles; projectes per millorar l'eficiència energètica en edificis i enllumenat públic; promoció de l'ús de bicicletes, transport públic i vehicles elèctrics; Facilitar l'accés a serveis municipals i administratius a través de plataformes digitals; i iniciatives per fomentar la participació dels ciutadans en la presa de decisions mitjançant eines digitals.

9.2. Administració digital

L'administració digital a Molins de Rei està orientada a millorar l'eficiència dels serveis municipals i facilitar la interacció dels ciutadans amb l'ajuntament.

Dins el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència dels Fons Europeus *Next Generation* el municipi va rebre una subvenció per a la transformació digital i modernització de l'administració municipal. En aquest sentit, El consistori du a terme deu actuacions per millorar la plataforma d'administració electrònica, integrant-se amb noves solucions digitals i tecnologies emergents, això permet al ciutadà accedir a la tramitació electrònica des de qualsevol dispositiu. Així, L'Ajuntament pretén simplificar i automatitzar procediments interns per aconseguir una administració més eficient, especialment en la gestió de subvencions. Aquestes millores beneficien tant el personal com la ciutadania, empreses i entitats locals, facilitant la interacció amb l'administració. Es crearà un nou mòdul de queixes i suggeriments per millorar la gestió i el retorn al ciutadà. Amb aquestes accions, l'Ajuntament de Molins de Rei vol avançar cap a una administració digital inclusiva, segura, transparent i accessible.

9.3. Anàlisis DAFO


| | |
|--|---|
| <p>Debilitats</p> <ul style="list-style-type: none"> — D.9.1. Escassa incorporació de les TICs en la gestió urbana. — D.9.2. Insuficient ritme d'incorporació de les TIC en l'àmbit local, especialment en l'entorn econòmic i en matèria de governança. — D.9.3. Bretxa digital en certs sectors de la població, sobre tot en la gent d'avançada edat. | <p>Amenaces</p> <ul style="list-style-type: none"> — A.9.1. Augment del pes de la denominada quarta edat, com un col·lectiu social amb especials dificultats d'accés a les noves tecnologies. — A.9.2. Baix aprofitament de les TIC com a element de cohesió social i de millora de les oportunitats dels col·lectius més desfavorits. |
| <p>Fortaleses</p> <ul style="list-style-type: none"> — F.9.1. Iniciatives locals d'impuls de la gestió de serveis TIC, e-administració, ús de Xarxes | <p>Oportunitats</p> <ul style="list-style-type: none"> — O.9.1. Millora de l'eficiència en els serveis locals a través de la e-administració: simplificació de |

- Socials per a informar i donar servei a la ciutadania, entre altres.
- **F.9.2.** Motivació ciutadana per a la utilització de les Tics, en un context d'interès i extensió de noves iniciatives i projectes.
 - **F.9.3.** Bona competitivitat de les empreses TIC i de R+D+i, la qual cosa suposa un element clau per a l'orientació estratègica del teixit productiu local.
 - **F.9.4.** Existència d'un teixit industrial amb perfil adaptat a la innovació, per la proximitat a parcs científics o tecnològics i centres d'innovació.
- tràmits administratius i reducció de costos.
- **O.9.2.** Possibilitat de consolidació de la imatge de la vila com Smart City, amb gran potencial de desenvolupament per a la implementació de mesures en tots els seus àmbits.
 - **O.9.3.** Aconseguir un major treball en xarxa d'administració, empreses i ciutadania, a través de noves estratègies de comunicació en l'era digital a la vila.
 - **O.9.4.** Fomentar l'ús de les TIC entre la població molinenca, a través de la realització de campanyes d'informació o cursos de formació a uns certs col·lectius.
 - **O.9.5.** Important recorregut de millora en el nivell de digitalització, que permetrà una millor gestió dels serveis.

EIX 10:

**Instruments i
governança**

Agenda Urbana Espanyola

| Objetiu estratègic | Objectius específics | ODS i Metes |
|---|--|---|
|  <p>EJE 10 Instruments, governança i qualitat democràtica</p> | <p>Objectiu específic 10.1. Aconseguir un marc normatiu i de planificació i estratègica actualitzats, flexible i simplificat que millori també la gestió.</p> | <p>16.b Lleis i polítiques</p> |
| | <p>Objectiu específic 10.2. Assegurar la participació ciutadana, la transparència i afavorir la governança multinivell.</p> | <p>16.5 Evitar la corrupció i suborn 16.6 Institucions eficaces i transparents 16.7 Participació ciutadana 16.8 Participació països en desenvolupament en OOI 16.10 Accés a informació i llibertats fonamentals 17.9 Reforç de capacitats 17.14 Coherència de polítiques 17.16 Aliança mundial per al desenvolupament sostenible 17.17 Aliances publicoprivades 17.18 Creació de capacitat estadística 17.19 Promoure indicadors que vagin més enllà del PIB</p> |
| | <p>Objectiu específic 10.3. Impulsar la capacitat local i millorar el finançament.</p> | <p>11.c Assistència financera i tècnica per construir edificis sostenibles i resilient 12.7 Adquisicions públiques sostenibles 12.8 Educació per al desenvolupament sostenible</p> |
| | <p>Objectiu específic 10.4. Dissenyar i posar en marxa campanyes de formació i sensibilització en matèria urbana, així com d'intercanvi i difusió del coneixement</p> | <p>4.7 Educació global per al desenvolupament sostenible 16.5 Corrupció i suborn 16.6 Institucions eficaces i transparents 16.7 Participació ciutadana 16.8 Participació països en desenvolupament en OOI</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | 16.10 Accés a informació i llibertats fonamentals |
|--|--|--|

| | |
|----------------------------------|--|
| Agenda 2030 ODS |       |
|----------------------------------|--|

NOVA AGENDA URBANA

| | |
|--------------------------|---|
| Sostenibilitat ambiental | Transició digital Contractació Pública |
|--------------------------|---|

AGENDA URBANA EUROPEA

| |
|-------------------|
| Transició digital |
|-------------------|

AGENDA DELS POBLES I CIUTATS CATALUNYA 2050

| | |
|------------------------|---|
| Transició Digital | Tecnologia al servei de les persones Tecnologia al servei de la gestió pública |
| Equitat Social | Serveis públics digitals centrats en la ciutadania |
| Governança Multinivell | Governança multinivell transversal Visió social i ciutadana |

Documentació de referència

Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament de Molins de Rei

Pla Estratègic de subvencions 2024

Pla Director de cooperació al desenvolupament, pau i drets humans 2017-2021

Pla Local de Joventut 2022-2025

Indicadors

| Indicador | Valor | Font |
|--|--------|-------|
| Variació de la població 2013 – 2023 (%) | 6,7409 | MIVAU |
| Superfície de zones verdes per cada 1.000 habitants | 2,57 | |
| Densitat Urbana. N° d'habitants per hectàrea de superfície de sòl urbà (hab./ha) | 72,03 | |
| Índex d'envelliment de la població (%) | 16,33 | |
| Índex de senectut de la població (%) | 10,51 | |
| Percentatge de població estrangera (%) | 6,04 | |
| Índex de dependència total (%) | 50,19 | |
| Índex de dependència infantil (%) | 25,44 | |

| | |
|---|-------|
| Índex de dependència de gent gran(%) | 26,67 |
| Percentatge d'habitatge secundari (%) | 5,49 |
| Percentatge d'habitatge buit (%) | 9,88 |
| Figura de Planejament Urbanístic vigent en el municipi | PG |
| Data de la figura de Planejament Urbanístic vigent en el municipi | 1976 |

En l'àmbit de la governança municipal, l'Ajuntament de Molins de Rei ha adoptat diverses mesures estratègiques per garantir una gestió eficaç i participativa de la vila. La clau per al bon govern resideix en establir línies d'actuació clares i assegurar la implicació activa de tots els agents socials en la definició dels principals reptes i objectius a abordar en els pròxims anys. Aquest enfocament estratègic busca crear un model de governança transparent i obert, amb una participació ciutadana significativa en el procés de presa de decisions. A més, l'ampli teixit associatiu local juga un paper crucial en la cohesió social i en la formulació de polítiques públiques.

Un altre component important és el Pla Local de Joventut, que s'ha desenvolupat per assegurar que les veus joves de la vila siguin escoltades i tinguin un impacte real en les polítiques municipals. Aquest Pla proporciona un marc per a l'anàlisi de la realitat del jovent i estableix propostes i línies estratègiques per afrontar els reptes específics que aquest col·lectiu enfronta. Totes aquestes iniciatives reflecteixen un enfocament integral cap a una governança inclusiva i participativa, fonamentada en la col·laboració i el consens.

10.1. Marc normatiu i planejament

El marc normatiu i de planificació estratègica de Molins de Rei està format per un conjunt de normatives, plans i regulacions que guien el desenvolupament urbanístic, econòmic i social del municipi. Aquestes eines són fonamentals per estructurar el creixement de la vila, garantir una planificació coherent amb els objectius de sostenibilitat i benestar, i assegurar el compliment de les normatives legals tant a escala local com supramunicipal.

| Marc normatiu | |
|--|---|
| Reglaments | Ordenances |
| <ul style="list-style-type: none"> Reglament de Ràdio Molins de Rei Reglament del servei Museus Molins de Rei Reglament del Consell Escolar de Molins de Rei Reglament Orgànic Municipal Reglament del Consell Rector del Museu Municipal Reglament del Teletreball de | <ul style="list-style-type: none"> Ordenança fiscal B-5 reguladora de l'Impost sobre l'increment de valor dels terrenys de naturalesa urbana 2024 Ordenances Fiscals 2024 de l'Ajuntament de Molins de Rei Taxa per la prestació de serveis a l'escola municipal de música "Julià Canals" Ordenança impost sobre el l'increment de valor dels terrenys de |

| | |
|---|---|
| <p><u>l'Ajuntament de Molins de Rei</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Reglament del servei de biblioteca pública de Molins de Rei</u> • <u>Reglament d'ús horts urbans</u> • <u>Reglament de les Llars d'Infants de Molins de Rei</u> • <u>Reglament d'art mural urbà a Molins de Rei</u> • <u>Reglament Mercat Municipal</u> • <u>Reglament d'honors i distincions de la Guàrdia Urbana de Molins de Rei</u> • <u>Reglament de funcionament de la piscina municipal i dels espais esportius annexos</u> • <u>Reglament del fòrum de l'envelliment actiu de Molins de Rei</u> • <u>Reglament de la venda no sedentària</u> • <u>Reglament de l'ús social de les escoles públiques d'educació infantil i primària</u> • <u>Reglament del Consell Consultiu de Comerç</u> • <u>Reglament del servei de cementiri municipal</u> • <u>Reglament del servei de transport col·lectiu urbà</u> • <u>Reglament d'organització i funcionament del Consell Municipal Agrari</u> • <u>Reglament per la concessió d'honors i distincions</u> • <u>Reglament del servei d'abastament d'aigua potable</u> • <u>Reglament de modificació de l'art. 63.2 bis del Servei d'abastament d'aigua potable</u> • <u>Reglament regulador de l'estacionament controlat de vehicles a la via pública</u> • <u>Reglament del servei municipal de deixalleria</u> • <u>Reglament per a l'ús de la llengua catalana a l'Ajuntament de Molins de</u> | <p><u>naturalesa urbana 2023</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Ordenances Fiscals 2023 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances reguladores dels preus públics de l'Ajuntament de Molins de Rei per al 2023</u> • <u>Modificació de la taxa per la prestació de serveis a les Llars d'Infants de titularitat Municipal 2022</u> • <u>Modificació de la taxa per expedició de documents administratius 2022</u> • <u>Modificació de l'Ordenança Fiscal B-5, reguladora de l'Impost sobre l'Increment de Valor dels Terrenys de naturalesa Urbana (Plusvàlua) per a l'exercici 2022</u> • <u>Ordenances Fiscals 2022 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenança fiscal C-8 annex 1 grup 1 reguladora de la taxa per la utilització o aprofitament especial dels béns de domini públic local vigent a partir del 29 de juliol de 2021</u> • <u>Ordenança fiscal C-10 annex 5 reguladora de la taxa per la prestació de serveis en l'Escola de Municipal de Música "Julià Canals" Vigent a partir del 4 de juny de 2021</u> • <u>Ordenança Fiscal reguladora de la taxa de manteniment de la franja prevenció d'incendis. Aprovada l'any 2024.</u> • <u>Ordenances Fiscals 2022 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2021 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2020 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2019 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2018 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2017 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2016 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> |
|---|---|

| | |
|---|--|
| <p><u>Rei</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Reglament del Mercat Municipal de Molins de Rei</u> • <u>Reglament de l'ús del Centre Cultural i Cívic de la Federació Obrera</u> • <u>Reglament del Consell d'Infants de Molins de Rei</u> • <u>Reglament del Consell Municipal de Salut</u> • <u>Reglament d'organització i funcionament del Consell Municipal Agrari de Molins de Rei</u> | <ul style="list-style-type: none"> • <u>Ordenances Fiscals 2015 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2014 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2013 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2012 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenances Fiscals 2011 de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenança municipal sobre la concessió d'ajuts complementaris de menjador escolar</u> • <u>Ordenança municipal per a la regulació de la circulació de bicicletes al Parc Natural de la Serra de Collserola</u> • <u>Ordenança de Convivència Vilatana-Modificació de l'art. 10 en relació a promoure la reducció i la recollida selectiva de residus i, en general, el respecte dels veïns pel medi ambient en que convivim.</u> • <u>Ordenança-de-Convivència-Vilatana-Text-consolidat-2018</u> • <u>Ordenança reguladora de la concessió de subvencions de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Ordenança específica per a la concessió de subvencions a projectes de cooperació al desenvolupament i de sensibilització, presentats per organitzacions no governamentals, entitats i associacions sense afany de lucre de Molins de Rei, per a l'exercici 2018</u> • <u>Ordenança Municipal del soroll i les vibracions</u> • <u>Ordenança Municipal reguladora establiments prestadors de serveis de telecomunicacions</u> • <u>Ordenança Municipal reguladora d'instal·lacions, construccions i usos del sòl rústic de valor agrícola i del sòl lliure permanent</u> • <u>Ordenança Municipal d'aprofitament de l'energia solar</u> • <u>Ordenança Municipal d'Activitats i</u> |
|---|--|

| | |
|--|--|
| | <p><u>instal·lacions de radiocomunicació</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Ordenança Municipal d'intervenció integral de l'administració municipal en les activitats i les instal·lacions</u> • <u>Ordenança Municipal de serveis funeraris</u> • <u>Ordenança Reguladora de les bases per a la concessió de subvencions a projectes de cooperació al desenvolupament i de sensibilització</u> • <u>Ordenança municipal reguladora de les activitats i establiments de concurrència pública de Molins de Rei</u> • <u>Modificació de l'apartat 5 de l'article 92 de l'Ordenança municipal reguladora de les activitats i establiments de concurrència pública de Molins de Rei, en relació als horaris d'obertura i tancament màxim de les terrasses</u> • <u>Mapa acústic</u> |
|--|--|

Taula 6. Marc normatiu. Font: Elaboració pròpia a partir de la informació de l'Ajuntament de Molins del Rei.

| Planejament |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • <u>Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament de Molins de Rei</u> • <u>Pla d'emergències en situacions de sequera 2023</u> • <u>Document únic de Protecció Civil de Molins de Rei</u> • <u>Pla Local d'Infància i Adolescència 2022-2026</u> • <u>Pla Director de l'Arbrat de Molins de Rei</u> • <u>Pla Estratègic de subvencions 2024</u> • <u>Pla Local de Prevenció i Atenció a l'Absentisme Escolar a Molins de Rei</u> • <u>Pla Local de Joventut 2022-2025</u> • <u>Pla d'acció turístic operatiu de Molins de Rei 2023-2026</u> • <u>Pla director turístic 2021-2025</u> • <u>Pla d'Igualtat de Molins de Rei 2023-2026</u> • <u>Pla local d'adaptació al canvi climàtic de Molins de Rei 2019-2030</u> • <u>Pla Especial de Patrimoni Històric i Arquitectònic</u> |

- [Pla Local LGTBI 2020-2023](#)
- [Pla Actuació per a les Persones Grans a Molins de Rei 2019 2021](#)
- [Pla local d'infància i adolescència 2018-2021](#)
- [Pla Director de cooperació al desenvolupament, pau i drets humans 2017-2021](#)
- [Pla local de salut 2016-2020](#)
- [Pla de mobilitat urbana 2015-2020](#)
-

Taula 7. Planejament estratègic. Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'Ajuntament de Molins del Rei.

10.2. Estructures de governança i participació ciutadana

Molins de Rei implementa diverses estructures de governança i mecanismes de participació ciutadana per fomentar la implicació dels residents en la presa de decisions i la gestió municipal.

D'aquesta forma, com a estructura de governança es troben els següents organismes:

- L'Ajuntament: L'òrgan principal de govern local, format per l'alcalde i els regidors. És responsable de la gestió i administració dels serveis municipals i la implementació de polítiques locals.
- Plenari Municipal: L'òrgan de màxima representació política dels ciutadans al govern municipal. Aprova els pressupostos, les ordenances i els reglaments municipals, entre d'altres.
- Junta de Govern Local: Òrgan està integrat per l'alcalde i un nombre determinat de regidors. La Junta de Govern Local exerceix funcions executives i administratives delegades pel ple municipal. Està presidida per l'alcalde, està integrada a més pels cinc regidors i regidores designats per l'alcalde.
- Comissions Informatives: Òrgans col·legiats de caràcter deliberatiu que assessoren el plenari municipal en diferents àmbits, com ara urbanisme, medi ambient, cultura i esports. Aquestes són de l'Àrea de Serveis Centrals i Economia (ESC) i d'Alcaldia; l'Àrea de Serveis a les Persones (ASP); l'Àrea de Sostenibilitat i Territori (SIT); l'Àrea de Desenvolupament Econòmic (ADE); i la Comissió Especial de Comptes.

