

**DOCUMENT D'ABAST**

Pla d'ordenació urbanística municipal d'Artés

**1. Identificació de l'expedient**

Referència: OTAACC20200081  
Pla: Avanç del Pla d'ordenació urbanística municipal (POUM)  
Municipi: Artés (Bages)  
Petitionari: Ajuntament d'Artés

**2. Marc normatiu i tramitació****2.1. Objecte**

Determinar l'amplitud i el nivell de detall que ha de tenir l'estudi ambiental estratègic (EAE), que ha de donar resposta al que estableixen l'article 20 i l'annex IV de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

**2.2. Marc legal de l'avaluació ambiental estratègica**

La disposició addicional vuitena (DA 8a) de la Llei 16/2015, del 21 de juliol, estableix que, mentre no es dugui a terme l'adaptació de la Llei 6/2009, del 28 d'abril, d'avaluació ambiental de plans i programes, a la normativa bàsica continguda a la Llei de l'Estat 21/2013, del 9 de desembre, d'avaluació ambiental, seran d'aplicació les prescripcions de la Llei 6/2009 que no contradiguin la dita normativa bàsica, d'acord amb les regles contingudes en la mateixa disposició.

L'apartat 6.a) primer de la DA 8a de la Llei 16/2015, del 21 de juliol, determina que són objecte d'avaluació ambiental estratègica ordinària els plans d'ordenació urbanística municipal.

L'article 86 bis del Decret legislatiu 1/2010, de 3 d'agost, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei d'urbanisme, modificat per la Llei 3/2012, de 22 de febrer, disposa que l'avaluació ambiental del planejament urbanístic que hi estigui sotmès s'integra en el procediment d'elaboració dels plans urbanístics. Aquesta integració es regeix per aquest precepte, per la disposició transitòria divuitena del Decret legislatiu esmentat, i per l'article 115 del Decret 305/2006, de 18 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei d'urbanisme, en allò que no s'oposi a la legislació bàsica estatal.

**2.3. Antecedents**

El 10 de novembre de 2020, va entrar al registre dels Serveis Territorials del Departament de Territori i Sostenibilitat (actual Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori) a la Catalunya Central, la sol·licitud d'inici del procediment d'avaluació ambiental estratègica ordinària del Pla d'ordenació urbanística (POUM) d'Artés, presentada per l'Ajuntament.

S'adjuntava a la sol·licitud el document d'Avanç del POUM d'Artés, de data abril 2020, redactat per l'Agència de Vertebració Rurbana (AVRA) i signat pels arquitectes urbanistes Montse Escorsell (dir.) i Borja M. Iglesias. El document inicial estratègic (DIE) ha estat redactat per Solucions Geogràfiques SCCL i signat pel biòleg i ambientòleg Xavier García Galindo i els geògrafs Paulino Vallejo Climent i Elías Asbert Castañeda.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

1



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 1 de 34

El conjunt de la documentació tramesa és el següent:

- 01 Memòria descriptiva i justificativa: informació i ordenació
- 02 Plànols d'informació i d'ordenació de les alternatives
- 03 Memòria de participació ciutadana (02/2020)
- 04 Document inicial estratègic
- 05 Annexes: estudi d'inundabilitat (03/2019) i d'identificació de riscos geològics (01/2019)
- 06 Document de síntesi
- 07 Annex treball: Text refós normatiu i actualització gràfica planejament urbanístic vigent (04/2020)

#### 2.4. Consultes efectuades

D'acord amb l'article 19 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, el dia 7/01/2021 es van dur a terme les consultes a les administracions públiques afectades i el públic interessat següent:

Administracions públiques	Data informe
Protecció Civil. Serveis Territorials d'Interior a la Catalunya Central	20/01/2021
Biodiversitat i Medi Natural. Serveis Territorial a la Catalunya Central	-
Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic (DGQACC): Oficina Catalana del Canvi Climàtic (OCCC)	22/01/2021
DGQACC: Servei de Vigilància i Control de l'Aire	08/02/2021
DGQACC: Servei de Prevenció i Control de la Contaminació Acústica i Lumínica	-
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC)	5/02/2021
Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU) de Barcelona	-
Agència Catalana de l'Aigua (ACA)	19/04/2021
Agència de Residus de Catalunya (ARC)	04/05/2021
Serveis Territorials del DARPA (ara DACC) a la Catalunya Central: Secció de Boscos i Recursos Forestals	25/08/2021
Serveis Territorials de Cultura a la Catalunya Central	-
DARPA. Direcció General de Desenvolupament Rural. Subdirecció General d'Infraestructures Rurals. (ara DACC. Secretaria d'Agenda Rural. Subdirecció General d'Infraestructures Rurals).	14/09/2021
Consell Comarcal del Bages	-
<b>Entitat/Associació</b>	
DEPANA	-
El Saúquer	-
Meandre. Associació preservació del patrimoni natural de Manresa i Pla de Bages	-
Institució Catalana d'Història Natural (ICHN) Delegació del Bages	-
Col·lectiu ecologista l'Alzina	-

La documentació també ha estat exposada al web del Departament de Territori i Sostenibilitat per a l'accés i les aportacions de qualsevol persona interessada, durant el termini d'un mes, en el transcurs del qual no s'han rebut noves aportacions.