Per altra banda, la participació ciutadana a Molins de Rei és un aspecte fonamental de la governança municipal, que busca involucrar activament els residents en la presa de decisions i la gestió dels afers públics.

En aquest mandat s'han estructurat una sèrie d'objectius respecte a la participació ciutadana.

En primer lloc, fomentar i facilitar que el conjunt d'àrees de l'Ajuntament duguin a terme pràctiques d'implicació dels vilatans i vilatanes en els afers públics i comunitaris que es produeixen a Molins de Rei. A més, promoure i facilitar que els vilatans i

vilatanes, tant a títol individual com organitzats col·lectivament, puguin participar en els afers públics i comunitaris de la vila. També, facilitar que el teixit associatiu pugui participar en els afers públics i comunitaris de la vila. Igualment, impulsar i donar suport a iniciatives participatives que ajudin a la resolució dels problemes col·lectius. Al mateix temps, fer efectiu el dret d'informació i consolidar canals de comunicació com a elements previs per afavorir la participació. Així mateix, donar suport i promoure òrgans permanents de participació. Finalment, impulsar processos de participació ciutadana en aquells àmbits prioritaris per a l'acció de govern.

10.3. Capacitació local i finançament

L'Ajuntament de Molins del Rei rep finançament de diversos organismes: d'administracions locals, supralocals, autonòmiques, nacionals i europees.

Molins de Rei fa ús de manera exitosa de diferents fons provinents de diferents organismes. A continuació presentem fons d'oportunitat, i clau, dins de la metodologia Agenda Urbana, amb els que podrien optar a un desenvolupament més gran del municipi:



Imatge 1. Fons de finançament: Font: Estret de la web de l'Ajuntament de Molins del Rei.

Fons NEXT GENERATION

El Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (Pla Espanya Pot) s'inclou dins de l'instrument temporal *NextGenerationEU* aprovat pel Parlament i el Consell Europeu. Aquest pla s'inspira en l'Agenda 2030 i gira al voltant de quatre eixos principals que orienten deu polítiques palanca que recullen trenta components que articulen els programes d'inversions.

Els àmbits d'actuació possibles inclouen la transició ecològica, la qual es reflecteix en projectes de millora de l'eficiència energètica en edificis públics i privats, així com en iniciatives de mobilitat sostenible, com la promoció de l'ús de bicicletes o vehicles elèctrics. A més, es promou la reforestació i la creació d'espais verds per millorar la sostenibilitat urbana.

D'altra banda, la transformació digital implica la digitalització dels serveis municipals per facilitar l'accés dels ciutadans a serveis públics a través de plataformes en línia, a més del suport a les PIMEs locals per adaptar-se a la nova economia digital i la implementació d'iniciatives per reduir la bretxa digital en la població, especialment en els sectors més vulnerables.

En l'àmbit de la cohesió social i territorial, es desenvolupen programes d'inclusió social (subvencions per Serveis Socials), per a col·lectius vulnerables afectats per la crisi de la COVID-19, així com inversions en educació (subvencions per a la Biblioteca municipal) i formació professional per millorar les competències digitals (subvencions per a la digitalització municipal) i l'ocupabilitat. Finalment, la modernització de les infraestructures se centra en la millora de les infraestructures urbanes per fer-les més sostenibles i eficients energèticament, a més del desenvolupament d'infraestructures de telecomunicacions per garantir un accés més ampli a Internet d'alta velocitat.

Fons FEDER

En el context de Molins de Rei, aquests fons poden haver estat destinats a diferents tipus de projectes amb l'objectiu de millorar la qualitat de vida dels seus habitants, fomentar el creixement econòmic, la sostenibilitat i la cohesió social.

Alguns exemples de projectes que podrien haver rebut finançament FEDER a Molins de Rei són, primerament, la rehabilitació d'infraestructures urbanes inclou projectes per a la millora de carrers, espais públics o instal·lacions municipals, que contribueixen a la regeneració urbana.

A més, l'eficiència energètica i sostenibilitat es reflecteix en iniciatives per millorar l'eficiència energètica d'edificis municipals, la constitució de comunitats energètiques, la instal·lació d'enllumenat públic eficient, i projectes de mobilitat sostenible, com la creació de carrils bici o la promoció del transport públic.

En tercer lloc, la innovació i digitalització abasta projectes que fomenten la digitalització de serveis municipals, així com el suport a petites i mitjanes empreses locals en la seva transformació digital.

Finalment, l'àmbit de la inclusió social i educativa se centra en iniciatives dirigides a la integració social de col·lectius vulnerables, la millora de l'educació i la formació professional per a la millora de l'ocupabilitat.

10.4. Anàlisi DAFO

Debilitats

- **D.10.1.** Rigidesa normativa i administrativa per a la reutilització de dotacions i espais públics i per a nous usos en cas d'infrautilització, especialment en aquelles zones més tensionades per aquesta problemàtica.
- **D.10.2.** Manca de recursos humans i tècnics que dificulta l'activació i desplegament del conjunt de documents estratègics aprovats, així com de les conseqüents decisions compromeses i el conjunt de projectes derivats d'aquestes mateixes.

Amenaces

- **A.10.1.** Manca de certa flexibilitat en els instruments de planificació en la seva missió d'adaptació a noves demandes o necessitats no previstes que puguin sorgir a escala de barris, local, comarcal i regional.
- **A.10.2.** Canvis en les polítiques supralocals que afectin directament la presa de decisions competencial de les Entitats Locals quant a la creació i posada en marxa d'instruments de governança pública.

Fortaleses

- **F.10.1.** Ajuntament amb àmplia experiència en iniciatives de desenvolupament sostenible i utilització d'instruments de planificació urbanística i territorial fent ús de la cooperació i col·laboració multiagent.
- **F.10.2.** Existència d'estructures internes i externes que generen processos d'innovació i creativitat al voltant de la gestió de l'entorn urbà sota una òptica de participació i vida comunitària.
- **F.10.3.** Existència de polítiques, plans, programes i actuacions relacionades amb els diferents eixos estratègics de l'Agenda Urbana, facilitant el treball del present document que aglomera interessos i treballs previs.
- **F.10.4.** Compromís polític que ha suposat la base del full de ruta consistorial i de les polítiques locals, demostrant la fortalesa de l'equip de govern i del conjunt d'àrees i departaments de

Oportunitats

- **O.10.1.** Millora de l'eficiència en els serveis locals a través de l'administració electrònica mitjançant la simplificació de tràmits administratius i reducció de costos.
- **O.10.2.** Nous plans territorials sectorials i instruments d'ordenació del territori en zones de noves sinergies i influències entre ciutats.
- **O.10.3.** Nou paper de l'Agenda Urbana Espanyola per integrar i conciliar les polítiques, plans, programes i actuacions amb els diferents objectius estratègics.

l'Ajuntament.

EIX 11:

Educació,
cultura, esport
i cooperació

11.1. Adhesió de Molins de Rei als ritmes urbans respecte a l'educació, la cultura, l'esport i la cooperació

L'educació, la cultura, l'esport i la cooperació són els pilars fonamentals d'una societat pròspera, profundament interconnectades i que influeixen poderosament en el desenvolupament social. Tant és així que l'Ajuntament de Molins de Rei ha incorporat un onzè Eix destinat a aquests àmbits.

En aquest sentit, l'educació inclusiva i de qualitat fomenta la igualtat, la comprensió intercultural i el respecte per la diversitat, reforçant així la cohesió social. Més enllà de la transmissió de coneixements, l'educació inculca valors com la responsabilitat, la ciutadania, la tolerància i la cura del medi ambient. Empodera les persones, dotant-les de les habilitats i coneixements necessaris per participar plenament en la societat i prendre decisions informades sobre les seves vides.

La cultura promou el diàleg intercultural, la comprensió mútua i la construcció d'una identitat social compartida. La participació en activitats culturals enriqueix les vides, estimula la creativitat i fomenta el pensament crític. Pot ser un catalitzador de la transformació social, qüestionant els estereotips i contribuint a una societat més equitativa.

L'esport serveix com a plataforma per combatre la discriminació, la desigualtat i la marginalització, promovent la inclusió i la cohesió comunitària. Els esports d'equip, en particular, cultiven la cooperació, el treball en equip i el respecte. L'esport també desenvolupa la perseverança, el creixement personal i la intel·ligència emocional, beneficiant tant la salut física com la mental.

En el context de les ciutats de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, la intersecció entre educació, cultura i esport és crucial per al desenvolupament social sostenible del territori, a banda de ser fonamental per a poder garantir salut, benestar i qualitat de vida a totes les persones en entorns certament tensionats. Aquesta sinergia fomenta la cohesió social, la inclusió, la participació ciutadana i el canvi social positiu. A través de diversos programes, infraestructures i esdeveniments, aquestes comunitats promouen l'aprenentatge al llarg de tota la vida, la preservació del patrimoni cultural i estils de vida saludables, especialment en un entorn que queda afectat per la influència del riu Llobregat i del Parc Natural de Collserola.

Molins de Rei exemplifica aquesta intersecció, mostrant com l'educació, la cultura i l'esport poden ser l'eix vertebrador d'una comunitat vibrant. Igualment, la cooperació local i externa, institucionalitzada o autònoma, és igualment un senyal d'urbanitat i solidaritat, sent el municipi un exemple clar de les apostes en ferm per obtenir una societat més connectada i justa mitjançant la cooperació. A través d'iniciatives que promouen l'educació, preserven el patrimoni cultural i incentiven la vida saludable, Molins de Rei ha forjat una comunitat cohesionada i dinàmica. La forta identitat de la vila, profundament arrelada en el seu ric patrimoni cultural i lingüístic, enforteix encara més aquest sentiment de pertinença.

A Molins de Rei, el sentiment de pertinença va més enllà de la simple residència. És un sentiment d'arrelament i de connexió amb la cultura, la història i la comunitat de la vila. La llengua, les tradicions, el dinamisme social i l'orgull ciutadà contribueixen tots a aquest fort sentiment de pertinença, creant una comunitat cohesionada i orgullosa de la seva identitat.

11.2. Anàlisis DAFO

Debilitats

- **D.11.1.** Falta d'actualització de l'oferta educativa i formativa municipal de caràcter informal davant les noves necessitats socioeconòmiques i particularitats culturals per al conjunt de grups de població, especialment per a les persones més joves.
- **D.11.2.** Desigual accés a la pràctica esportiva entre els diferents sectors de la població, especialment aquells que presenten menors rendes i se situen en determinades zones de Molins de Rei, amb un biaix de gènere rellevant amb una menor participació de dones tant en la realització d'activitat esportiva informal i autònoma com en activitats dirigides en centres privats o públics.
- **D.11.3.** Falta de coordinació entre les àrees municipals d'educació, cultura i esport, situació que dificulta la implementació de polítiques transversals que accelerin la mitigació o superació de problemàtiques.
- **D.11.4.** Manca de desenvolupament a llarg termini d'un programa institucional de cooperació local i extern a Molins de Rei.

Fortaleses

- **F.11.1.** Manteniment d'una forta tradició educativa amb un recorregut de diverses dècades.
- **F.11.2.** Alta implicació de la comunitat educativa local en la promoció de la vida urbana de Molins de Rei i en els esforços públics per la cohesió social i la cooperació.
- **F.11.3.** Activa vida cultural en el

Amenaces

- **A.11.1.** Homogeneïtzació de l'oferta cultural, reduint la diversitat d'opcions que la ciutadania pot atendre i consumir en un context d'uniformització cultural a escala global.
- **A.11.2.** Pèrdua d'identitat local a causa de dinàmiques de despersonalització social i lingüística, d'afebliment de les xarxes comunitàries i de desaparició de coneixements, sabers i pràctiques populars. Igualment, influència dels ritmes metropolitans de Barcelona que amaguen la idiosincràsia i forma de viure local.
- **A.11.3.** Aparició de nous episodis de crisis econòmiques i financeres que puguin impactar en les inversions públiques en àrees tan susceptibles quant a inversió municipal com són l'educació i formació, l'esport i la cultura, a més de programes de cooperació, donant-se de nou polítiques de desinversió.


Oportunitats

- **O.11.1.** Creixement del turisme cultural i patrimonial.
- **O.11.2.** Augment de l'interès en la celebració, acolliment i organització d'esdeveniments populars de tipus cultural, social o esportiu a la vila, comptant amb la col·laboració.
- **O.11.3.** Major implementació a escala global de l'educació per al

municipi i a la comarca, amb programes i calendaris d'esdeveniments i activitats summent variades i adaptades als interessos de la societat actual.

desenvolupament sostenible, havent-se aterrat durant les últimes dues dècades polítiques locals vinculades a aquest corrent.

- **O.11.4.** Enfortiment dels sistemes de cooperació internacional en matèria d'educació, cultura i desenvolupament territorial i econòmic, sent aquests fonamentals per a compartir experiències i bones pràctiques i enfortir els llaços d'unió i col·laboració entre societats i comunitats.

An aerial photograph showing a mix of industrial buildings, parking lots, and agricultural fields. A large green rounded rectangle is overlaid in the center, containing white text. The background shows various structures, roads, and green spaces.

Fase 2: Formulació estratègica

El Marc Estratègic es constitueix com la segona fase en l'elaboració de l'Agenda Urbana de Molins de Rei. És el resultat d'un procés de formulació estratègica orientada a la identificació dels principals reptes que afronta la vila en el seu context local i regional.

Es tracta, per tant, d'un exercici de reflexió fonamentalment qualitativa, que necessàriament passa per la participació dels principals agents institucionals en la valoració de les conclusions del diagnòstic de la fase anterior, amb l'objectiu de:

- ↳ Plantejar quins són els àmbits de transformació prioritaris per a Molins de Rei i que han inspirat la creació de les estratègies de vila.
- ↳ Definir els reptes de vila per a Molins de Rei, sobre la base de les conclusions del diagnòstic urbà, i que representen els aspectes centrals d'actuació a abordar amb major urgència.
- ↳ Identificar i idear les propostes d'actuació, recollides en els grups de treball mitjançant un procés de debat, per a abordar els reptes de vila identificats.

2.1. Estratègies de vila de Molins de Rei

El Marc Estratègic de l'Agenda Urbana de Molins de Rei es traça a través de 4 línies que representen la visió de vila que es vol aconseguir en 2030. Aquestes línies s'estableixen com a prioritats de transformació i, a més, estan alineades amb el Marc Estratègic supramunicipal de l'Agenda Urbana Espanyola.

Línia estratègica per una Vila pròxima i saludable



Aquesta estratègia aposta per una vila pròxima i saludable que cuida el seu entorn natural i urbà mitjançant la conservació del patrimoni natural i cultural, la regeneració d'espais públics, la rehabilitació d'habitatges i l'impuls de la mobilitat sostenible. Promou un Molins de Rei habitable i accessible, enforteix la seva identitat local i millora la seva connexió metropolitana, integrant sostenibilitat i qualitat de vida en el seu desenvolupament.

Línia estratègica per una Vila resiliència i sostenible



Aquesta estratègia aposta per una vila resiliència i sostenible, compromesa amb la transició energètica i el medi ambient, i que aposta per les energies renovables, l'eficiència energètica en els seus edificis i espais verds i saludables. Fomenta un Molins de Rei resiliència que prioritza la salut i el benestar dels seus habitants.

Línia estratègica per una Vila inclusiva i transparent



Aquesta estratègia aposta per una vila inclusiva i transparent que promou la cohesió social mitjançant un model d'atenció proactiva, reduint desigualtats i millorant la qualitat de vida de col·lectius vulnerables. Promou un Molins de Rei participatiu i transparent en el qual

l'educació, la cultura i l'esport són eixos estratègics de desenvolupament.




Línia estratègica per una Vila innovadora i atractiva



Aquesta estratègia aposta per una vila innovadora i atractiva que impulsa l'enfortiment del comerç local, el desenvolupament d'un clúster logístic diversificat i l'economia social i circular. Fomenta una vila intel·ligent amb administració electrònica i redueix la bretxa digital, promovent la tecnologia i la innovació com a motors estratègics.

2.2. Reptes de Molins de Rei

A continuació es presenta una taula amb els reptes definits de Molins de Rei, classificats en funció del Marc Estratègic de l'Agenda Urbana Espanyola.

| Eix Estratègic | Objectiu Estratègic | Objectiu Específic |
|---|--|---|
|  <p>1. TERRITORI, PAISATGE I BIODIVERSITAT</p> | <p>1. Ordenar el territori i fer un ús racional del sòl, conservar-lo i protegir-lo.</p> | <p>1.1. Ordenar el sòl de manera compatible amb el seu entorn territorial.</p> <p>1.2. Conservar i millorar el patrimoni natural i cultural, i protegir el paisatge.</p> <p>1.3. Millorar les infraestructures verdes i blaves i vincular-les amb el context natural.</p> |
| <p>Repte 1: Promoure la gestió sostenible del mosaic agrícola forestal i la restauració ambiental del patrimoni natural.</p> <p>Repte 2: Millorar la connexió amb els espais naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda en la planificació urbana.</p> | | |
|  <p>2. MODEL DE CIUTAT</p> | <p>2. Evitar la dispersió urbana i reutilitzar la vila existent.</p> | <p>2.1. Definir un model urbà que fomenti la compacitat, l'equilibri urbà i la dotació de serveis bàsics.</p> <p>2.2. Garantir la complexitat funcional i la diversitat d'usos.</p> <p>2.3. Garantir la qualitat i l'accessibilitat universal dels espais públics.</p> <p>2.4. Millorar el medi ambient urbà i reduir la contaminació.</p> <p>2.5. Impulsar la regeneració urbana.</p> <p>2.6. Millorar la qualitat i sostenibilitat dels edificis.</p> |
| <p>Repte 3: Fer una vila diversa amb usos mixtos i equipaments equilibrats, accessibles i adequats.</p> <p>Repte 4: Afavorir un espai públic de millor qualitat, accessible, verd, cohesionat i adaptat a les necessitats de tots els grups de població.</p> <p>Repte 5: Impulsar actuacions de regeneració urbana per a promoure un entorn construït més saludable.</p> | | |
|  <p>3. CANVI CLIMÀTIC I RESILIÈNCIA</p> | <p>3. Prevenir i reduir els impactes del canvi climàtic i millorar la</p> | <p>3.1. Adaptar el model territorial i urbà a l'efecte del canvi climàtic i avançar en la seva prevenció.</p> <p>3.2. Reduir les emissions de gasos efecte</p> |


resiliència.

d'hivernacle.