Així mateix, es va sol·licitar als Serveis Territorials d'Urbanisme de la Catalunya Central, l'emissió de l'informe urbanístic i territorial previst en l'art. 86 bis del DL 1/2010, de 3 d'agost, pel qual s'aprova el TRLU. La Comissió Territorial d'Urbanisme de la Catalunya Central (CTUCC), acorda emetre l'informe en data 30/09/2021.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
 08500 Vic  
 Tel.: 93 882 87 90  
 Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://www.csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025  Original electrònic / Còpia electrònica autèntica	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		<b>CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ</b>   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 2 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

A continuació es comenten breument els informes rebuts en resposta a les consultes efectuades:

**Protecció Civil** identifica els principals riscos externs que poden afectar l'àmbit del Pla i en les seves conclusions fa les següents observacions: pel que fa al risc d'incendis forestals especifica la normativa que caldria incloure en les Normes del Pla; pel que fa al risc d'inundacions caldria incloure el RD 849/1986, d'11 d'abril, d'aprovació del Reglament del domini públic hidràulic (RDPH) i recorda que en qualsevol àrea afectada pel risc d'inundacions, inclosos els usos admesos als elements del Catàleg de béns a protegir, s'haurà d'atendre el que disposa el Reglament; també exposa els punts que haurà de contemplar el Pla d'actuació municipal per inundacions d'Artés, quan es revisi el Document Únic de Protecció Civil Municipal (DUPROCIM). Pel que fa al risc químic i radiològic, l'EAE ha d'esmenar algunes de les dades aportades i incloure el risc aeronàutic, atès que l'extrem sud-oest del terme municipal es troba afectat per la zona II de planificació de l'aeròdrom de Sant Fruitós de Bages.

L'**OCCC** fa una anàlisi detallada sobre la documentació aportada. L'informe posa en valor el treball tècnic de les dades aportades pel DIE sobre els compromisos i accions de reducció d'emissions GEH implantades pel municipi d'Artés en termes de sostenibilitat i canvi climàtic, destacant l'esforç realitzat per aquest en fer un inventari d'emissions GEH, així com els compromisos i accions de reducció implantades. També i pel que fa a l'avanç del Pla, valora molt positivament que el POUM d'Artés es plantegi tenint en compte, entre els seus objectius ambientals, el relacionat específicament amb el canvi climàtic; igualment, destaca dos dels objectius ambientals específics aportats pel DIE relacionats amb aquesta matèria.

Entrant a valorar amb més concreció la documentació aportada, l'informe exposa tot un seguit de consideracions i recomanacions, a tenir en compte, tant en la redacció de l'EAE com per a l'elaboració de la normativa del POUM, sent, com a resum i més rellevants, les següents:

Quant a la mitigació del canvi climàtic, l'OCCC considera que no s'ha donat compliment a l'art. 2.6 b) del *Decret Llei 16/2019, de 26 de novembre, de mesures urgents per a l'emergència climàtica i l'impuls a les energies renovables*, d'acord amb el qual cal dur a terme una avaluació de la contribució del planejament sobre les emissions de GEH, inclòs el seu impacte sobre l'estoc de carboni i la capacitat d'embornal del territori afectat. Aquesta avaluació ha d'incloure, per a cada una de les alternatives considerades, una estimació de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle. També s'indiquen altres aspectes que caldrà tenir en compte en dur a terme aquesta avaluació, així com en la proposta de mesures de mitigació d'emissions.

Pel que fa a l'adaptació del planejament al canvi climàtic, l'OCCC considera que s'ha donat compliment a l'art. 2.6 a) del decret esmentat, sobre l'avaluació de la vulnerabilitat del POUM davant els efectes del canvi climàtic. En aquest sentit, entre altres, l'informe subratlla l'extens i rigorós treball que ha realitzat el DIE, segons el qual es conclou que la vulnerabilitat mitjana resultant per al municipi d'Artés enfront del canvi climàtic és baixa (2,77 sobre 10) i que, malgrat això, s'indica la conveniència que el nou POUM d'Artés incorpori els objectius i les mesures que proposa l'Estratègia Catalana d'Adaptació al Canvi Climàtic (ESCACC) per a afrontar els nous reptes que planteja el canvi climàtic.