3.3. Millorar la resiliència enfront del canvi climàtic.


Repte 6: Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic.

Repte 7: Fer front a l'emergència climàtica, reduint les emissions de carboni.

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | <p>4. GESTIÓ SOSTENIBLE DELS RECURSOS I ECONOMIA CIRCULAR</p> | <p>4. Fer una gestió sostenible dels recursos i afavorir l'economia circular.</p> | <p>4.1. Ser més eficients energèticament i estalviar energia.</p> <p>4.2. Optimitzar i reduir el consum d'aigua.</p> <p>4.3. Fomentar el cicle dels materials.</p> <p>4.4. Reduir els residus i afavorir el seu reciclatge.</p> |
|---|---|---|---|


Repte 8: Millorar l'eficiència energètica dels edificis i equipaments municipals i incrementar el percentatge d'energia procedent de fonts renovables.

Repte 9: Fer una vila sostenible reduint residus, fomentant el reciclatge i implicant la ciutadania en l'economia circular.

| | | | |
|---|---------------------------------|---|---|
|  | <p>5. MOBILITAT I TRANSPORT</p> | <p>5. Afavorir la proximitat i la mobilitat sostenible.</p> | <p>5.1. Afavorir la vila de proximitat.</p> <p>5.2. Potenciar maneres de transport sostenibles.</p> |
|---|---------------------------------|---|---|


Repte 10: Recuperar l'espai públic per a la mobilitat per als vianants, i que sigui confortable, continu i segur.

Repte 11: Apostar per una mobilitat sostenible i pròxima fomentant transport actiu, públic, intermodalitat, seguretat viària i reducció del vehicle privat.

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | <p>6. COHESIÓ SOCIAL I IGUALTAT D'OPORTUNITATS</p> | <p>6. Fomentar la cohesió social i buscar l'equitat</p> | <p>6.1. Reduir el risc de pobresa i exclusió social en entorns urbans desfavorits</p> <p>6.2. Buscar la igualtat d'oportunitats des d'una perspectiva de gènere, edat i discapacitat.</p> |
|---|--|---|---|

Repte 12: Impulsar un model d'atenció social proactiu per fomentar la cohesió, reduir la segregació i ampliar oportunitats per a tothom.


Repte 13: Fer una vila de les cures: més igualitària i inclusiva, reduint desigualtats i millorant la vida de gent gran, dones i joves.

| | | | |
|---|---------------------------|--|--|
|  | <p>7. ECONOMIA URBANA</p> | <p>7. Impulsar i afavorir l'economia urbana.</p> | <p>7.1. Buscar la productivitat local, la generació d'ocupació i la dinamització i diversificació de l'activitat econòmica.</p> <p>7.2. Fomentar el turisme intel·ligent, sostenible i de qualitat i els sectors clau de l'economia local.</p> |
|---|---------------------------|--|--|

Repte 14: Enfortir el model comercial de la vila.

Repte 15: Fomentar un clúster logístic diversificat, integrant sectors complementaris i promovent la tecnologia com a eix estratègic.

Repte 16: Afavorir l'economia social i solidària, així com l'economia circular en el teixit productiu de la vila.

| | | | |
|---|---------------------|---|---|
|  | <p>8. HABITATGE</p> | <p>8. Garantir l'accés a l'habitatge.</p> | <p>8.1. Fomentar l'existència d'un parc d'habitatge adequat a preu accessible.</p> <p>8.2. Garantir l'accés a l'habitatge, especialment dels col·lectius més vulnerables.</p> |
|---|---------------------|---|---|

Repte 17: Fomentar la rehabilitació de l'edificació existent, per a ser més eficient energèticament, més accessible i més adequada a les demandes residencials actuals.

Repte 18: Augmentar el parc d'habitatges públic, especialment en règim de lloguer.



9. ERA DIGITAL

9. Liderar i fomentar la innovació digital.

9.1. Afavorir la societat del coneixement i avançar cap al desenvolupament de les ciutats intel·ligents (Smart Cities).

9.2. Fomentar l'administració electrònica i reduir la bretxa digital.

Repte 19: Avançar cap a una vila intel·ligent.

Repte 20: Consolidar l'administració electrònica en tots els serveis municipals.

Repte 21: Reduir la bretxa digital per raó d'accés, ús i capacitat.



10.
INSTRUMENTS
I
GOVERNANÇA

10. Millorar els instruments d'intervenció i la governança.

10.1. Aconseguir un marc normatiu i de planejament actualitzat, flexible i simplificat que millori també la gestió.

10.2. Assegurar la participació ciutadana, la transparència i afavorir la governança multinivell.

10.3. Impulsar la capacitat local i millorar el finançament.

10.4. Dissenyar i posar en marxa campanyes de formació i sensibilització en matèria urbana, així com d'intercanvi i difusió del coneixement.

Repte 22: Impulsar processos participatius que siguin més efectius i que comptin amb la implicació de la ciutadania.

Repte 23: Fomentar la transparència i les dades obertes.

Repte 24: Promoure la col·laboració, formació i capacitat dels tècnics de l'Ajuntament.



11. EDUCACIÓ,
CULTURA,
ESPORT I
COOPERACIÓ

11. Impulsar l'educació, cultura, esport i cooperació social.

11.1. Promoure l'accés equitatiu a l'educació en tots els nivells, afavorint la inclusió social.

11.2. Fomentar la participació ciutadana en activitats culturals i esportives, generant espais de trobada i creativitat.

11.3. Enfortir la cooperació internacional i local.












Repte 25: Convertir Molins de Rei en un poble educador, creant un projecte educatiu de vila amb tota la comunitat.







Repte 26: Fer de la cultura i l'esport un eix estratègic per al desenvolupament de Molins de Rei.






Repte 27: Incrementar la coordinació, transversalitat i comunicació entre àrees municipals i amb altres organismes externs.

2.3. Resultats de la formulació estratègica





A continuació, es presenta en una taula el conjunt de propostes d'actuació formulades i recollides durant les sessions amb els Grups de Treball. Tant la definició dels reptes com la identificació de les propostes d'actuació han pivotat al voltant del marc metodològic de l'Agenda Urbana Espanyola, dels Eixos i Objectius que han de servir com a guia estratègica orientativa del Pla d'Acció. A més, en aquesta taula es relacionen els reptes amb les dimensions estratègiques de l'Agenda dels Pobles i Ciutats Catalunya 2050 i els objectius estratègics del Pla d'Actuació Municipal 2023-2027.

| Eix Estratègic | Objectiu u Estratègic | Objectiu Específic | Agenda Pobles i Ciutats Catalunya 2050 | ODS | Objectius PAM 2023-2027 | Estratègies de vila | Reptes | Propostes d'actuacions |
|--|---|--|---|--|---|---------------------------|---|---|
| 1. TERRITORI, PAISATGE I BIODIVERSITAT | 1. Ordenar el territori i fer un ús racional del sòl, conservar-lo i protegir-lo. | 1.1. Ordenar el sòl de manera compatible amb el seu entorn territorial. | EQUILIBRI TERRITORIAL/ TRANSICIÓ VERDA |    | | | | |
| | | 1.2. Conservar i millorar el patrimoni natural i cultural, i protegir el paisatge. | EQUILIBRI TERRITORIAL/ TRANSICIÓ VERDA |    | 12. Vila que cuida el seu entorn natural | Vila pròxima i saludable. | Repte 1: Promoure la gestió sostenible del mosaic agrícola forestal i la restauració ambiental del patrimoni natural. | <ul style="list-style-type: none"> — Millora de l'entorn de l'església Sant Pere de Romaní i el Castellciuró. — Recuperació de les antigues feixes de conreu del Collserola. — Gestió forestal dels espais naturals del Parc Natural del Collserola. — Restauració dels aiguamolls. |
| | | 1.3. Millorar les infraestructures verdes i blaves i vincular-les amb el context natural. | EQUILIBRI TERRITORIAL/ TRANSICIÓ VERDA |    | | Vila pròxima i saludable. | Repte 2: Millorar la connexió amb els espais naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda en la planificació urbana. | <ul style="list-style-type: none"> — Millora de la connexió de la vila amb els espais naturals: Parc Natural del Collserola, riu Llobregat. — Restauració paisatgística de la riera de Vallvidrera. |
| 2. MODEL DE CIUTAT | 2. Evitar la dispersió urbana i reutilitzar la ciutat existent. | 2.1. Definir un model urbà que fomenti la compacitat, l'equilibri urbà i la dotació de serveis bàsics. | EQUILIBRI TERRITORIAL/ TRANSICIÓ VERDA |  | 5. Vila amb barris amb seguretat i on viure | Vila pròxima i saludable. | Repte 3: Fer una vila diversa amb usos mixtos i equipaments equilibrats, accessibles i adequats. | <ul style="list-style-type: none"> — Actualització i execució del Pla d'equipaments. — Desenvolupament urbanístic dels barris de la Rierada i Vallpineda. — Desenvolupament del sector de la Gravera. — Implementació nou vial entre B23 i Pont de la Cadena. |
| | | 2.2. Garantir la complexitat funcional i la diversitat | EQUILIBRI TERRITORIAL/ TRANSICIÓ VERDA |  | | Vila pròxima i | Repte 3: Fer una vila diversa amb usos | — Fomentar el teixit comercial a la zona de Guardiolaes, Conservees i |








| | | | | | | |
|--|---|--|--|------------------------------|--|---|
| d'usos. | | | | saludable. | mixtos i equipaments equilibrats, accessibles i adequats. | Riera Bonet. — Ordenança dels usos del paisatge urbà. |
| 2.3. Garantir la qualitat i l'accessibilitat universal dels espais públics. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL |  | 11. Vila amb un espai públic de qualitat | Vila pròxima i saludable. | Repte 4: Afavorir un espai públic de millor qualitat, accessible, verd, cohesionat i adaptat a les necessitats de tots els grups de població. | — Millora de l'accessibilitat de l'espai públic per persones amb mobilitat reduïda: carrer Sant Miquel, carrer Ignasi Iglesias, carrer Fassina, etc. — Patis escolars de la vila oberts com a espai d'ús públic. — Incorporació de la perspectiva de gènere al disseny i planificació de la vila. |
| 2.4. Millorar el medi ambient urbà i reduir la contaminació. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA |  | | Vila pròxima i saludable. | Repte 5: Impulsar actuacions de regeneració urbana per a promoure un entorn construït més saludable. | — Reducció de l'impacte visual i acústic de les grans infraestructures viàries (A2, AP-7). |
| 2.5. Impulsar la regeneració urbana. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA |  | | Vila pròxima i saludable. | Repte 5: Impulsar actuacions de regeneració urbana per a promoure un entorn construït més saludable. | — Millora de l'espai públic a l'entorn dels equipaments cívics amb possibilitat de realitzar activitats en l'exterior: Federació obrera, etc. — Regeneració i renaturalització dels polígons industrials. |
| 2.6. Millorar la qualitat i sostenibilitat dels edificis. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA |  | | Vila pròxima i saludable. | Repte 17: Fomentar la rehabilitació de l'edificació existent, per a ser més eficient energèticament, més accessible i més adequada a les demandes residencials actuals. | — Polítiques de rehabilitació energètica al parc d'habitatge existent. |
| 3. CANVI CLIMÀTIC i els impactes del canvi climàtic i RESILIÈNCIA | | | | | | |
| 3.1. Adaptar el model territorial i urbà a l'efecte del canvi climàtic i avançar en la seva prevenció. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA |   | 13. Vila adaptada al canvi climàtic | Vila resilient i sostenible. | Repte 6: Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per | — Elaboració del Pla Hidrològic del municipi, en consonància el de Conca |


| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | l'adaptació als efectes del canvi climàtic. | <ul style="list-style-type: none"> — Planificació i execució de franges de protecció contra incendis forestals. — Creació de zones d'ombra als parcs i jardins per a suportar les onades de calor. | | |
| | 3.2. Reduir les emissions de gasos efecte d'hivernacle. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA |  | Vila resiliència i sostenible. | Repte 7: Fer front a l'emergència climàtica, reduint les emissions de carboni. | <ul style="list-style-type: none"> — Implantació de Zones de Baixes Emissions en el centre de la vila. | | |
| | 3.3. Millorar la resiliència enfront del canvi climàtic. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA |  | Vila resiliència i sostenible. | Repte 6: Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic. | <ul style="list-style-type: none"> — Creació d'una xarxa de refugis climàtics. — Actualització dels protocols per onades de fred i calor. | | |
| 4. GESTIÓ SOSTENIBLE DELS RECURSOS I ECONOMIA CIRCULAR | 4. Per una gestió sostenible dels recursos i afavorir l'economia circular. | 4.1. Ser més eficients energèticament i estalviar energia. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL |  | Vila resiliència i sostenible. | Repte 8: Millorar l'eficiència energètica dels edificis i equipaments municipals i incrementar el percentatge d'energia procedent de fonts renovables. | <ul style="list-style-type: none"> — Implementació de les comunitats energètiques. — Instal·lació d'energia solar en equipaments públics. — Impuls a la instal·lació de plaques solars en naus industrials. — Enllumenat públic LED. | |
| | | 4.2. Optimitzar i reduir el consum d'aigua. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL |  | Vila resiliència i sostenible. | Repte 6: Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic. | <ul style="list-style-type: none"> — Elaboració del Pla de Clavegueram. — Aprofitament de l'aigua dels aqüífers per al reg de zones verdes. — Creació de dipòsits pluvials. — Redacció de l'Ordenança reguladora dels sistemes d'aprofitament d'aigües grises. | |
| | | 4.3. Fomentar el cicle dels materials. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL |  | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|-------------------------------|--|--|
| | 4.4. Reduir els residus i afavorir el seu reciclatge. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL |  | Vila resilient i sostenible. | Repte 9: Fer una vila sostenible reduint residus, fomentant el reciclatge i implicant la ciutadania en l'economia circular. | — Augment de les taxes de recollida selectiva de residus. |
| 5. MOBILITAT I TRANSPORT | 5.1. Afavorir la ciutat de proximitat. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA |  | 10. Vila amb mobilitat amable | Repte 10: Recuperar l'espai públic per a la mobilitat per als vianants, i que sigui confortable, continu i segur. | — Millora de la mobilitat per als vianants: centre de la vila, Canal, Renfe i zones esportives. — Consolidació de la xarxa d'itineraris escolars segurs. — Execució del nou accés en l'estació de tren. |
| | 5.2. Potenciar maneres de transport sostenibles. | EQUILIBRI TERRITORIAL / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL |  | Vila pròxima i saludable. | Repte 11: Apostar per una mobilitat sostenible i pròxima fomentant transport actiu, públic, intermodalitat, seguretat viària i reducció del vehicle privat. | — Foment del servei de bicicleta compartida metropolitana (AMBici). — Millora de la connexió pedalable i de vianants en N340/Sant Vicenç dels Horts/Pallejà i Comarcal 1413/El Papiol. — Ampliació de l'oferta d'aparcaments segurs per a bicicletes. — Disseny d'aparcaments de dissuasió. — Implementació de l'app SPRO per estacionar a les places de càrrega i descàrrega. |
| 6. COHESIÓ SOCIAL I IGUALTAT D'OPORTUNITATS | 6.1. Reduir el risc de pobresa i exclusió social en entorns urbans desfavorits. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / TRANSICIÓ DIGITAL |  | 4. Vila inclusiva | Repte 12: Impulsar un model d'atenció social proactiu per fomentar la cohesió, reduir la segregació i ampliar oportunitats per a tothom. | — Polítiques actives d'integració de les persones migrants. — Impuls de campanyes contra rumors. — Impuls de programes d'ocupació per a col·lectius de difícil inserció. |
| | 6.2. Buscar la igualtat d'oportunitats des d'una perspectiva de gènere, | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / TRANSICIÓ DIGITAL |  | 1. Vila cuidadora 3. Vila | Repte 13: Fer una vila de les cures: més igualitària i inclusiva, | — Definició d'una Estratègia municipal contra la soledat. |

| | | | | | | | |
|--------------------|---|--|--|--|---------------------------------|--|--|
| | | edat i discapacitat. | |  | feminista | <p>reduint desigualtats i millorant la vida de majors, dones i joves.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Projectes que desenvolupin actuacions ocupacionals per afavorir la inserció laboral de les persones joves. — Promoció de l'ocupació a dones, en concret les majors de 55. — Potenciació de les polítiques d'igualtat. — Regulació de l'oci nocturn. | |
| 7. ECONOMIA URBANA | 7. Impulsar i afavorir l'economia urbana. | 7.1. Buscar la productivitat local, la generació d'ocupació i la dinamització i diversificació de l'activitat econòmica. | <p>PROSPERITAT ECONÒMICA / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL</p> |  | 9. Vila comercial i empresarial | <p>Vila innovadora i atractiva.</p> <p>Repte 14: Enfortir el model comercial de la vila.</p> <p>Repte 15: Fomentar un clúster logístic diversificat, integrant sectors complementaris i promovent la tecnologia com a eix estratègic.</p> <p>Repte 16: Afavorir l'economia social i solidària així com l'economia circular en el teixit productiu.</p> | <ul style="list-style-type: none"> — Impuls al comerç local de la vila: digitalització, serveis de ciclogística, etc. — Actualització del Pla d'usos comercials de la vila. — Foment de l'economia social mitjançant el cooperativisme. — Foment de la indústria tecnològica en els polígons. — Aposta per l'economia circular. |
| | | 7.2. Fomentar el turisme intel·ligent, sostenible i de qualitat i els sectors clau de l'economia local. | <p>PROSPERITAT ECONÒMICA / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL</p> |  | Vila innovadora i atractiva. | | |
| 8. HABITATGE | 8. Garantir l'accés a l'habitatge. | 8.1. Fomentar l'existència d'un parc d'habitatge adequat a preu accessible. | <p>EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL</p> |  | Vila pròxima i saludable. | <p>Repte 17: Fomentar la rehabilitació de l'edificació existent, per a ser més eficient energèticament, més accessible i més adequada a les demandes residencials actuals.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Polítiques de rehabilitació del parc d'habitatge, en termes energètics i d'accessibilitat. | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------|---|---|--|--|---------------------------------|------------------------------|--|--|
| | | 8.2. Garantir l'accés a l'habitatge, especialment dels col·lectius més vulnerables. | EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA |  | 6. Vila amb accés a l'habitatge | Vila pròxima i saludable. | Repte 18: Augmentar el parc d'habitatges públic, especialment en règim de lloguer. | <ul style="list-style-type: none"> — Promoció d'habitatges de protecció oficial de lloguer. — Allotjaments dotacionals de lloguer per a persones grans |
| 9. ERA DIGITAL | 9. Liderar i fomentar la innovació digital. | 9.1. Afavorir la societat del coneixement i avançar cap al desenvolupament de les ciutats intel·ligents (Smart Cities). | EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA / TRANSICIÓ DIGITAL |  | | Vila innovadora i atractiva. | Repte 19: Avançar cap a una vila intel·ligent. | <ul style="list-style-type: none"> — Transició cap a una vila amb tecnologia intel·ligent. — Connexió dels equipaments municipals amb fibra òptica. — Cobertura de xarxa de banda ampla i 5G en tota la vila. |
| | | 9.2. Fomentar l'administració electrònica i reduir la bretxa digital. | TRANSICIÓ DIGITAL / EQUITAT SOCIAL |  | | Vila innovadora i atractiva. | Repte 20: Consolidar l'administració electrònica en tots els serveis municipals. Repte 21: Reduir la bretxa digital per raó d'accés, ús i capacitat. | <ul style="list-style-type: none"> — Implantació completa de l'administració electrònica en tots els serveis municipals. — Oficina virtual per reduir la bretxa digital. — Formació en noves tecnologies i IA. |
| 10. INSTRUMENTS I GOVERNANÇA | 10. Millorar els instruments d'intervenció i la governança. | 10.1. Aconseguir un marc normatiu i de planejament actualitzat, flexible i simplificat que millori també la gestió. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL / GOVERNANÇA MULTINIVEL |  | | | | |
| | | 10.2. Assegurar la participació ciutadana, la transparència i afavorir la governança multinivell. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL / GOVERNANÇA MULTINIVEL |  | | Vila inclusiva i transparent | Repte 22: Impulsar processos participatius que siguin més efectius i que comptin amb la implicació de la ciutadania. Repte 23: Fomentar la transparència i les dades obertes. | <ul style="list-style-type: none"> — Disseny de mecanismes i eines per a impulsar la participació ciutadana. — Millora de la transparència. — Revisió del model de comunicació cap a la ciutadania. — Millora dels canals de comunicació entre les diferents institucions implicades per assegurar un flux d'informació fluït i efectiu. |
| | | 10.3. Impulsar la capacitat local i millorar | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT |  | | Vila inclusiva i | Repte 24: Promoure la col·laboració, | — Aprofitament de la central de compres. |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|---|--|
| | el finançament. | ECONÒMICA / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL / GOVERNANÇA MULTINIVEL | | transparent | formació i capacitació dels tècnics de l'Ajuntament. | — Formació a personal municipal per a la obtenció i gestió de subvencions. | | |
| | 10.4. Dissenyar i posar en marxa campanyes de formació i sensibilització en matèria urbana, així com d'intercanvi i difusió del coneixement. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA / TRANSICIÓ VERDA / TRANSICIÓ DIGITAL / GOVERNANÇA MULTINIVEL |  | | | | | |
| 11. EDUCACIÓ, CULTURA, ESPORT I COOPERACIÓ | 11. Impulsar l'educació, cultura, esport i cooperació social | 11.1. Promoure l'accés equitatiu a l'educació en tots els nivells, afavorint la inclusió social. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA |   | 2. Vila educadora | Vila inclusiva i transparent | Repte 25: Convertir Molins de Rei en un poble educador, creant un projecte educatiu de vila amb tota la comunitat. | — Promoció de formació ocupacional per a joves. — Impuls a polítiques de col·laboració entre centres formatius i empreses privades. |
| | | 11.2. Fomentar la participació ciutadana en activitats culturals i esportives, generant espais de trobada i creativitat. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA / |   | 7. Vila cultural 8. Vila esportiva | Vila inclusiva i transparent | Repte 26: Fer de la cultura i l'esport un eix estratègic per al desenvolupament de Molins de Rei. | — Foment d'espais a l'aire lliure per a la pràctica d'esport, per a persones de totes les edats i amb independència de les seves limitacions físiques. |
| | | 11.3. Enfortir la cooperació local. | EQUILIBRI TERRITORIAL / EQUITAT SOCIAL / PROSPERITAT ECONÒMICA / GOVERNANÇA MULTINIVEL |   | | Vila inclusiva i transparent | Repte 27: Incrementar la coordinació, transversalitat i comunicació entre àrees municipals i amb altres organismes externs. | — Impuls a polítiques de cooperació institucional. |

An aerial photograph of a residential development, showing a mix of multi-story apartment buildings and smaller houses, interspersed with green spaces and parking areas. A large, semi-transparent green box with rounded corners is centered over the image, containing white text. The text reads "Fase 3:" on the first line and "Pla d'Acció" on the second line. The background shows a variety of building styles, some with swimming pools, and winding roads through the site.

Fase 3: Pla d'Acció

La planificació estratègica recollida en aquest document segueix els criteris de les agendes globals, l'Agenda 2030 de l'ONU, l'Agenda Urbana Europea i l'Agenda Urbana Espanyola, i els trasllada a la realitat de Molins de Rei per a un desenvolupament urbà sostenible en tots els seus àmbits: social, econòmic i ambiental. S'han tingut en consideració, també, les polítiques urbanes vigents impulsades des del Govern local, tant aquelles amb un caràcter més estratègic com les pròpies de la planificació sectorial.

La finalitat de la planificació estratègica local sostenible és fer dels pobles i ciutats, espais urbans més humans, inclusius, segurs i resilients, i afavorir, en conjunt, un creixement urbà més sostenible, equitatiu i just. L'execució del Pla d'Acció de l'Agenda Urbana ha de conduir cap a una transformació urbana, que integri totes les dimensions de la vila, sectors i grups socials.

És, per això, que el Pla d'Acció de l'Agenda Urbana és un full de ruta útil i eficaç, autoavaluable, capaç d'abordar els reptes de la vila en el llarg termini i fixar de manera operativa els projectes que responguin a aquests reptes durant el seu desplegament en els pròxims anys. Aquest procés s'ha de realitzar en un marc de governança multinivell, comptant amb els agents clau del municipi, la implicació de l'equip polític i tècnic de l'Ajuntament i el conjunt de la ciutadania. D'aquesta manera, l'Agenda Urbana permetrà que la vila avanci d'acord amb els mandats de les agendes globals, però donant resposta als desafiaments locals.

L'Agenda Urbana, entesa també com un instrument de governança, s'articula de manera flexible i adaptable davant d'una realitat cada vegada més complexa i canviant, mitjançant l'execució de projectes transversals, amb incidència en més d'un àmbit de la vila. Així, el Pla d'Acció respon als criteris següents:

- ↳ Alineament i consecució dels **Objectius de Desenvolupament Sostenible i els Objectius Estratègics de l'AUE**, així com d'altres objectius globals, nacionals i regionals que es vagin incorporant a l'estratègia de vila.
- ↳ Traçar un **full de ruta estratègic i operatiu** per a la vila amb un horitzó 2030.
- ↳ Transformar la **governança urbana** a favor de l'eficiència, la transversalitat i la capacitat de l'administració pública.
- ↳ Fomentar la **cocreació de la vila** amb els agents polítics, socials i econòmics, així com amb el conjunt de la ciutadania.
- ↳ Identificar i articular **projectes estratègics i integrals** que abordin de manera transversal les diferents dimensions i problemàtiques locals.

3.1. Accions estratègiques

A continuació, es presenta l'índex sintètic del conjunt d'accions estratègiques que conformen el Pla d'Acció de l'Agenda Urbana de Molins de Rei.

VILA PRÒXIMA I SALUDABLE

L1. Promoció dels valors del territori

01. Portes verdes: connectant vila amb naturalesa. Ordenar els accessos als espais naturals.
02. Reactivació fluvial. Recuperar i potenciar la infraestructura blava a Molins de Rei.

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

03. La Gravera. Desenvolupar l'àmbit de la Riera del Molí.
04. Barris de muntanya.
05. Regeneració dels polígons industrials.

L3. Aposta per una mobilitat pròxima i sostenible

06. Mobilitat sostenible. Actualitzar la planificació i la normativa per a una mobilitat sostenible.
07. Molins de Rei a peu. Recuperar espai públic i accessible per a la ciutadania.
08. Xarxa clicable. Ampliar i millorar la xarxa d'infraestructures pedalables.

VILA RESILIENT I SOSTENIBLE

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

09. Vila resilient. Millorar la resiliència i adaptació al canvi climàtic de la vila.
10. Aigua. Avançar cap a una gestió sostenible de l'aigua.
11. Bosc urbà. Renaturalitzar la vila.

L5. Canvi cap a un model energètic eficient

12. Comunitats energètiques. Impulsar les comunitats energètiques.
13. Transició energètica. Fomentar la rehabilitació energètica d'edificis municipals.

VILA INCLUSIVA I TRANSPARENT

L6. Foment de la integració i benestar social

14. Equipaments. Reforçar la xarxa d'equipaments de la vila.
15. Acció comunitària Radars. Combatre la solitud i prevenir riscos en gent gran.
16. Vila educadora.
17. Cultura viva.

L7. Acció per l'habitatge universal

18. Habitatge públic. Impulsar la promoció d'habitatge públic a Molins de Rei.
19. Rehabilitar per a cuidar. Fomentar la rehabilitació de l'habitatge.

L8. Lideratge públic i acció ciutadana

20. Administració 4.0. Accelerar l'adaptació tecnològica en l'administració local.
21. Govern obert, vila participativa.

VILA INNOVADORA I ATRACTIVA

L9. Foment de l'economia local

22. Comerç local i digital. Impulsar el comerç local a través de la digitalització i la modernització.
23. Formació, innovació i ocupabilitat. Ampliar l'oferta formativa i ocupacional.
24. Turisme intel·ligent, sostenible i de qualitat a Molins de Rei. Impuls al Pla director turístic.

L10. Impuls a la digitalització universal

25. Molins de Rei, vila amb tecnologia intel·ligent. Desplegar el projecte de smart city a Molins de Rei.
26. Transformació digital per a tothom. Desenvolupar una estratègia integral contra la bretxa digital.

A continuació, es desenvolupen les fitxes de les accions estratègiques identificades per a Molins de Rei. En cadascuna de les fitxes apareix la informació més rellevant pel seu desplegament:

- ↳ **Encapçalat.** S'identifica l'estratègia de vila en la qual s'encaixa l'acció.
- ↳ **Alineacions.** S'inclou informació sobre la transversalitat de la pròpia Agenda Urbana de Molins de Rei i la seva vinculació amb els objectius estratègics de l'AUE, identificant els objectius estratègics (OE) amb els quals s'alinea l'acció, així com altres línies estratègiques del Pla d'Acció amb les quals està relacionada.
- ↳ **Reptes.** S'identifiquen els reptes del marc estratègic de la mateixa Agenda Urbana de Molins de Rei als quals fa front l'acció.
- ↳ **Descripció.** En la part central de la fitxa es presenta una breu explicació descriptiva de l'acció a desenvolupar.
- ↳ **Actuacions.** S'enumeren les actuacions a executar per a la implementació de cada acció estratègica.
- ↳ **Estimació.** A continuació s'incorpora la part valorativa en la qual s'indica el seu estat actual (en curs o pendent d'implementació), el seu caràcter (normatiu, planificació, governança, finançament, o formació i difusió), el termini d'execució previst (curt 2025, mitjà 2030, o llarg +2030), i els agents externs que també podrien estar implicats en la seva execució.
- ↳ **Seguiment.** En la part inferior de la fitxa es mostren els indicadors i la seva font d'informació que s'incorporen al Sistema de seguiment i avaluació per a valorar el nivell d'execució de cada acció en particular.

Vila pròxima i saludable

L1. PROMOCIÓ DELS VALORS DEL TERRITORI

01 Portes verdes: connectant vila amb naturalesa

Ordenar els accessos als espais naturals

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L6. Foment de la integració i benestar social

REPTES

- Repte 1 Promoure la gestió sostenible del mosaic agrícola forestal i la restauració ambiental del patrimoni natural.
- Repte 2 Millorar la connexió amb els naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda blava en la planificació urbana.
- Repte 6 Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Portes verdes: connectant vila amb naturalesa" té com a objectiu principal ordenar els accessos del nucli urbà als espais naturals circumdants, promovent un accés sostenible i organitzat a zones d'alt valor ambiental com el Riu Llobregat, el Parc Agrari del Baix Llobregat i el Parc Natural de Collserola. Aquest projecte busca enfortir la relació dels ciutadans amb la naturalesa, fomentant activitats recreatives, educatives i d'oci respectuoses amb el medi ambient.

"Per tal d'ordenar la transició entre nuclis urbans i els espais oberts i alhora garantir la connectivitat ecològica i preservar els entorns més sensibles de les vores urbanes, el PDUM planteja dos elements puntuals:

- Portes als espais oberts: Esdevenen els punts d'unió entre l'estructura verda i els espais oberts. Molts cops són àmbits d'unió entre eixos verds i camins estructurants o parcs de vora. El seu objectiu és concentrar l'ús públic en els entorns de màxima accessibilitat de forma ordenada per així alliberar els espais més sensibles de perturbacions associades a l'excessiva freqüentació. Les portes també esdevenen una oportunitat per ordenar i restaurar àmbits de vora degradats i augmentar els serveis ecosistèmics culturals, apropant els ciutadans als espais oberts."

ACTUACIONS

- 1.1 Ordenació dels accessos al riu Llobregat.
- 1.2 Ordenació dels accessos al Parc Agrari del Baix Llobregat.
- 1.3 Ordenació dels accessos al Parc Natural de Collserola.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de | Planificació |
|--------------------|---------------|---------------------|----|---|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | | Agència Catalana de l'Aigua (ACA), Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat, Consorci Parc Natural de Collserola i |

SEGUIMENT

- I1.1 Pressupost destinat a actuacions de millora dels accessos al riu Llobregat.
- I1.2 Número d'accessos habilitats amb infraestructures adequades per a usuaris i vehicles agrícoles.
- I1.3 Pressupost de les actuacions previstes per a la millora dels accessos al Parc Natural de Collserola.
- I1.4 S'ha realitzat una planificació del desenvolupament en xarxa i de la connectivitat de les infraestructures verdes i blaves en el context natural?

Vila pròxima i saludable

L1. PROMOCIÓ DELS VALORS DEL TERRITORI

02 Reactivació fluvial

Recuperar i potenciar la infraestructura blava a Molins de Rei

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola

Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L6. Foment de la integració i benestar social



REPTES

- Repte 1 Promoure la gestió sostenible del mosaic agrícola forestal i la restauració ambiental del patrimoni natural.
- Repte 2 Millorar la connexió amb els espais naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda en la planificació urbana.
- Repte 5 Impulsar actuacions de regeneració urbana per a promoure un entorn construït més saludable.
- Repte 6 Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Reactivació fluvial" se centra en la recuperació, revitalització i conservació dels sistemes fluvials i aiguamolls de la vila, coneguts com la seva infraestructura blava. Aquest enfocament té com a objectiu restaurar els ecosistemes aquàtics, millorar la resiliència ambiental enfront del canvi climàtic i reconnectar a la comunitat amb el seu entorn fluvial.

L'actuació motora és la "Restauració ambiental dels aiguamolls" que pretén usar l'aigua regenerada que surti de l'estació de depuració d'aigües residuals (EDAR) de Sant Feliu de Llobregat, on es tracten les aigües residuals de Molins de Rei i altres municipis pròxims, per a alimentar els aiguamolls, mitjançant una nova canalització. La restauració dels aiguamolls busca, com a objectiu últim, augmentar la biodiversitat faunística i florística, recuperant la vegetació de ribera i afavorint la reproducció d'invertebrats, amfibis i peixos.

ACTUACIONS

- 2.1 Restauració ambiental dels aiguamolls.
- 2.2 Restauració paisatgística de la riera de Vallvidrera (2011-2027).
- 2.3 Recuperació del patrimoni natural de Les Llicorelles.
- 2.4 Elaboració del Pla Especial del Rec Vell de Molins de Rei.
- 2.5 Riera de Sant Bartomeu.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de | Intervenció |
|--------------------|---------|---------------------|----|--|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | | Ajuntament de Molins de Rei, Agència Catalana de l'Aigua (ACA) |

SEGUIMENT

- I2.1 Percentatge de superfície restaurada respecte a l'àrea total dels aiguamolls.