El **Servei de Vigilància i Control de l'Aire** fa una diagnosi de la qualitat de l'aire, fent constar que la capacitat del medi receptor al municipi d'Artés per al darrer període estudiat és moderada pel NOx i les partícules PM10 i alta per a la resta de contaminants. En cas que el Pla tingui alguna incidència sobre la qualitat de l'aire, caldrà tenir en compte les mesures

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

3

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  	Pàgina 3 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

necessàries per a minimitzar l'impacte sobre el medi. També exposa un conjunt de possibles mesures preventives a adoptar durant qualsevol fase posterior d'execució d'obres.

L'**ICGC**, un cop valorada la documentació aportada conclou el següent: en relació amb el patrimoni geològic, recomana que sigui consultada la direcció científica del Geoparc de la Catalunya Central, per tal que ratifiqui la idoneïtat de la protecció urbanística proposada pels elements d'interès geològic i valori la necessitat d'incloure algun altre element d'interès geològic al Catàleg d'elements d'interès ambiental del POUM. En relació amb els riscos geològics, l'EAE ha de tenir en compte la informació aportada, i valorar la necessitat d'incloure a la part normativa del Pla el compliment d'algunes de les recomanacions.

L'**ACA** efectua diferents consideracions a tenir presents en la redacció del Pla, en especial pel que fa a l'abastament i sanejament; com a resum, en el primer cas cal avaluar la futura demanda d'aigua i justificar la disponibilitat del recurs per als futurs usos i nous sectors de desenvolupament que es derivin de la implementació del POUM; en el segon, cal que els futurs planejaments que se'n derivin realitzin una estimació de volums d'aigües residuals a generar i justifiquin el destí final de les aigües. Els sectors hauran de disposar d'una reserva econòmica i d'espai amb doble qualificació urbanística per poder disposar d'un sistema de sanejament autònom en cas que no sigui possible la connexió futura a cap sistema de sanejament en alta. En relació amb el risc d'inundabilitat, caldrà justificar que l'ordenació i els nous usos proposats es considerin compatibles amb els articles 9 i 14 del RDPH, pel que fa a les limitacions d'usos en la zona de flux preferent i zona inundable. També es donen instruccions per a la qualificació urbanística de la totalitat dels cursos que travessen el municipi.

En general, per a tots els punts analitzats (domini públic hidràulic, zona de policia i de servitud, abastament, sanejament, inundabilitat i afeccions ambientals), l'informe especifica les referències o aspectes que l'articulat de la normativa del POUM haurà d'incorporar.

Finalment, en les seves conclusions indica que l'EAE haurà d'adaptar-se a les disposicions que es derivin de l'aplicació de la Directiva Marc de l'Aigua i, en particular, al Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya, aprovat el 5 de maig de 2017 (RD 450/2017).



L'**ARC** informa favorablement l'avanç del POUM, sempre que s'atenguin les consideracions que exposa pel que fa a la gestió de residus municipals i la normativa relacionada amb la gestió de diferents residus i gestió de les terres. També indica que cal tenir en compte l'existència d'empreses gestores de residus en el municipi a l'hora de definir l'ús de les parcel·les afectades.

La **Secció de Boscos i Recursos Forestals**, pel que fa a les tres alternatives presentades considera com a òptima, des del punt de vista forestal, l'alternativa 0, atès que es pot apreciar que la gestió forestal s'ha de basar en la planificació forestal i prohibeix qualsevol ús incompatible. D'altra banda, considera que les alternatives 1 i 2 de l'Avanç del POUM comporten una disminució del nivell de protecció actual de la superfície agroforestal afectada i dels seus valors naturals i, a més, de la desaparició de la superfície forestal sense donar compliment a la compensació de pèrdua de superfície forestal (article 22.3 de la Llei 6/1988, de 30 de març, forestal de Catalunya).

La **Direcció General de Desenvolupament Rural** estableix que l'EAE haurà de valorar els possibles impactes sobre el medi agrari, i concretament l'afectació a sòls i conreus, a les explotacions ramaderes, a l'activitat socioeconòmica, i a les infraestructures rurals. Per a cadascun d'aquests apartats detalla les afectacions a estudiar. Així mateix, en cas d'afectació,

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

4

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 4 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

l'informe presenta la relació de mesures i accions que caldrà dur a terme, indicant, finalment, la necessitat d'establir mesures correctores i elaborar un pla de vigilància ambiental per al control dels possibles efectes.