- I2.2 Número de trams intervinguts amb èxit segons els criteris paisatgístics i ecològics.
- I2.3 Superfície de sòl destinat a infraestructures verdes urbanes sobre les que es realitzaran actuacions de recuperació, millora i interconnexió per al seu funcionament en xarxa.
- I2.4 Pressupost de les actuacions previstes de millora i/o conservació del patrimoni natural i cultural, incloent a aquelles encaminades a la millora de la connexió urbana-rural.
- I2.5 S'ha incorporat als instruments d'ordenació el Pla Especial del Rec Vell de Molins de Rei?

Vila pròxima i saludable

L1. DESENVOLUPAMENT DE LA REGENERACIÓ URBANA

03 La Gravera

Desenvolupar l'àmbit de la Riera del Molí

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L1. Promoció dels valors del territori

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L6. Foment de la integració i benestar social

REPTES

- Repte 1 Promoure la gestió sostenible del mosaic agrícola forestal i la restauració ambiental del patrimoni natural.
- Repte 2 Millorar la connexió amb els espais naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda en la planificació urbana.
- Repte 3 Fer una vila diversa amb usos mixtos i equipaments equilibrats, accessibles i adequats.
- Repte 5 Impulsar actuacions de regeneració urbana per a promoure un entorn construït més saludable.

DESCRIPCIÓ

La zona de la Gravera s'ubica entre el barri de la Granja i el Polígon Industrial de la Riera del Molí. Com el seu nom indica es tracta d'una gravera que data de la seva existència des dels anys 70, amb una autorització a precari. Principalment, l'activitat que s'ha desenvolupat en aquesta zona és l'extracció d'àrids, una activitat altament contaminant.

L'Avanç de la modificació del Pla General Metropolità a l'àmbit de la Riera del Molí pretén adequar els usos permesos en aquesta zona als usos admesos per la normativa sectorial vigent en matèria de Protecció Civil, millorar i integrar el sistema ecològic de la Riera de Vallvidrera i la recuperació patrimonial del Rec dels Molins de Rei i, en conseqüència, s'inicia el procés per eliminar l'activitat extractiva.

Els criteris d'ordenació emprats per a dur a terme els objectius de la proposta són:

- La preservació i millora dels espais naturals (Riera de Vallvidrera).
- La conservació dels elements patrimonials d'interès (Rec dels Molins – S. XI).
- La compleció de les zones urbanes en posició estratègica, des del punt de vista local i metropolità.

Amb aquesta modificació es preveu transformar de la Gravera en un nou entorn amb zones verdes, terrenys d'equipaments i nous usos vinculats a activitats productives i desenvolupament econòmic. En definitiva, dignificar aquest espai i realitzar aquest canvi amb criteris de sostenibilitat i humanització urbana.

ACTUACIONS

3.1 Execució de l'àmbit de la Gravera

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------|---------------------|---------------------------------|
| Termini d'execució | Llarg | Agents externs | Àrea Metropolitana de Barcelona |

SEGUIMENT

I3.1 Pressupost destinat a l'execució de l'àmbit de la Gravera.

Vila pròxima i saludable

L2. DESENVOLUPAMENT DE LA REGENERACIÓ URBANA

04 Barris de muntanya

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L1. Promoció dels valors del territori

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L6. Foment de la integració i benestar social

REPTES

- Repte 2 Millorar la connexió amb els espais naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda en la planificació urbana.
- Repte 4 Afavorir un espai públic de millor qualitat, accessible, verd, cohesionat i adaptat a les necessitats de tots els grups de població.
- Repte 5 Impulsar actuacions de regeneració urbana per a promoure un entorn construït més saludable.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Barris de muntanya" a Molins de Rei s'enfoca en la millora i urbanització dels barris situats en la zona muntanyenca del municipi, específicament Vallpineda i La Rierada. Aquest projecte busca equilibrar el desenvolupament urbà amb la preservació de l'entorn natural, assegurant que aquestes àrees comptin amb serveis bàsics adequats, accessibilitat millorada i un disseny sostenible que respecti les característiques del seu entorn forestal i muntanyenc.

ACTUACIONS

- 4.1 Desenvolupament urbanístic del barri de la Rierada.
- 4.2 Desenvolupament urbanístic del barri Vallpineda.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | Intervenció |
|--------------------|---------------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Ajuntament de Molins de Rei, Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, AMB. |

SEGUIMENT

- I4.1 Percentatge de població pròxima als principals serveis bàsics als barris de la Rierada i Vallpineda.

Vila pròxima i saludable

L2. DESENVOLUPAMENT DE LA REGENERACIÓ URBANA

05 Regeneració dels polígons industrials

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L1. Promoció dels valors del territori

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L5. Canvi cap a un model energètic eficient

REPTES

- Repte 5 Impulsar actuacions de regeneració urbana per a promoure un entorn construït més saludable.
- Repte 8 Millorar l'eficiència energètica dels edificis i equipaments municipals i incrementar el percentatge d'energia procedent de fonts renovables.
- Repte 15 Fomentar un clúster logístic diversificat, integrant sectors complementaris i promovent la tecnologia com a eix estratègic.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Regeneració dels polígons industrials" té com a objectiu transformar els polígons industrials de Molins de Rei en espais moderns, sostenibles i funcionals que responguin a les necessitats actuals de les empreses, treballadors i l'entorn urbà. Aquest enfocament busca impulsar la competitivitat econòmica, millorar la qualitat de l'espai públic i fomentar la sostenibilitat ambiental.

ACTUACIONS

- 5.1 Urbanització del sector industrial de Les Llicorelles.
- 5.2 Regeneració urbana del polígon El Pla.
- 5.3 Regeneració urbana del polígon Riera del Molí.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de Intervenció |
|--------------------|---------------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Llarg | Agents externs | Ajuntament de Molins de Rei, Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, AMB, ACA i Associacions de comerciants. |

SEGUIMENT

- I5.1 Percentatge de superfície urbanitzada i disponible per a ús industrial.
- I5.2 Superfície de sòl urbà subjecte a actuacions de recuperació, rehabilitació o millora.
- I5.3 Percentatge d'infraestructures i serveis implementats als polígons industrials.
- I5.4 S'han incorporat als instruments d'ordenació, criteris que millorin la complexitat funcional i la barreja d'usos a la vila consolidada i els nous desenvolupaments?
- I5.5 Es disposa d'algun pla de regeneració de barris, que incorpori actuacions de millora social, econòmica i ambiental?

Vila pròxima i saludable

L3. APOSTA PER UNA MOBILITAT PRÒXIMA I SOSTENIBLE

06 Mobilitat sostenible

Actualitzar la planificació i la normativa per a una mobilitat sostenible

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L5. Canvi cap a un model energètic eficient

REPTES

Repte 7 Fer front a l'emergència climàtica, reduint les emissions de carboni.

Repte 11 Apostar per una mobilitat sostenible i pròxima fomentant transport actiu, públic, intermodalitat, seguretat viària i reducció del vehicle privat.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Mobilitat sostenible" cerca transformar la mobilitat urbana a Molins de Rei per a fer-la més eficient, accessible i respectuosa amb el medi ambient. La iniciativa té com a eix principal la revisió de les polítiques existents i la implementació de mesures concretes que promoguin un transport més sostenible i una millora de la qualitat de l'aire en el municipi.

ACTUACIONS

6.1 Actualització del Pla de Mobilitat Urbana Sostenible.

6.2 Implantació de la Zona de Baixes Emissions.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Ajuntament de Molins de Rei, AMB, Govern d'Espanya. |

SEGUIMENT

I6.1 Percentatge d'accions del Pla de Mobilitat Urbana Sostenible implementades respecte al total planificat.

I6.2 Número d'actuacions executades associades a la ZBE.

I6.3 Es disposa d'un Pla de la bicicleta a la vila?

I6.3 Es disposa a la vila de Pla d'aparcament?

I6.4 Es disposa a la vila d'un pla d'accessibilitat?

I6.5 Es disposa de Pla d'entorns escolars?

I6.6 Distribució modal de viatges (tots els motius) en l'àrea urbana.

I6.7 Número de viatges en transport públic.

Vila pròxima i saludable

L3. APOSTA PER UNA MOBILITAT PRÒXIMA I SOSTENIBLE

07 Molins a peu

Recuperar espai públic i accessible per a la ciutadania

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola

Relació amb altres Línies Estratègiques



L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L6. Foment de la integració i benestar social

REPTES

- Repte 4 Afavorir un espai públic de millor qualitat, accessible, verd, cohesionat i adaptat a les necessitats de tots els grups de població.
- Repte 10 Recuperar l'espai públic per a la mobilitat per als vianants, i que sigui confortable, continu i segur.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Molins a peu" se centra a fomentar una mobilitat activa i accessible a Molins de Rei, prioritzant als vianants en el disseny urbà. Aquest projecte té com a objectiu principal transformar l'espai públic perquè sigui més inclusiu, còmode i segur per a tots els ciutadans, amb especial atenció a les persones amb mobilitat reduïda, els nens i els majors.

ACTUACIONS

- 7.1 Redacció del Pla d'Accessibilitat de l'Espai Públic
- 7.2 Millora de l'accessibilitat als carrer de Miquel Tort, Fassina, Àngel Guimerà i Amadeu Vives.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Ajuntament de Molins de Rei, Associacions de veïns. |

SEGUIMENT

- I7.1 Es disposa d'un Pla d'Accessibilitat de l'Espai Públic s Molins de Rei?
- I7.2 Pressupost destinat a la millora de l'accessibilitat dels carrers i l'espai públic.
- I7.3 Índex de satisfacció de la població amb la millora de l'accessibilitat en els carrers intervinguts.
- I7.4 Percentatge de persones amb mobilitat reduïda que accedeixen de manera independent als espais públics millorats.

Vila pròxima i saludable

L3. APOSTA PER UNA MOBILITAT PRÒXIMA I SOSTENIBLE

08 Xarxa ciclable

Ampliar i millorar la xarxa d'infraestructures pedalables

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

L6. Foment de la integració i benestar social

REPTES

- Repte 10 Recuperar l'espai públic per a la mobilitat per als vianants, i que sigui confortable, continu i segur.
- Repte 11 Apostar per una mobilitat sostenible i pròxima fomentant transport actiu, públic, intermodalitat, seguretat viària i reducció del vehicle privat.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Xarxa pedalable" a Molins de Rei busca consolidar un sistema de mobilitat basat en l'ús de la bicicleta, promovent aquest mitjà de transport com una alternativa sostenible, accessible i eficient. El projecte inclou una sèrie de mesures estratègiques que abasten la planificació, infraestructura i serveis per a facilitar i fomentar l'ús de la bicicleta en el municipi i la seva connexió amb localitats pròximes.

ACTUACIONS

- 8.1 Elaboració del Pla Director de la Bicicleta.
- 8.2 Foment del servei de bicicleta compartida metropolitana (AMBici).
- 8.3 Ampliació de l'oferta d'aparcaments segurs per a bicicletes.
- 8.4 Millora de la connexió pedalable i de vianants en N340/Sant Vicenç dels Horts/Pallejà i Comarcal 1413/El Papiol.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Ajuntament de Molins de Rei, empreses de bicicletes i patinets. |

SEGUIMENT

- I8.1 Número de km de carrils bici creats segons el Pla Director de la Bicicleta.
- I8.2 Número de bicicletes compartides disponibles a la xarxa AMBici.
- I8.3 Número d'aparcaments segurs per a bicicletes instal·lats en punts estratègics i la seva taxa d'ocupació mitjana.
- I8.4 Número de km de connexió pedalable millorats o nous en les rutes clau (N340, Sant Vicenç dels Horts, Pallejà, Comarcal 1413/El Papiol)

Vila resilient i sostenible

L4. ESTRATÈGIA INTEGRAL D'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC

09 Vila resilient

Millorar la resiliència i adaptació al canvi climàtic de la vila

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

REPTES

Repte 6 Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Vila resilient" s'enfoca a enfortir la capacitat de Molins de Rei per a adaptar-se i respondre als desafiaments derivats del canvi climàtic i els riscos ambientals. Aquest projecte integra mesures de planificació i acció per a protegir tant la comunitat com al seu entorn natural enfront d'amenaques com a incendis forestals, temperatures extremes i altres fenòmens associats al canvi climàtic.

ACTUACIONS

9.1 Execució de les accions contingudes en el PLACC.

9.2 Planificació i execució de franges de protecció contra incendis forestals.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Departament d'acció climàtica, Alimentació i Agenda Rural, Bombers, ACA, Entitats ambientals i ecològiques de la zona, Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola, Comunitats de propietaris forestals i veïns afectats i empreses de consultoria en canvi climàtic i sostenibilitat. |

SEGUIMENT

I9.1 Percentatge de les accions del PLACC executades respecte al total planificat.

I9.2 Número de km de franja de protecció contra incendis forestals executats.

I9.3 Percentatge d'àrees forestals d'alt risc cobertes per franges de protecció.

I9.4 Superfície de sòl urbà en la que es preveu realitzar actuacions de millora o prevenció de riscos naturals, incloent-hi el risc d'incendi i inundacions.

Vila resilient i sostenible

L4. ESTRATÈGIA INTEGRAL D'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC

10 Aigua

Avançar cap a una gestió sostenible de l'aigua

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

REPTES

Repte 6 Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic

DESCRIPCIÓ

El projecte "Aigua" se centra en la gestió sostenible de l'aigua a Molins de Rei, amb l'objectiu d'optimitzar el seu ús, reduir el desaprofitament i promoure pràctiques innovadores i respectuoses amb el medi ambient. Aquest enfocament integral abasta la planificació d'infraestructures, l'aprofitament de recursos naturals i la implementació de regulacions que fomentin la reutilització de l'aigua.

ACTUACIONS

- 10.1 Elaboració del Pla director del clavegueram
- 10.2. Aprofitament de l'aigua dels aqüífers per al reg de zones verdes.
- 10.3. Redacció de l'Ordenança reguladora dels sistemes d'aprofitament d'aigües grises.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | ACA, Departament de territori i Sostenibilitat, Diputació de Barcelona, Empreses d'instal·lació de sistemes d'aigües grises. |

SEGUIMENT

- I10.1 S'ha incorporat als instruments d'ordenació territorial i urbanística criteris per assegurar l'ús racional i la efectivitat del clavegueram del municipi?
- I10.2 Superfície de zones regades amb aigua d'aqüífers respecte al total de zones verdes regades.
- I10.3 Número d'habitatges o edificis adaptats a la normativa d'aprofitament d'aigües grises segons l'ordenança.
- I10.4 Volum d'aigua regenerada consumida.
- I10.5 Es disposa d'algun pla de gestió sostenible de l'aigua o algun instrument equivalent que permeti avançar cap a la sostenibilitat i eficiència dels recursos hídrics de la vila?

Vila resilient i saludable

L4. ESTRATÈGIA INTEGRAL D'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC

11 Bosc urbà

Renaturalitzar la vila

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L1. Promoció dels valors del territori

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L6. Foment de la integració i benestar social

REPTES

- Repte 2 Millorar la connexió amb els espais naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda en la planificació urbana.
- Repte 4 Afavorir un espai públic de millor qualitat, accessible, verd, cohesionat i adaptat a les necessitats de tots els grups de població.
- Repte 6 Incrementar la resiliència climàtica de la vila i posar en marxa projectes per l'adaptació als efectes del canvi climàtic.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Bosc urbà" té com a objectiu principal transformar Molins de Rei en un entorn més verd, saludable i resilient al canvi climàtic. Aquest projecte busca integrar la naturalesa en l'espai urbà, promovent la biodiversitat, millorant la qualitat de l'aire i proporcionant espais confortables i adaptats a les condicions climàtiques extremes.

ACTUACIONS

- 11.1 Execució de les accions contingudes en el Pla director de l'arbrat de Molins de Rei.
- 11.2 Projecte de renaturalització del Parc Pont de la Cadena (segona fase).
- 11.3 Remodelació del Parc de Marioneta.
- 11.4 Creació d'una xarxa de refugis climàtics.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | Intervenció |
|--------------------|---------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | AMB, Entitats ecologistes i ambientals, Empreses de jardineria i paisatgisme, Diputació de Barcelona. |

SEGUIMENT

- I11.1 S'han executat totes les accions contingudes al Pla Director de l'arbrat de Molins de Rei?
- I11.2 Número de refugis climàtics habilitats.

Vila sostenible i resilient

L5. CANVI CAP A UN MODEL ENERGÈTIC EFICIENT

12 Comunitats energètiques

Impulsar les comunitats energètiques

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola

Relació amb altres Línies Estratègiques



L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

REPTES

Repte 7 Fer front a l'emergència climàtica, reduint les emissions de carboni.

Repte 8 Millorar l'eficiència energètica dels edificis i equipaments municipals i incrementar el percentatge d'energia procedent de fonts renovables.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Comunitats energètiques" té com a objectiu impulsar la transició cap a un model energètic més sostenible i democràtic a Molins de Rei, a través de la creació de comunitats energètiques. Aquest projecte busca empoderar a la ciutadania, les entitats locals i altres organitzacions per a generar, consumir i gestionar de manera conjunta l'energia, afavorint l'eficiència energètica, la producció local d'energia renovable i una gestió col·laborativa dels recursos.

ACTUACIONS

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | Intervenció |
|--------------------|---------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Diputació de Barcelona, Àrea Metropolitana de Barcelona, Generalitat de Catalunya. |

SEGUIMENT

I12.1 Producció d'energia renovable local.