Les consideracions més rellevants dels informes rebuts, que s'adjunten com a annex, s'han tingut en compte en diferents apartats del present document d'abast (en endavant DA); tant aquestes, com qualsevol altra no contemplada, caldrà també atendre-les, tant en la redacció de l'EAE, en el document per a la següent fase d'aprovació del Pla, si escau, així com en el *Document resum d'integració dels aspectes ambientals* que ha de formar part de l'expedient complet a presentar a l'òrgan ambiental tal com es detalla en l'apartat d) de l'article 24 de la Llei 21/2013.

### 3. Planejament vigent, objectius i estratègies principals del Pla

El planejament vigent al municipi d'Artés són les Normes subsidiàries de planejament, (NNSS-88) aprovades definitivament per la Comissió d'Urbanisme de Barcelona el 25 de març de 1988 (DOGC de 9 de maig de 1988). Les normes subsidiàries tenien per objecte revisar el planejament anterior (Pla General d'Ordenació Urbana, PGOU) redactat l'any 1962.

Durant els trenta anys de vigència de les NNSS-88, han estat tramitades 16 modificacions puntuals (MP) i es disposa d'un document refós de la normativa de les NNSS-88 aprovat l'any 2005. També s'han gestionat 4 plans parcials i 3 plans especials, entre els quals cal destacar el Pla especial de catàleg de masies i cases rurals (2012).

Segons consta en la memòria de l'Avanç, també s'han redactat un pla de mobilitat (2006), un estudi de mobilitat (2018), un Inventari del patrimoni cultural (2007), un Programa d'actuació municipal d'habitatge (2017) i el Pla especial urbanístic de protecció del patrimoni i catàleg de béns arquitectònics, històrics i ambientals, pendent d'aprovació definitiva.

El principal objectiu de l'Avanç de POUM d'Artés és contribuir a la millora de la qualitat de vida de la població mitjançant el desenvolupament urbanístic sostenible del municipi, tot donant una resposta adequada a les necessitats de sòl urbanitzat, d'habitatge i de creixement econòmic en el municipi. Amb aquesta finalitat es defineixen com a punt de partida una sèrie d'objectius ambientals, en matèria de salut, de mobilitat, i en matèria de gènere; alhora, el POUM vol esdevenir un instrument de planejament general que permeti alinear l'escala local de l'ordenació del sòl i dels seus usos amb les estratègies de cooperació territorial i global definides per l'Agenda 2030 i l'Agenda urbana de Catalunya.

Com a objectius ambientals es plantegen els següents:

- Fomentar la planificació d'espais, equipaments i habitatges (públics i privats) sostenibles i ecoeficients.
- Actuar sobre la contaminació acústica al teixit urbà i els seus efectes sobre la salut de les persones.
- Reforçar la gestió dels riscos ambientals al medi urbà i mitigar els seus efectes sobre la salut. Millorar la qualitat de l'aire ambient i reduir els efectes de la contaminació en la salut de les persones.
- Fomentar la reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH) amb incidència en el canvi climàtic i, en conseqüència en la salut de les persones. Prevenir riscos ambientals com el d'inundacions o esllavissades i episodis climàtics intensos i devastadors amb risc potencial per a la població i les infraestructures.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

5

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
	Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L		Pàgina 5 de 34



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

- Fomentar la regeneració del teixit urbà i del parc edificat amb criteris de consum responsable dels recursos.

I com a criteris generals de model territorial es plantegen els següents:  
En sòl urbà i urbanitzable

- Garantir un ritme adequat de desenvolupament urbanístic del municipi que doni resposta a les necessitats previstes d'habitatge, acompanyant-lo de les reserves d'equipaments i espais lliures corresponents.
- Ajustar el potencial d'habitatges previst pel planejament vigent a l'estat de la realitat física edificada i a les necessitats del municipi.
- Potenciar la compleció del nucli urbà existent en els llocs més aptes per a fer-ho, i evitar la dispersió dels assentaments urbans futurs i l'ocupació desproporcionada de sòls rústics.
- Completar les dotacions d'equipaments públics i parcs urbans, potenciant en especial aquells emplaçaments que millor poden contribuir a definir noves centralitats i fomentar espais vibrants, inclosius i segurs.
- Dotar el sòl urbà dels elements d'urbanització i de les xarxes de serveis que li manquen.
- Afavorir, en la mesura del possible, la barreja d'usos en l'espai urbà: residencial, comercial, activitats compatibles amb l'habitatge, equipaments, zones verdes, via pública.
- Abordar la reserva i producció de nous sòls destinats a activitats econòmiques.
- Prioritzar la seguretat de les persones, i evitar la urbanització de noves zones que puguin ser considerades no adequades per a la urbanització.
- Preservar i posar en valor en patrimoni històric i arquitectònic del municipi.