I12.2 Proporció de la demanda energètica coberta per fonts renovables locals.

Vila sostenible i resilient

L5. CANVI CAP A UN MODEL ENERGÈTIC EFICIENT

13 Transició energètica

Fomentar la rehabilitació energètica d'edificis municipals

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L4. Estratègia integral d'adaptació i mitigació al canvi climàtic

REPTES

- Repte 1 Promoure la gestió sostenible del mosaic agrícola forestal i la restauració ambiental del patrimoni natural.
- Repte 2 Millorar la connexió amb els espais naturals mitjançant la incorporació del concepte d'infraestructura verda en la planificació urbana.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Transició energètica" té com a objectiu principal promoure la rehabilitació i modernització dels equipaments i serveis municipals de Molins de Rei, enfocant-se en la sostenibilitat energètica. La iniciativa cerca reduir la petjada de carboni de l'administració local, millorar l'eficiència energètica dels edificis públics i promoure l'ús d'energies renovables per a contribuir a la transició energètica i els objectius climàtics del municipi.

ACTUACIONS

- 13.1 Instal·lació de plaques solars en equipaments públics.
- 13.2 Rehabilitació d'equipaments municipals.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Intervenció |
|--------------------|---------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Institut Català d'Energia (ICAEN), Em preses de serveis energètics, Diputació de Barcelona, AMB, Departament d'acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural. |

SEGUIMENT

- I13.1 Número de plaques solars instal·lades en equipaments públics.
- I13.2 Es disposa d'un pla de rehabilitació dels edificis, que realitzi un diagnòstic de la seva situació i estableixi prioritats i actuacions per a impulsar la seva millora?
- I13.3 Superfície d'edificis subjectes a actuacions de rehabilitació.

Vila inclusiva i transparent

L6. FOMENT DE LA INTEGRACIÓ I BENESTAR LOCAL

14 Equipaments

Reforçar la xarxa d'equipaments de la vila

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

- Repte 3 Fer una vila diversa amb usos mixtos i equipaments equilibrats, accessibles i adequats.
- Repte 4 Afavorir un espai públic de millor qualitat, accessible, verd, cohesionat i adaptat a les necessitats de tots els grups de població.
- Repte 12 Impulsar un model d'atenció social proactiu per fomentar la cohesió, reduir la segregació i ampliar oportunitats per a tothom.
- Repte 26 Fer de la cultura i l'esport un eix estratègic per al desenvolupament de Molins de Rei.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Equipaments" té com a objectiu principal millorar, actualitzar i ampliar la infraestructura d'equipaments municipals a Molins de Rei, per a oferir a la ciutadania espais de qualitat que fomentin el desenvolupament social, cultural, esportiu i comunitari. Aquest projecte busca assegurar que els recursos municipals siguin adequats, accessibles i adaptats a les necessitats de la població, promovent la cohesió social i el benestar col·lectiu.

ACTUACIONS

- 14.1 Actualització del Pla Director d'Equipaments
- 14.2 Nova residència de Gent Gran
- 14.3 Construcció del nou pavelló poliesportiu a l'Escola Pont de la Cadena
- 14.4 Obres de millora del pont sobre les vies del tren
- 14.5 Nou centre cívic al barri de Les Guardioles
- 14.6 Millora de l'espai públic a l'entorn dels equipaments cívics: Federació Obrera, teatre La Peni, etc.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Diputació de Barcelona, AMB, Departament de Territori i Sostenibilitat. |

SEGUIMENT

- I14.1 Es disposa d'algun pla o estratègia d'acció renovada en relació als equipaments del municipi o instrument equivalent que estableixi objectius locals en aquest àmbit?
- I14.2 Percentatge d'avançament de la construcció del nou pavelló poliesportiu a l'Escola Pont de la Cadena.

I14.3 Percentatge de l'espai públic millorat i índex de satisfacció dels ciutadans d'aquests espai públics.

Vila inclusiva i transparent

L6. FOMENT DE LA INTEGRACIÓ I BENESTAR LOCAL

15 Acció comunitària Radars

Combatre la solitud i prevenir riscos en gent gran

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L2. Desenvolupament de la regeneració urbana
L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

- Repte 12 Impulsar un model d'atenció social proactiu per fomentar la cohesió, reduir la segregació i ampliar oportunitats per a tothom.
- Repte 13 Fer una vila de les cures: més igualitària i inclusiva, reduint desigualtats i millorant la vida de gent gran, dones i joves.

DESCRIPCIÓ

“Acció comunitària Radars” és un projecte comunitari impulsat per Serveis Socials de l'Ajuntament de Molins de Rei per pal·liar els efectes de la soledat no volguda i prevenir situacions de risc de les persones grans. Treballem conjuntament amb els veïns i veïnes, comerços, farmàcies, persones voluntàries, entitats i equipaments, amb l'objectiu de transformar els barris en comunitats humanes, segures, participatives i solidàries.

Radars s'articula mitjançant la creació d'una xarxa de barri que compta amb diversos espais de participació. La base d'aquesta xarxa la formen els radars, veïns i veïnes, comerços i farmàcies del barri que, amb una mirada sensible i respectuosa, estan atents a la dinàmica diària de les persones grans del seu entorn i si detecten algun canvi important es posen en contacte amb Radars. En aquesta detecció s'impliquen també els centres de salut del barri.

ACTUACIONS

15.1 Impuls al projecte Radars

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de Intervenció |
|--------------------|---------------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Associacions de Veïns i comunitats, mitjans de comunicació locals. |

SEGUIMENT

- I15.1 Número de persones grans registrades a la xarxa Radars i número d'intervencions realitzades després de la detecció de situacions de risc o soledat no desitjada.
- I15.2 Es disposa d'un Pla o Estratègia que dui a terme protocols de detecció de vulnerabilitat precoç/exclusió social?

Vila inclusiva i transparent

L6. FOMENT DE LA INTEGRACIÓ I BENESTAR LOCAL

16 Vila educadora

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L3. Aposta per una mobilitat pròxima i sostenible

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

- Repte 3 Fer una vila diversa amb usos mixtos i equipaments equilibrats, accessibles i adequats.
- Repte 13 Fer una vila de les cures: més igualitària i inclusiva, reduint desigualtats i millorant la vida de gent gran, dones i joves.
- Repte 25 Convertir Molins de Rei en un poble educador, creant un projecte educatiu de vila amb tota la comunitat.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Vila educadora" té com a objectiu convertir a Molins de Rei en un municipi compromès amb el desenvolupament integral de la seva comunitat, proporcionant un entorn educatiu de qualitat que abasti tant els aspectes formals com informals de l'aprenentatge. Aquest projecte busca fomentar l'educació i la participació ciutadana a través de diverses iniciatives que millorin els entorns escolars, la seguretat dels trajectes escolars, i l'accés a recursos educatius i culturals per a joves i nens.

ACTUACIONS

- 16.1 Redacció del Pla Educatiu de Vila.
- 16.2 Millora integral dels entorns escolars de la vila.
- 16.3 Creació d'una xarxa d'itineraris escolars segurs.
- 16.4 Impuls a l'espai Molí Jove.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de | Planificació |
|--------------------|---------------|---------------------|----|--|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | | Agents de seguretat viària i policia, entitats educatives i pedagògiques locals, l'Espai Molí Jove, Ajuntament de Molins de Rei i Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya. |

SEGUIMENT

- I16.1 Es disposa d'un pla o estratègia d'acció per a l'educació del municipi o instrument equivalent que estableixi objectius locals en aquest àmbit?
- I16.2 Percentatge d'entorns escolars millorats respecte al total d'entorns escolars.
- I16.3 Número d'itineraris escolars segurs creats i operatius.
- I16.4 Numero de joves que participen en les activitats del Molí Jove.

Vila inclusiva i transparent

L6. FOMENT DE LA INTEGRACIÓ I BENESTAR LOCAL

17 Cultura viva

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L3. Aposta per una mobilitat pròxima i sostenible

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 3 Fer una vila diversa amb usos mixtos i equipaments equilibrats, accessibles i adequats.

Repte 13 Fer una vila de les cures: més igualitària i inclusiva, reduint desigualtats i millorant la vida de gent gran, dones i joves.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Cultura Viva" busca preservar i potenciar la diversitat cultural i la identitat local de Molins de Rei mitjançant iniciatives que revitalitzin les tradicions, sabers i pràctiques populars. Inclou activitats intergeneracionals, tallers participatius, i la col·laboració amb entitats locals per crear un calendari cultural divers i inclusiu. L'objectiu és enfortir el sentiment de pertinença comunitària, dinamitzar la vida cultural i posicionar el municipi com un referent en la conservació del patrimoni immaterial i la innovació cultural.

ACTUACIONS

- 17.1 Potenciar el Museu del Renaixement.
- 17.2 Potenciar el Museu Municipal de Molins de Rei.
- 17.3 Recuperació i preservació del patrimoni cultural local
- 17.4 Impuls a activitats intergeneracionals on persones grans puguin compartir coneixements amb els més joves.
- 17.5 Organització d'un festival anual dedicat a la cultura local, amb espais per a exposicions, demostracions i espectacles tradicionals.
- 17.6 Forment dels espais públics com a llocs de trobada i dinamització cultural amb l'organització d'activitats culturals.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | Intervenció |
|--------------------|---------------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Associacions culturals i tradicions locals, Associacions de persones grans, centres de cultura popular. |

SEGUIMENT

- I17.1 Percentatge de patrimoni cultural local preservat o restaurat.
- I17.2 Número d'activitats Inter generacionals organitzades i el número de participants.
- I17.3 Número d'activitats culturals realitzades als espais públics.
- I17.4 Es disposa d'un Pla de Gestió municipal del patrimoni natural i cultural, o instrument equivalent, per a assegurar la seva adequada conservació i posada en valor?
- I17.5 Pressupost de les actuacions previstes de millora i/o conservació del patrimoni natural i cultural, incloent aquelles encaminades a la millora de la connexió urbana-rural.

I17.6 Superfície d'edificis o llocs pertanyents al patrimoni cultural rehabilitat o millorats.

Vila inclusiva i transparent

L7. ACCIÓ PER L'HBATATGE UNIVERSAL

18 Habitatge públic

Impulsar la promoció d'habitatge públic a Molins de Rei

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 18 Augmentar el parc d'habitatges públic, especialment en règim de lloguer

DESCRIPCIÓ

El projecte "Habitatge públic" té com a objectiu principal el foment de l'habitatge públic a Molins de Rei, garantint l'accés a habitatges dignes i assequibles per a tots els ciutadans, especialment aquells en situació de vulnerabilitat. A través d'aquest projecte, el municipi busca millorar l'oferta d'habitatges públics, afavorint la integració social, la sostenibilitat i l'equitat territorial.

ACTUACIONS

- 18.1 Redacció del nou Pla Local d'Habitatge.
- 18.2 Execució de Les Guardioles (segona fase).
- 18.3 HPO Plaça de la Llibertat.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Generalitat de Catalunya, Agència de l'Habitatge de Catalunya, Diputació de Barcelona, Arquitectes i urbanistes, Consell Comarcal del Baix Llobregat, Institucions d'habitatge i serveis socials locals. |

SEGUIMENT

- I18.1 Es disposa d'algun pla d'habitatge local que afavoreixi l'existència d'un parc públic i privat d'habitatge adequat a la demanda i impulsat en particular l'habitatge de lloguer a preus assequibles?
- I18.2 Percentatge d'avançament a la construcció de les VPO a la Plaça de la Llibertat.
- I18.3 Es disposa d'un pla d'ajudes per a assegurar l'accés a l'habitatge per part de les llars i col·lectius més vulnerables, amb una particular atenció als joves, majors i afectats per processos de desnonament?

Vila inclusiva i transparent

L7. ACCIÓ PER L'HBAITATGE UNIVERSAL

19 Rehabilitar per a cuidar

Fomentar la rehabilitació de l'habitatge

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques

L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 17 Fomentar la rehabilitació de l'edificació existent, per a ser més eficient energèticament, més accessible i més adequada a les demandes residencials actuals.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Rehabilitar per a cuidar" té com a objectiu principal fomentar la rehabilitació d'edificis existents a Molins de Rei, amb la finalitat de fer-los més eficients energèticament, més accessibles i més adequats a les demandes residencials actuals. Aquesta iniciativa se centra en la renovació i millora de la infraestructura urbana existent, promovent la sostenibilitat, la inclusió i el confort dels ciutadans. Un aspecte clau del projecte és la creació d'una Oficina de Rehabilitació Municipal, que actuarà com el centre de gestió i suport per a totes les actuacions de rehabilitació d'edificis.

ACTUACIONS

19.1 Impuls rehabilitació municipal dins de l'Oficina Local d'Habitatge.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de Intervenció |
|--------------------|---------------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Ajuntament de Molins de Rei, Diputació de Barcelona, Empreses de construcció i rehabilitació d'edificis, Associacions veïnals i associacions de les comunitats. |

SEGUIMENT

I19.1 Pressupost destinat a la creació de l'Oficina de Rehabilitació Municipal.

I19.2 Pressupost destinat a la rehabilitació d'edificis.

Vila inclusiva i transparent

L8. LIDERATGE PÚBLIC I ACCIÓ CIUDATANA

20 Administració local 4.0

Accelerar l'adaptació tecnològica en l'administració local

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L2. Desenvolupament de la regeneració urbana

L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

- Repte 9 Fer una vila sostenible reduint residus, fomentant el reciclatge i implicant la ciutadania en l'economia circular.
- Repte 20 Consolidar l'administració electrònica en tots els serveis municipals.
- Repte 23 Fomentar la transparència i les dades obertes..

DESCRIPCIÓ

El projecte "Administració 4.0" té com a objectiu transformar l'administració local de Molins de Rei mitjançant l'ús de les noves tecnologies per a fer-la més eficient, transparent i accessible per a tots els ciutadans. Aquesta iniciativa cerca millorar la relació entre l'Ajuntament i la ciutadania, optimitzar els processos interns de l'administració i reduir la bretxa digital. A través de diverses actuacions, es pretén integrar tecnologies avançades en la gestió pública per a oferir un servei més àgil, accessible i eficaç.

ACTUACIONS

- 20.1 Disseny de nous tràmits electrònics.
- 20.2 Formació a personal tècnic de l'Ajuntament en noves tecnologies i aplicatius informàtics.
- 20.3 Creació de l'Oficina per a reduir la bretxa digital.
- 20.4 Model dades obertes.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | Intervenció |
|--------------------|---------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Empreses de tecnologia, empreses municipals i proveïdores de serveis, Ajuntament de Molins de Rei. |

SEGUIMENT

- I20.1 Nombre d'usuaris que estan coberts per un determinat servei públic electrònic de Smart Cities.
- I20.2 Percentatge de tràmits i gestions mitjançant internet d'empreses i ciutadans.
- I20.3 S'ha creat l'Oficina per a reduir la bretxa digital creada?
- I20.4 S'han incorporat criteris per a millorar els serveis d'administració electrònica i reduir la bretxa digital?

Vila inclusiva i transparent

L8. LIDERATGE PÚBLIC I ACCIÓ CIUDATANA

21 Govern obert, vila participativa

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 22 Impulsar processos participatius que siguin més efectius i que comptin amb la implicació de la ciutadania.

Repte 23 Fomentar la transparència i les dades obertes.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Govern obert, vila transparent" té com a objectiu principal fomentar la transparència i la participació ciutadana en la gestió pública de Molins de Rei. A través de diverses actuacions, cerca enfortir la confiança entre l'administració local i la ciutadania mitjançant la creació d'un entorn més accessible, participatiu i comunicatiu. Aquest projecte s'orienta a millorar els canals de comunicació, assegurar la rendició de comptes i promoure la implicació activa dels veïns en la presa de decisions relacionades amb els projectes i polítiques municipals.

ACTUACIONS

21.1 Redacció del Pla de Comunicació de l'Ajuntament.

21.2 Comunicació dels avanços dels projectes que han estat participats.

21.3 Integrar processos participatius en els projectes de dinamització econòmica i turística.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | En curs | Caràcter de l'acció | Governança |
|--------------------|---------|---------------------|------------------------------|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Ajuntament de Molins de Rei. |

SEGUIMENT

I21.1 Es disposa d'un pla o estratègia d'acció per a la comunicació de l'Ajuntament o instrument equivalent que estableixi objectius locals en aquest àmbit?

I21.2 S'ofereix el contingut del planejament urbanístic per medis electrònics i s'ha incorporat als sistemes d'informació a nivell supramunicipal?

Vila innovadora i digital

L9. FOMENT DE L'ECONOMIA LOCAL

22 Comerç local i digital

Impulsar el comerç local a través de la digitalització i la modernització

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 14 Enfortir el model comercial de la vila.

Repte 16 Afavorir l'economia social i solidària, així com l'economia circular en el teixit productiu de la vila.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Comerç local i digital" té com a objectiu fomentar la sostenibilitat i la competitivitat del comerç local de Molins de Rei mitjançant la digitalització dels negocis i l'actualització de les normatives urbanístiques i comercials. Aquest projecte busca adaptar el comerç tradicional als nous temps, promovent la innovació tecnològica i millorant la infraestructura del comerç local perquè pugui competir en un entorn cada vegada més digital i globalitzat, al mateix temps que preserva el seu caràcter pròxim i accessible.

ACTUACIONS

22.1 Actualització del Pla d'usos comercials de la Vila

22.2 Digitalització del comerç local de la vila.

22.3 Consolidació de recollida específica de residus específics per al comerç.

22.4 Ciclogística del comerç.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Associacions de Comerç local, empreses de tecnologia i Ajuntament de Molins de Rei. |

SEGUIMENT

I22.1 Es disposa d'un Pla d'usos comercials de la Vila actualitzat i adaptat al temps actual?

I22.2 Es disposa d'algun pla o estratègia local per avançar en un model de comerç local digitalitzat o instrument que estableixi objectius locals en aquest àmbit?

I22.3 S'han instal·lat contenidors específics per al comerç local al municipi?

I22.4 Pressupost de les actuacions previstes per a la dinamització del comerç i indústria local i d'impuls de l'activitat turística sostenible.

Vila innovadora i digital

L9. FOMENT DE L'ECONOMIA LOCAL

23 Formació, innovació i ocupabilitat

Ampliar l'oferta formativa i ocupacional.

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 15 Fomentar un clúster logístic diversificat, integrant sectors complementaris i promovent la tecnologia com a eix estratègic.

Repte 16 Afavorir l'economia social i solidària, així com l'economia circular en el teixit productiu de la vila.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Formació, innovació i ocupabilitat" té com a objectiu ampliar i millorar l'oferta formativa i ocupacional a Molins de Rei, promovent la capacitat de la ciutadania, el foment de la innovació i la connexió entre les necessitats del teixit empresarial local i les competències laborals dels treballadors. En un context de transformacions socials, tecnològiques i mediambientals, aquest projecte vol impulsar la competitivitat del municipi i garantir oportunitats d'ocupació de qualitat per a tots els col·lectius, amb especial atenció als sectors amb més potencial de creixement i a les persones en situació de vulnerabilitat.

ACTUACIONS

23.1 Crear programes de suport a emprenedors i pimes en sectors estratègics.

23.2 Establir aliances amb empreses locals per fomentar la formació professional.

23.3 Implementar incentius per a empreses que adoptin pràctiques d'economia circular.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de | Planificació |
|--------------------|---------------|---------------------|----|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | | Associacions de Comerç local, empreses de tecnologia i Ajuntament de Molins de Rei. |

SEGUIMENT

I23.1 Nombre de programes creats /Nombre d'empreses beneficiades.

I23.2 Nombre d'aliances establertes.

I23.3 Percentatge d'empreses adherides a programes sostenibles.

Vila innovadora i digital

L9. FOMENT DE L'ECONOMIA LOCAL

24 Turisme intel·ligent, sostenible i de qualitat a Molins de Rei

Impulsar el Pla Director Turístic

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 16 Afavorir l'economia social i solidària, així com l'economia circular en el teixit productiu de la vila.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Turisme intel·ligent, sostenible i de qualitat a Molins de Rei" té com a objectiu desenvolupar un model de turisme intel·ligent i sostenible a Molins de Rei, aprofitant el potencial cultural, natural i patrimonial del municipi per atraure visitants de proximitat i fomentar la dinamització econòmica local. Amb un enfocament basat en l'ús de la tecnologia, la participació ciutadana i la col·laboració intermunicipal, aquest projecte pretén posicionar Molins de Rei com una destinació turística de qualitat que equilibri el respecte pel medi ambient, la satisfacció dels visitants i els beneficis per a la comunitat local.

ACTUACIONS

- 24.1 Desenvolupar una xarxa de rutes culturals i naturals digitalitzades.
- 24.2 Implementar un sistema d'avaluació de l'experiència turística amb participació ciutadana.
- 24.3 Promocionar el turisme de proximitat en col·laboració amb altres municipis de la comarca.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de Planificació |
|--------------------|---------------|---------------------|---|
| Termini d'execució | Mitjà | Agents externs | Associacions de Comerç local, empreses de tecnologia i Ajuntament de Molins de Rei. |

SEGUIMENT

- I24.1 Nombre de rutes creades.
- I24.2 Índex de satisfacció turística.
- I24.3 Nombre de campanyes realitzades.

Vila innovadora i digital

L10.IMPULS A LA DIGITALITZACIÓ UNIVERSAL

25 Molins de Rei, vila amb tecnologia intel·ligent

Desplegar el projecte de smart city a Molins de Rei

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 19 Avançar cap a una vila intel·ligent.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Molins de rei, vila amb tecnologia intel·ligent" té com a objectiu transformar Molins de Rei en una vila més connectada, eficient i sostenible mitjançant l'ús de tecnologies intel·ligents que optimitzin la gestió dels recursos i serveis municipals. Aquesta iniciativa cerca millorar la qualitat de vida dels ciutadans, facilitar els tràmits administratius i reduir l'impacte ambiental, creant un entorn més modern, accessible i funcional a través de la integració de tecnologies innovadores en diverses àrees del municipi.

ACTUACIONS

- 25.1 Connexió amb fibra òptica dels equipaments municipals.
- 25.2 Control d'accés a zones de circulació restringida.
- 25.3 Implementació de l'app SPRO per estacionar a les places de càrrega i descàrrega.
- 25.4 Implementació del nou sistema de recollida de residus amb contenidors intel·ligents.

ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | Intervenció |
|--------------------|---------------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Proveïdors de dades, empreses tecnològiques i desenvolupadores d'IA, empreses municipals i concessionàries de serveis, Ajuntament de Molins de Rei i Consell Comarcal. |

SEGUIMENT

- I25.1 Número d'equipaments municipals amb fibra òptica.
- I25.2 Pressupost destinat a sensors de control d'accés a zones de circulació restringida.
- I25.3 S'ha implementat l'app SPRO per estacionar a les places de càrrega i descàrrega?
- I25.4 Número de contenidors intel·ligents al municipi.

Vila innovadora i digital

L10. IMPULS A LA DIGITALITZACIÓ UNIVERSAL

26 Transformació digital per a tothom

Desenvolupar una estratègia integral contra la bretxa digital

ALINEACIONS

Agenda Urbana Espanyola



Relació amb altres Línies Estratègiques



L6. Foment de la integració i benestar social

L8. Lideratge públic i acció ciutadana.

REPTES

Repte 14 Enfortir el model comercial de la vila.

Repte 21 Reduir la bretxa digital per raó d'accés, ús i capacitat.

DESCRIPCIÓ

El projecte "Transformació digital per a tothom" té com a objectiu reduir la bretxa digital a Molins de Rei, assegurant que totes les persones, independentment de la seva edat o nivell de coneixements tecnològics, puguin accedir i aprofitar les eines digitals disponibles. Aquest projecte busca fomentar la inclusió digital mitjançant programes de formació adaptats a diferents col·lectius, com la gent gran, adults i joves, perquè tots puguin participar activament en la societat digitalitzada i aprofitar els seus beneficis.

ACTUACIONS

26.1 Impuls a programes de formació en noves tecnologies per a gent gran.

26.2 Formació en l'àmbit digital per a adults i joves.

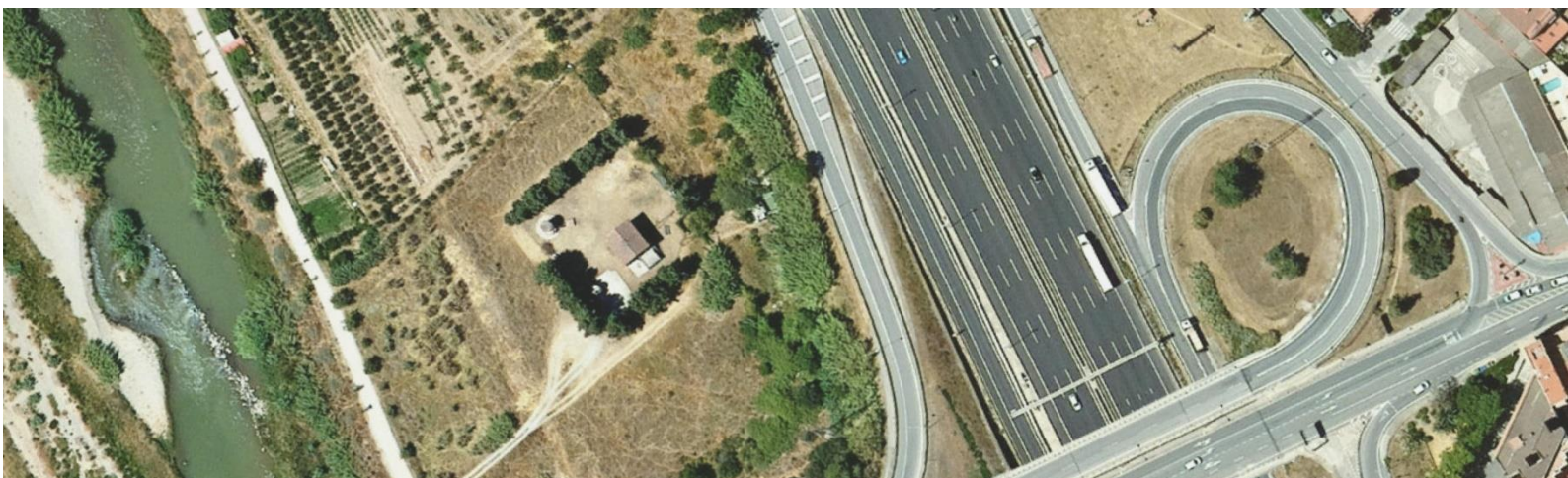
ESTIMACIÓ

| Estat de l'acció | A implementar | Caràcter de l'acció | de Intervenció |
|--------------------|---------------|---------------------|--|
| Termini d'execució | Curt | Agents externs | Empreses de tecnologia i empreses de formació, Universitats i centres d'ensenyament superior, fundacions i entitats socials. |

SEGUIMENT

I26.1 Es disposa d'un pla o estratègia municipal per a formar en noves tecnologies per a la gent gran?

I26.2 S'han implementat formacions en l'àmbit digital per a adults i joves?



4. Governança, seguiment i avaluació

**Fase 4:
Governança
, seguiment
i avaluació**

En aquest capítol es desenvolupa el model de governança i el sistema de seguiment i avaluació de l'Agenda Urbana de Molins de Rei.

Pel que fa al model de governança, aquest defineix els mecanismes de treball per desplegar l'Agenda Urbana local. Aquest model implicarà a totes les àrees municipals de l'Ajuntament, els agents locals i a la ciutadania per fer possible el desplegament d'aquesta estratègia de futur per a la vila.

Per fer el seguiment i avaluació, es parteix de la bateria d'indicadors proposats a l'Agenda Urbana Espanyola, amb la finalitat de realitzar un seguiment real en el seu grau d'implementació sobre la base d'una comparativa entre la situació de partida i els anys posteriors fins a 2030. Se'n defineixen dues tipologies d'indicadors, d'una banda, indicadors quantitatius que permeten analitzar i diagnosticar la realitat urbana municipal (mitjançant dades descriptives), per una altra banda, indicadors per avaluar la implementació de l'Agenda Urbana local.

L'Agenda Urbana de Molins de Rei ha de ser una estratègia de vila viva, flexible, i en constant evolució, capaç d'adaptar-se a les circumstàncies d'una realitat urbana canviant, però basant aquesta adaptació en evidències objectives (sistema d'indicadors) i en un procés participatiu i consensuat (sistema de governança).

4.1. Model de governança

Comptar amb un model de governança adequat assegura la correcta coordinació i transversalitat de les actuacions proposades, afavorint el treball multidisciplinari i multiagent dels diferents equips tècnics implicats en el desenvolupament del Pla d'Acció.

En conseqüència, es planteja estructurar un model de governança a partir de dos àmbits d'actuació i fins l'any 2030: governança interna i governança externa.

4.1.1. Estructura de governança Interna

L'Ajuntament, des de l'Àrea de Gerència, serà l'encarregat de liderar el desplegament, seguiment i revisió del Pla d'Acció, i el seu desenvolupament estarà a càrrec de l'Àrea de Sostenibilitat i Territori. Per a això, es crearan tres comissions de treball: la **Comissió de Desenvolupament de l'AU**, la **Comissió Operativa de l'AU** i la **Comissió Estratègica de l'AU**.

COMISSIÓ DE DESENVOLUPAMENT DE L'AU

Missió

Concretar el desplegament del Pla d'Acció amb la definició de la temporalització de les actuacions, la identificació de responsables i assignació de recursos tècnics i financers per cadascuna de les actuacions.

Membres

Formada per polítics i tècnics municipals, experts en els àmbits prioritaris per Molins de Rei, agents locals i ciutadania.

Funcions principals

- ↳ Constitució del grup de treball de la comissió de desenvolupament, identificant els principals actors que cal implicar des de l'inici perquè el Pla d'Acció s'ajusti en tot moment a la realitat del municipi. Es convidarà a participar a experts en cadascuna de les estratègies de vila definides per l'Agenda Urbana.
- ↳ Posada en comú del Pla d'Acció entre els membres de la comissió.

- ↳ Identificació de les actuacions prioritàries a desplegar a partir de les estratègies de vila definides per l'Agenda Urbana.
- ↳ Temporalització de les actuacions, identificant data d'inici i data previsible de finalització.
- ↳ Assignació del pressupost per posar en marxa les actuacions.
- ↳ Identificació del rol de les àrees tècniques i agents externs per una implementació real i efectiva de les actuacions.
- ↳ En tot moment, aquestes funcions es posaran en comú entre totes les parts implicades que formen part d'aquesta comissió de treball.

Periodicitat de trobada

A l'inici de la implementació de l'Agenda Urbana. Un cop aprovat el document d'Agenda Urbana, es preveu la constitució d'aquesta comissió. Es proposa que es trobin mensualment, a través de jornades de treball (una per cadascuna de les estratègies de ciutat, en total 5) durant un període de tres mesos per determinar la prioritització de les actuacions.

Responsable de la convocatòria i dinamització de les reunions

Ajuntament de Molins de Rei

COMISSIÓ OPERATIVA DE L'AU

Missió

Coordinació operativa del Pla d'Acció i el seu desplegament, desenvolupant el control i seguiment de la implementació de les actuacions.

Membres

L'equip designat per l'Àrea de Gerència i Sostenibilitat i Territori. Hi haurà representants de totes les àrees de l'Ajuntament per assegurar la coordinació i transversalitat de les actuacions.

Funcions principals

- ↳ Planificació, seguiment i control periòdic del grau d'execució global del Pla d'Acció.
 - ↳ Control i seguiment de les accions. Per a l'avaluació i seguiment de cada mesura des de l'Àrea responsable de la seva execució es definirà una programació específica en la qual s'indiqui quan i qui haurà de reportar els avanços en la implementació de les actuacions davant la Comissió Operativa.
 - ↳ Control i actualització dels indicadors de l'Agenda. Aquest equip serà responsable d'aglutinar les dades/indicadores de cada Àrea.
 - ↳ La naturalesa "viva" de l'Agenda comporta que es realitzi una actualització anual del Pla d'Acció, revisant les mesures incorporades al mateix i el seu estat de desenvolupament, eliminant i incloent actuacions o projectes segons correspongui.
-

Periodicitat de trobada

Mensualment, un cop la Comissió de Desenvolupament hagi concretat el desplegament del pla d'acció.

Responsable de la convocatòria i dinamització de les reunions

La persona responsable de la coordinació de la Comissió.

COMISSIÓ ESTRATÈGICA DE L'AU

Missió

Vetllar per mantenir la visió estratègica de l'Agenda Urbana de Molins de Rei, assegurant que totes les accions desplegades continuen responnent als objectius estratègics del full de ruta establert.

Membres

Junta de Govern de l'Ajuntament de Molins de Rei, assistida per la Comissió Operativa, qui haurà d'estar al cas del dia a dia del desplegament de l'Agenda Urbana.

Funcions principals

- ↳ Vetllar per la correcta execució de l'estratègia i introduir els canvis, millores i mesures correctores necessàries en el Pla d'Acció perquè els projectes siguin abordats de

- manera coherent i coordinada amb les polítiques públiques municipals.
- ↘ Reflexionar sobre l'evolució en l'assoliment de les metes i els objectius establerts i avaluar els resultats, detectant possibles oportunitats o nous reptes als quals fer front.
 - ↘ Informar periòdicament sobre l'avanç de l'Agenda Urbana a la ciutadania.

Periodicitat de trobada

Anual

Responsable de la convocatòria i dinamització de les reunions

La persona responsable de la coordinació de la Comissió.

4.1.2. Estructura de governança externa

La governança externa del Pla d'Acció té com a objectiu promoure la participació pública del conjunt de la ciutadania, així com dels agents socials, veïnals, econòmics, etc., durant la seva implementació.

La població i els agents locals són els màxims coneixedors de la realitat municipal, de les problemàtiques i necessitats del municipi. Aquest fet fa que tinguin un paper fonamental en la transformació de Molins de Rei. Per tant, la seva implicació durant el desenvolupament del Pla d'Acció permetrà, no sols el rendiment de comptes, sinó també la recollida d'idees i de propostes que puguin continuar enriquint el desplegament del pla d'acció. La governança externa s'articularà a través de la **Comissió Mixta de Participació**.

COMISSIÓ MIXTA DE PARTICIPACIÓ

Missió

Incloure les contribucions, inquietuds i interessos de la ciutadania i dels col·lectius socials, veïnals, econòmics, culturals, etc., de Molins de Rei perquè en tot moment l'Agenda Urbana respongui a la realitat local.

Membres

Formada per membres de la Comissió Operativa de l'AU i de la Comissió Estratègica de l'AU (a definir un cop constituïdes) i representants de la ciutadania, les associacions i entitats locals.

Funcions principals

- ↘ Avaluar el desplegament del Pla d'Acció de l'Agenda Urbana de Molins de Rei i cooperar en la seva revisió.
 - ↘ Contribuir a enriquir-ne el procés d'implementació de l'Agenda a través de les seves aportacions.
-

Periodicitat de trobada

Anual

Responsable de la convocatòria i dinamització de les reunions

Representant de la Comissió Operativa de la AU.