En sòl no urbanitzable:

- Preservar i posar en valor el patrimoni natural i paisatgístic dels espais agrícoles i forestals, garantint la continuïtat territorial del conjunt dels espais lliures del municipi.
- Delimitar els sòls no aptes per a nova urbanització, per raó d'un elevat pendent, riscos d'inundabilitat i geològics, protecció arqueològica, etc.
- Reconèixer els espais fluvials, en termes de funcionalitat hidrològica i ecològica.
- Definir l'estructura bàsica de la xarxa de camins rurals, que permeti relligar i articular el territori municipal i els àmbits de protecció paisatgística.
- Preservar el patrimoni històric-cultural associat a l'entorn rural, identificant les masies i cases rurals que es troben incloses al mapa del patrimoni cultural i al catàleg de masies i cases rurals.
- Prevenir el risc d'incendi, potenciant el manteniment de l'activitat en el territori mitjançant una gestió activa i integrada de l'espai agrícola i del patrimoni forestal.

#### 4. Valoració del document inicial estratègic i determinació de l'abast i del nivell de detall de l'avaluació ambiental.

De manera prèvia a la valoració, es vol indicar que aquest DA no pretén fer una síntesi dels continguts ja exposats a bastament pel document ambiental i l'Avanç del Pla, centrant-se bàsicament en detectar aspectes ambientals que poden ser d'interès i que no hagin estat considerats, en esmenar, completar i ajudar a estructurar l'EAE, i en donar pautes per a

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

6

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  	Pàgina 6 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	



concretar la proposta d'objectius ambientals que seran necessaris tant per a dur a terme l'avaluació ambiental de les alternatives, com pel seguiment posterior de l'evolució del Pla.

#### 4.1. Valoració global del document inicial estratègic

Examinada la documentació aportada, val a dir que el document inicial estratègic incorpora bona part de les determinacions fixades per l'article 17 de la Llei 6/2009, del 28 d'abril, d'avaluació ambiental de plans i programes, per l'article 18.1 de la Llei estatal 21/2013 d'avaluació ambiental, i pels apartats a) i b) de l'article 70 del Reglament de la Llei d'urbanisme.

Entre les mancances cal destacar el que indica l'OCC en relació amb l'avaluació ambiental de les alternatives plantejades, on es troba a faltar, d'acord amb el Decret llei 16/2019 de mesures urgents per a l'emergència climàtica, una estimació de les emissions dels gasos amb efecte hivernacle per a cada opció.

D'altra banda, en sentit positiu cal remarcar l'elaboració per part del DIE d'un mapa de sensibilitat ambiental del terme municipal; aquest mapa, degudament revisat, pot ser una bona eina o punt de partida inicial per al procés d'avaluació ambiental.

Finalment, es considera necessari fer referència a la gran quantitat de dades procedents de diferents fonts que s'exposen en diferents apartats del document; aquesta informació, tot i que valuosa, es recomana organitzar-la o depurar-la adequadament per tal de poder identificar clarament els elements clau o condicionants ambientals rellevants del municipi a considerar en l'avaluació ambiental.

#### 4.2. Relació amb altres plans i programes


El DIE identifica i desenvolupa a bastament diferents continguts de tot un seguit d'instruments de planificació territorial i urbanístic, estratègies, normatives i estudis, que poden tenir relació o resultar d'interès per a la planificació urbanística del municipi. Aquesta informació, exposada en el capítol 3r de Requeriments normatius que afecten l'àmbit d'ordenació, es considera massa extensa i detallada, dificultant la comprensió bàsica d'aquelles determinacions d'obligat compliment o recomanacions i objectius ambientals que emanen de Plans de rang superior o sectorials aprovats, que incideixen directament en la formulació del Pla. Així doncs, es proposa que en l'EAE aquest capítol es reestructuri de la forma següent:

Un cop presentat el Pla i els seus objectius, incloure el contingut del capítol 3r del DIE, esmenat o completat, en un capítol anomenat Relació amb altres plans i programes i, atès que inicialment s'han inclòs moltes referències, no totes de caràcter normatiu, si es volen mantenir aquestes darreres, afegir-ne un apartat d'altres estudis i treballs previs d'interès o bé, passar-les totes o parcialment a un annex independent; l'agrupació, per exemple, podria ser la següent:

- Planejament territorial i urbanístic
- Planejament sectorial i altres instruments
- Estudis i treballs previs d'interès (i/o annex)
- Marc normatiu i planificador d'interès

El Pla director urbanístic de les vies blaves Barcelona (PDU VBB), com el seu nom indica, és un pla urbanístic, no sectorial. Dins d'aquest apartat, cal afegir els plans esmentats també per l'informe urbanístic i no identificats pel DIE, següents:

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 7 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

- Pla director urbanístic de les activitats de Càmping, aprovat definitivament per la Comissió de Territori de Catalunya, el de 10 de juny de 2021 (DOGC de 2/07/2021). Artés resta identificat a l'àrea geogràfica de la plana interior. El PDU estableix un seguit de directrius d'obligat compliment que s'hauran de transposar en la revisió del planejament urbanístic municipal, en concret en la secció 2 Determinacions i recomanacions a escala local.
- Pla director urbanístic per a la concreció i delimitació de la reserva de sòl per l'establiment de l'eix transversal ferroviari, aprovat definitivament per resolució del conseller del Departament de Política Territorial i Obres Públiques el 8 de gener de 2010 (DOGC de 27/01/2010). El Pla preveu el pas d'aquesta infraestructura de forma paral·lela a la carretera C-25, sobre el municipi de Sallent. El municipi d'Artés resta afectat per la franja definida com a marc d'informació urbanística, on qualsevol actuació dins d'aquesta franja requerirà l'informe previ de l'organisme sectorial competent en matèria d'infraestructures de transport terrestre.

Dins del planejament sectorial i altres instruments, caldrà incloure els següents plans i instruments, que encara que s'inclouguin en el llistat genèric del punt 3.1, per la matèria ambiental a la qual fan referència són d'alt interès per al municipi:

- Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya (PGDCFC) per al període 2016-2021 (Decret 1/2017, de 3 de gener) i el seu programa de mesures.
- Agenda 2030 per a un desenvolupament sostenible i Agenda urbana de Catalunya; val a dir que aquestes referències han estat incloses i desenvolupades en el document d'Avanç.

El Pla de protecció del medi natural i del paisatge del Bages (no normatiu), tal com exposa el DIE, va servir de base per a la redacció del PDU Pla de Bages i del PTPCC i, per tant, gran part de les seves propostes, pel que fa al sòl no urbanitzable, es troben ja recollides en els Plans territorials esmentats; amb tot, aquest treball aporta dades més concretes que poden servir de suport tant per a l'avaluació del Pla, com per a la proposta de determinades mesures ambientals que es traslladin en forma d'articulat, com poden ser les referències als espais d'interès natural singulars o al mosaic de transició forestal-agrari. En qualsevol cas, la referència a aquest Pla es recomana passar-la a un annex o bé, si es manté, sintetitzar la informació rellevant que es cregui oportuna mantenir. Es recomana fer el mateix amb el Pla director per la restauració dels espais fluvials de la comarca del Bages i el Pla territorial sectorial de connectivitat ecològica de Catalunya i la seva avaluació ambiental.

Aquell planejament o altres instruments que no afectin l'àmbit ni en siguin propers, es recomana excloure'ls, com el Pla d'espais d'interès natural (PEIN), o xarxa Natura 2000. Això no vol dir que no sigui rellevant fer-ne referència més endavant (com es fa en altres apartats), per exposar que el municipi d'Artés no resta afectat per aquests espais protegits, o per explicar la funció de determinats connectors fluvials que transcorren pel municipi, com s'indicarà més endavant en aquest DA. D'altra banda, es recorda que el PEIN és un instrument de planejament sectorial.

El contingut dels apartats 3.3.4 (planificació d'espais fluvials) i 3.2.6 (document IMPRESS) no cal incorporar-los.

Aquest capítol hauria de poder diferenciar-se del contingut exposat en els apartats 6.2. i 6.3 del DIE (instruments directors d'àmbit internacional, comunitari, estatal i autonòmic i obligacions ambientals de normes ambientals vigents), en el sentit que no cal que contingui directives ni normativa; ara bé, atesa la importància d'algunes matèries i, especialment en el context actual d'emergència climàtica, a les directives que s'han inclòs (Directiva hàbitats, Directiva marc de l'aigua), tal com sol·licita l'OCC, caldrà afegir-hi la legislació i el nou marc planificador estratègic relacionat amb el canvi climàtic que indica en el seu informe.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
	Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  		Pàgina 8 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	



 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

Entrant en els continguts presentats, el DIE n'extreu correctament les determinacions del Pla Territorial Parcial de la Catalunya Central (PTPCC) i del Pla director urbanístic Pla de Bages (PDUPB) que afecten el municipi d'Artés; tot i això, convé recordar que en el PTPCC la regulació dels sòls de protecció especial, territorial i preventiva és definida pels articles 2.7, 2.9 i 2.11 respectivament de les seves Normes, i que l'article 3.24 (Condicions específiques per als plans i projectes de desenvolupament urbanístic) conté instruccions i objectius ambientals a tenir en compte en el POUM i en l'avaluació ambiental. També, en el PDUPB cal recordar els articles 9.9, 9.16, 9.23 i 9.30, pel que fa al règim bàsic d'usos en els sòls de matriu agrícola, matriu agroforestal, matriu forestal i matriu fluvial respectivament.

Pel que fa al Catàleg del paisatge, cal tenir en compte els objectius específics de qualitat paisatgística (vegeu informe de la CTUCC) i criteris per a l'ordenació que s'inclouen en les dues unitats de paisatge que afecten el municipi. Així mateix, es comprova que quasi la totalitat del municipi forma part de l'àmbit del paisatge d'atenció especial (PAE) "Eix transversal". En aquesta unitat especial, tal com recull amb detall la memòria de l'Avanç, s'estableixen estratègies (est.) que poden ajudar a l'ordenació: ordenar els espais segregats (est. 1), integrar les noves façanes del davant (est. 2) o augmentar la lectura del mosaic agroforestal (est. 3).

Resum. A fi de simplificar i facilitar la comprensió dels requeriments principals (i normatius) que emanen d'altres Plans i programes de rang superior que afecten el municipi d'Artés, es recomana que l'EAE revisi, esmeni i/o completi, l'estructura i contingut del conjunt d'informació aportada dins del capítol "Requeriments normatius que afecten l'àmbit d'ordenació", tenint en compte les consideracions anteriorment exposades.

#### 4.3. Identificació dels elements ambientalment rellevants en l'àmbit del Pla

A continuació, per blocs temàtics, es fan diferents consideracions sobre la documentació aportada, incloent-hi també les esmenes o actualitzacions d'informació que s'han considerat de major interès aportar. Per a facilitar la futura redacció del *Document resum d'integració dels aspectes ambientals*, es ressalten en gris els aspectes més concrets que caldrà tenir en compte o esmenar o, bé, el resum d'un conjunt de consideracions fetes.

Es recorda que cal aportar la referència bibliogràfica als treballs i diferents estudis esmentats en la documentació i, sobretot, incloure sempre les fonts i any de les dades presentades en forma de taules.

#### Context territorial i ocupació del sòl

Pel que fa al municipi i el seu context territorial, es considera necessari que prèviament a la descripció dels requeriments ambientals significatius que caracteritzen l'àmbit, l'EAE introdueixi breument el model d'ordenació territorial del municipi, la xarxa viària amb què es comunica amb la resta del territori i, entre altres, la problemàtica ambiental actual que presenta el centre urbà. Aquesta síntesi es pot incloure dins l'apartat de descripció general de l'àmbit d'estudi o de forma diferenciada.

Quant a l'ocupació i usos del sòl, segons les dades aportades, el DIE indica com a particularitat del municipi la pèrdua de superfície agrícola entre 1956 i l'any 2009, concretament un 17,26%. No obstant això, cal dir que a l'any 1956 encara no s'hi havien implantat el polígon industrial d'Artés, una part important del nucli urbà actual, ni la urbanització Vista Pirineu i, per tant, no s'acaba d'entendre la particularitat exposada.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

9

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 9 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

En relació amb la presència d'activitats extractives, cal esmenar la referència que es fa a les activitats extractives abandonades: segons consta en les bases del DACC no ho són.

Pel que fa a la problemàtica de la contaminació dels sòls per nitrats, es considera un aspecte ambiental rellevant, motiu que reforça la necessitat que la normativa del POUM hagi de tractar amb especial cura el tema de les instal·lacions ramaderes.

Atmosfera i canvi climàtic

Pel que fa a la qualitat de l'aire, cal completar, i actualitzar si convé, les dades dels valors d'immissió dels principals contaminants amb les dades aportades per la DGQA sobre la capacitat del medi receptor per a cadascun d'ells.

Pel que fa a la contaminació acústica, convé ressaltar que el municipi d'Artés disposa de mapa de capacitat acústica, aprovat l'any 2017. Caldrà aportar el mapa corresponent.

En relació amb la prevenció de la contaminació lumínica, cal actualitzar el mapa aportat de protecció envers la contaminació lumínica corresponent al de l'any 2007, per l'actualment vigent (any 2018), on s'ha incorporat una bona part del municipi amb protecció màxima, en concret els espais oberts catalogats com a sòls de protecció especial i els de protecció territorial corresponents a interès agrari i/o paisatgístic d'acord amb el PTPCC, i també s'han ampliat les zones de protecció moderada (exemple, sud del polígon industrial).

Resum: cal completar i/o actualitzar les dades aportades pel que fa a qualitat de l'aire, contaminació lumínica (actualitzar mapa de prevenció) i aportar el mapa de capacitat acústica del municipi.