4.2. Sistema de Seguiment i Avaluació

L'Assemblea General de les Nacions Unides va adoptar el marc d'indicadors mundials per al seguiment de l'Agenda 2030 i va destacar que les estadístiques oficials i les dades dels sistemes estadístics nacionals constitueixen la base necessària per al marc d'indicadors mundials. També va recomanar que els sistemes estadístics nacionals

exploressin maneres d'integrar noves fonts de dades en els seus sistemes per a satisfer les noves necessitats de dades de l'Agenda 2030 per al Desenvolupament Sostenible.

La producció dels indicadors ODS a escala estatal pren com a situació de partida el Marc d'Indicadors Mundials de les Nacions Unides, que han servit també per a identificar els indicadors de l'Agenda Urbana Espanyola (AUE) seguint les directrius internacionals assumides per l'INE.

El Sistema de Seguiment i Avaluació de l'Agenda Urbana de Molins de Rei ha de servir per a realitzar de manera precisa i adequada el seguiment i avaluació a escala local de les actuacions del Pla d'Acció. Permetrà de la mateixa manera definir de manera clara els resultats esperables en termes del desenvolupament sostenible del municipi i preparació davant els reptes futurs.

Aquest sistema està constituït per un conjunt d'indicadors comparables i agregats, que serviran de base per comparar els avanços de l'Agenda Urbana de Molins de Rei amb la resta d'Agendes Urbanes.

Els objectius del sistema de seguiment i avaluació són:

- ↳ Vetllar per la correcta execució del Pla d'Acció i introduir els canvis, millores i mesures correctores necessàries quan hi hagi desviacions.
- ↳ Controlar l'evolució en l'assoliment de les metes i els objectius establerts, i avaluació dels resultats objectius en la consecució d'aquests.
- ↳ Mesurar el grau d'eficàcia i eficiència del procés durant la implementació efectiva del Pla.
- ↳ Controlar i seguir el grau d'execució de les accions i programes.
- ↳ Garantir la correcta planificació i gestió de les actuacions específiques derivades de les accions.
- ↳ Adequar els pressupostos municipals a les accions i programes del Pla.
- ↳ Controlar la despesa municipal i el finançament invertit en el procés i en l'execució dels projectes i les actuacions.
- ↳ Assegurar la coordinació, comunicació i cooperació entre les àrees municipals i els agents implicats, tractant de treballar de manera compartida cap a objectius comuns.

4.2.1. Indicadors de Seguiment i Avaluació

L'Agenda Urbana Espanyola ofereix 72 indicadors de seguiment i avaluació associats a cadascun dels Objectius Específics en els quals es desenvolupen els Objectius Estratègics, posats a disposició perquè tots els agents implicats en la implementació de les Agendes Urbanes i els Plans d'Acció puguin quantificar el grau de compromís i execució sobre l'evolució dels projectes, plans o accions estratègiques en 2030 respecte a la situació actual. L'Agenda Urbana de Molins de Rei pren aquests 72 indicadors, en el seu sistema de seguiment i avaluació intern i recull aquells que estan alineats amb el Pla d'Acció per poder assegurar l'accés a dades estandarditzades i mètodes de càlcul prèviament establerts. A part, també s'afegeixen indicadors propis sobre la base de les reunions realitzades amb l'equip tècnic de l'Ajuntament de Molins de Rei, per així també aconseguir un seguiment i avaluació més personalitzat al territori del municipi.

L'AUE, com a marc metodològic, ha inclòs per a cada indicador la metodologia de càlcul o avaluació indicant tant les fonts de la informació amb les quals s'haurà de

comptar per al seu càlcul, com les principals característiques que poden servir per a la seva determinació. Es distingeixen dues tipologies d'indicadors:

- ↳ **Indicadors qualitius:** aquells que es formulen a manera de qüestió i que permeten identificar les mesures i actuacions que s'han dut a terme, o es té previst desenvolupar en els pròxims anys en la matèria corresponent.
- ↳ **Indicadors quantitius:** dades objectives (superfície, pressupost, etc.), calculats o estimats a partir d'una metodologia definida per a quantificar entre altres coses, el grau d'execució de cada actuació o projecte.

A continuació, es mostra el llistat d'indicadors de seguiment i avaluació establerts per a cada acció estratègica del Pla d'Acció, distingint els que es refereixen a dades qualitatives i a dades quantitatives, a part, també es mostra en el llistat la distinció entre indicadors de l'Agenda Urbana Espanyola i els indicadors que són propis. Es proposa que el càlcul d'aquests indicadors sigui bianualment, tot i que podrà variar d'acord amb el que estimi oportú la Comissió Operativa de l'AU, que estarà a càrrec de recollir la informació relativa a cadascun dels indicadors i que en farà l'anàlisi corresponent dels valors.

| INDICADORS QUALITATIUS | | | |
|------------------------|--|----------------|--------|
| id | Indicador | Unitat | Font |
| I1.1 | Pressupost destinat a actuacions de millora dels accessos al riu Llobregat. | € | Pròpia |
| I1.2 | Número d'accessos habilitats amb infraestructures adequades per a usuaris i vehicles agrícoles. | Nº | Pròpia |
| I1.3 | Pressupost de les actuacions previstes per a la millora dels accessos al Parc Natural de Collserola. | € | Pròpia |
| I2.1 | Percentatge de superfície restaurada respecte a l'àrea total dels aiguamolls. | % | Pròpia |
| I2.2 | Nombre de trams intervinguts amb èxit segons els criteris paisatgístics i ecològics. | Nº | Pròpia |
| I2.3 | Superfície de sòl destinat a infraestructures verdes urbanes sobre les que es realitzaran actuacions de recuperació, millora i interconnexió per al seu funcionament en xarxa. | m ² | AUE |
| I3.1 | Pressupost destinat a l'execució de l'àmbit de la Gravera | € | Pròpia |
| I2.4 | Pressupost de les actuacions previstes de millora i/o conservació del patrimoni natural i cultural, incloent a aquelles encaminades a la millora de la connexió urbana-rural. | € | AUE |
| I4.1 | Percentatge de població pròxima als principals serveis bàsics als barris de la Rierada i Vallpineda. | % | Pròpia |
| I4.2 | Superfície urbanitzada en conformitat amb els plans urbanístics aprovats. | m ² | AUE |
| I4.4 | Superfície de sòl urbà en el que es realitzaran actuacions de millora i re-adequació dels usos, per a afavorir la proximitat i la diversitat d'usos a la vila. | m ² | AUE |
| I5.1 | Percentatge de superfície urbanitzada i disponible per a ús industrial. | % | Pròpia |

| | | | |
|-------|---|----------------|--------|
| I5.2 | Superfície de sòl urbà subjecte a actuacions de recuperació, rehabilitació o millora. | m ² | AUE |
| I5.3 | Superfície de sòl urbà subjecte a actuacions de recuperació, rehabilitació o millora. | % | Pròpia |
| I6.1 | Percentatge d'accions del Pla de Mobilitat Urbana Sostenible implementades respecte al total planificat. | % | Pròpia |
| I6.2 | Nombre d'actuacions executades associades a la ZBE | Nº | Pròpia |
| I6.5 | Distribució modal de viatges (tots els motius) en l'àrea urbana. | % | AUE |
| I6.6 | Flota d'autobusos de baixes emissions o amb combustibles "nets" dedicats al transport públic urbà. | % | AUE |
| I6.7 | Nombre de viatges en transport públic. | Nº | AUE |
| I7.2 | Pressupost destinat a la millora de l'accessibilitat dels carrers i l'espai públic. | € | Pròpia |
| I7.3 | Índex de satisfacció de la població amb la millora de l'accessibilitat en els carrers intervinguts. | % | Pròpia |
| I7.4 | Percentatge de persones amb mobilitat reduïda que accedeixen de manera independent als espais públics millorats | % | Pròpia |
| I8.1 | Nombre de km de carrils bici creats segons el Pla Director de la Bicicleta. | km | Pròpia |
| I8.2 | Nombre de bicicletes compartides disponibles a la xarxa AMBici. | Nº | Pròpia |
| I8.3 | Nombre d'aparcaments segurs per a bicicletes instal·lats en punts estratègics i la seva taxa d'ocupació mitjana. | Nº i % | Pròpia |
| I8.4 | Nombre de km de connexió pedalable millorats o nous en les rutes clau (N340, Sant Vicenç dels Horts, Pallejà, Comarcal 1413/El Papiol). | km | Pròpia |
| I9.1 | Percentatge de les accions del PLACC executades respecte al total planificat. | % | Pròpia |
| I9.2 | Nombre de km de franja de protecció contra incendis forestals executats. | Km | Pròpia |
| I9.3 | Percentatge d'àrees forestals d'alt risc cobertes per franges de protecció. | % | AUE |
| I9.4 | Superfície de sòl urbà en la que es preveu realitzar actuacions de millora o prevenció de riscos naturals, incloent-hi el risc d'incendi i inundacions. | m ² | AUE |
| I10.2 | Superfície de zones regades amb aigua d'aqüífers respecte al total de zones verdes regades. | % | Pròpia |
| I10.3 | Nombre d'habitatges o edificis adaptats a la normativa d'aprofitament d'aigües grises segons l'ordenança. | Nº | Pròpia |
| I10.4 | Volum d'aigua regenerada | m ³ | Pròpia |
| I11.1 | S'han executat totes les accions contingudes al Pla Director de l'arbrat de Molins de Rei? | Nº | Pròpia |
| I11.2 | Índex de satisfacció dels usuaris amb la | % | Pròpia |

| | | | |
|-------|---|----|--------|
| | renaturalització de la plaça 1 d'Octubre. | | |
| I11.3 | Nombre de refugis climàtics habilitats | % | Pròpia |
| I12.1 | Producció d'energia renovable local. | Kw | Pròpia |
| I12.2 | Proporció de la demanda energètica coberta per fonts renovables locals. | % | Pròpia |
| I13.1 | Nombre de plaques solars instal·lades en equipaments públics. | Nº | Pròpia |
| I13.3 | Superfície d'edificis subjectes a actuacions de rehabilitació. | m² | AUE |
| I14.2 | Percentatge d'avançament de la construcció del nou pavelló poliesportiu a l'Escola Pont de la Cadena | % | Pròpia |
| I14.3 | Percentatge de l'espai públic millorat i índex de satisfacció dels ciutadans d'aquests espai públics. | % | AUE |
| I15.1 | Nombre de persones grans registrades a la xarxa Radars i número d'intervencions realitzades després de la detecció de situacions de risc o soledat no desitjada. | Nº | Pròpia |
| I16.2 | Percentatge d'entorns escolars millorats respecte al total d'entorns escolars. | % | Pròpia |
| I16.3 | Nombre d'itineraris escolars segurs creats i operatius. | Nº | Pròpia |
| I16.4 | Nombre de joves que participen en les activitats del Molí Jove. | Nº | Pròpia |
| I17.1 | Percentatge de patrimoni cultural local preservat o restaurat | % | Pròpia |
| I17.2 | Nombre d'activitats Inter generacionals organitzades i el número de participants. | Nº | Pròpia |
| I17.3 | Nombre d'activitats culturals realitzades als espais públics. | Nº | Pròpia |
| I17.5 | Pressupost de les actuacions previstes de millora i/o conservació del patrimoni natural i cultural, incloent aquelles encaminades a la millora de la connexió urbana-rural. | € | AUE |
| I17.6 | Superfície d'edificis o llocs pertanyents al patrimoni cultural rehabilitat o millorats. | m² | AUE |
| I18.2 | Percentatge d'avançament a la construcció de les VPO a la Plaça de la Llibertat. | % | Pròpia |
| I19.1 | Pressupost destinat a la creació de l'Oficina de Rehabilitació Municipal. | € | Pròpia |
| I19.2 | Pressupost destinat a la rehabilitació d'edificis. | € | Pròpia |
| I20.1 | Nombre d'usuaris que estan coberts per un determinat servei públic electrònic de Smart Cities. | Nº | AUE |
| I20.2 | Percentatge de tràmits i gestions mitjançant internet d'empreses i ciutadans. | % | AUE |
| I22.4 | Pressupost de les actuacions previstes per a la dinamització del comerç i indústria local i d'impuls de l'activitat turística sostenible. | € | AUE |

| | | | |
|-------|---|----|--------|
| I23.1 | Nombre d'aliances establertes | € | Pròpia |
| I23.2 | Nombre d'aliances establertes | Nº | Pròpia |
| I23.3 | Percentatge d'empreses adherides a programes sostenibles | % | Pròpia |
| I24.1 | Nombre de rutes creades | Nº | Pròpia |
| I24.2 | Índex de satisfacció turística (%) | % | Pròpia |
| I24.3 | Nombre de campanyes realitzades | Nº | Pròpia |
| I25.1 | Nombre d'equipaments municipals amb fibra òptica. | Nº | Pròpia |
| I25.2 | Pressupost destinat a sensors de control d'accés a zones de circulació restringida. | € | Pròpia |
| I25.4 | Nombre de contenidors intel·ligents al municipi. | Nº | Pròpia |

INDICADORS QUANTITATIUS

| id | Indicador | Unitat | Font |
|-------|---|--------|---------------|
| I1.4 | S'ha realitzat una planificació del desenvolupament en xarxa i de la connectivitat de les infraestructures verdes i blaves en el context natural? | Si/No | Agenda Urbana |
| I2.5 | S'ha incorporat als instruments d'ordenació el Pla Especial del Rec Vell de Molins de Rei? | Si/No | Pròpia |
| I4.3 | S'han incorporat als instruments d'ordenació, criteris que millorin la complexitat funcional i la barreja d'usos a la vila consolidada i els nous desenvolupaments? | Si/No | AUE |
| I5.4 | S'han incorporat als instruments d'ordenació, criteris que millorin la complexitat funcional i la barreja d'usos a la vila consolidada i els nous desenvolupaments? | Si/No | AUE |
| I5.5 | Es disposa d'algun pla de regeneració de barris, que incorpori actuacions de millora social, econòmica i ambiental? | Si/No | AUE |
| I6.3 | Es disposa d'un Pla de Mobilitat Urbana Sostenible (PMUS) a la vila? | Si/No | AUE |
| I6.4 | Es disposa a la vila de Plans de Transport al Treball (PTT) per a racionalitzar els desplaçaments als principals centres de treball? | Si/No | AUE |
| I7.1 | Es disposa d'un Pla d'Accessibilitat de l'Espai Públic s Molins de Rei? | Si/No | Pròpia |
| I10.1 | S'ha incorporat als instruments d'ordenació territorial i urbanística criteris per assegurar l'ús racional i la efectivitat del clavegueram del municipi? | Si/No | Pròpia |
| I10.5 | Es disposa d'algun pla de gestió sostenible de l'aigua o algun instrument equivalent que permeti avançar cap a la sostenibilitat i eficiència dels recursos hídrics de la vila? | Si/No | AUE |
| I13.2 | Es disposa d'un pla de rehabilitació dels edificis, que realitzi un diagnòstic de la seva situació i estableixi | Si/No | AUE |

| prioritats i actuacions per a impulsar la seva millora? | | | |
|---|---|------------|--------|
| I14.1 | Es disposa d'algun pla o estratègia d'acció renovada en relació als equipaments del municipi o instrument equivalent que estableixi objectius locals en aquest àmbit? | Si/No, Any | AUE |
| I15.2 | Es disposa d'un Pla o Estratègia que dui a terme protocols de detecció de vulnerabilitat precoç/exclusió social? | Si/No | AUE |
| I16.1 | Es disposa d'un pla o estratègia d'acció per a l'educació del municipi o instrument equivalent que estableixi objectius locals en aquest àmbit? | Si/No | AUE |
| I17.4 | Es disposa d'un Pla de Gestió municipal del patrimoni natural i cultural, o instrument equivalent, per a assegurar la seva adequada conservació i posada en valor? | Si/No | Pròpia |
| I18.1 | Es disposa d'algun pla d'habitatge local que afavoreixi l'existència d'un parc públic i privat d'habitatge adequat a la demanda i impulsi en particular l'habitatge de lloguer a preus assequibles?. | Si/No | AUE |
| I18.3 | Es disposa d'un pla d'ajudes per a assegurar l'accés a l'habitatge per part de les llars i col·lectius més vulnerables, amb una particular atenció als joves, majors i afectats per processos de desnonament? | Si/No | AUE |
| I20.3 | S'ha creat l'Oficina per a reduir la bretxa digital creada?. | Si/No | Pròpia |
| I20.4 | S'han incorporat criteris per a millorar els serveis d'administració electrònica i reduir la bretxa digital? | Si/No | AUE |
| I21.1 | Es disposa d'un pla o estratègia d'acció per a la comunicació de l'Ajuntament o instrument equivalent que estableixi objectius locals en aquest àmbit? | Si/No | Pròpia |
| I21.2 | S'ofereix el contingut del planejament urbanístic per medis electrònics i s'ha incorporat als sistemes d'informació a nivell supramunicipal? | Si/No | AUE |
| I22.1 | Es disposa d'un Pla d'usos comercials de la Vila actualitzat i adaptat al temps actual? | Si/No | Pròpia |
| I22.2 | Es disposa d'algun pla o estratègia local per avançar en un model de comerç local digitalitzat o instrument que estableixi objectius locals en aquest àmbit? | Si/No | AUE |
| I22.3 | S'han instal·lat contenidors específics per al comerç local al municipi? | Si/No | Pròpia |
| I25.3 | S'ha implementat l'app SPRO per estacionar a les places de càrrega i descàrrega? | Si/No | Pròpia |
| I26.1 | Es disposa d'un pla o estratègia municipal per a formar en noves tecnologies per a la gent gran? | Si/No | Pròpia |
| I26.2 | S'han implementat formacions en l'àmbit digital per a adults i joves? | Si/No | Pròpia |



**Ajuntament
de Molins de Rei**