Canvi climàtic:

Tal com esmenta l'OCC, es valora favorablement el conjunt de dades aportades sobre diferents aspectes a considerar en la valoració del canvi climàtic, i en especial els compromisos i accions de reducció d'emissions GEH assumits pel municipi d'Artés en termes de sostenibilitat i canvi climàtic, en el marc del PAESC. S'espera poder reduir 6.489 tCO<sub>2</sub>/any.

Pel que fa a l'adaptació al canvi climàtic, el DIE ha avaluat correctament la vulnerabilitat del POUM davant els efectes del canvi climàtic, i tot i que la vulnerabilitat mitjana resultant per al municipi d'Artés és baixa (2,77 sobre 10), s'exposa la conveniència que el nou POUM incorpori, en la mesura del possible, els objectius i mesures que proposa l'ESCACC per afrontar els nous reptes que planteja el canvi climàtic.

Pel que fa a la mitigació, d'acord amb l'exposat per l'OCC, serà necessari dur a terme una avaluació de la contribució del planejament sobre les emissions de GEH, inclòs el seu impacte sobre l'estoc de carboni i la capacitat d'embornal del territori afectat. Aquesta avaluació ha d'incloure, per a cada una de les alternatives considerades, una estimació de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle. En aquest sentit, es vol indicar que si bé en l'avaluació final dels efectes de l'alternativa seleccionada es disposarà de dades més concretes procedents del Pla, per al càlcul preliminar dels efectes generats per les tres alternatives, potser caldrà fer ús d'estimacions més genèriques; en qualsevol cas, amb l'objectiu que els resultats comparatius siguin més fiables, es recomana que en aquesta fase les estimacions siguin les mateixes per a les tres opcions.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 10 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

Per dur a terme les diferents estimacions (emissions GEH, i pèrdua de l'estoc de carboni i capacitat d'embornal de les superfícies forestals i de conreus afectades), l'OCC recomana l'ús de les eines de càlcul que ofereix l'Oficina:

(<https://canviclimatic.gencat.cat/ca/ambits/Avaluacio-ambiental-i-canvi-climatic/>)

D'altra banda, cal ressaltar que en aquesta fase d'avanç, el DIE aporta una bona sèrie de dades, utilitzant com a font el PAESC, relacionades amb els consums energètics per fonts i per sectors i sobre les emissions de GEH derivades. Les darreres dades, més actualitzades, poden ser útils per a l'anàlisi dels efectes que es deriven de les previsions del POUM.

Medi hídric i cicle de l'aigua

El DIE descriu detalladament la xarxa hidrogràfica del municipi i els aqüífers que hi són presents, destacant també el gran nombre de fonts naturals inventariades, moltes situades al sud de la riera de Malrubí. També es descriu l'estat general de la massa d'aigua superficial principal de l'àmbit, la "Riera Gavarresa des de l'EDAR d'Avinyó fins al Llobregat, inclòs el riu Sec" i de l'única massa d'aigua subterrània que s'identifica en la zona, "Al·luvials de la Depressió Central i aqüífers locals", que en ambdós casos es consideren dolents. S'exposen, a més, les principals causes d'aquest estat deficient, majoritàriament degut a contaminació difusa produïda per l'activitat agrícola i les explotacions ramaderes intenses.

Consideracions:



Convé no oblidar que l'espai fluvial dels torrents del sud-oest del municipi, Furroi i el torrent de la Vinya, formen part de la zona humida "La Corbatera"; aquest àmbit és molt proper a diferents instal·lacions ramaderes, amb risc de pressió sobre l'espai per sobrecàrrega ramadera i altres possibles impactes més directes. En aquest sentit, i tal com consta en l'informe de l'ACA, en l'àmbit municipal es descriuen dues masses més d'aigua superficials, i la relacionada amb aquest àmbit, "Riu Llobregat entre la riera Gavarresa i el Cardener" presenta un estat general ecològic dolent amb incertesa, conformat per un estat químic deficient i un estat ecològic mediocre (període 2013-2018).

L'informe també identifica la massa d'aigua superficial "Riera de Malrubí" que presenta, segons les darreres dades (2018), un estat general bo amb incertesa, conformat per un estat químic bo i un estat ecològic bo. Tanmateix, consultat el detall de la fitxa corresponent, l'estat ecològic es valora com a bo perquè presenta una qualitat biològica i fisicoquímica bona, tot i que el seu estat hidromorfològic es considera dolent (inferior a bo).

Així doncs, atès l'estat de les masses d'aigua presents en el municipi (2 superficials i la subterrània, amb estat dolent segons les darreres fonts de les dades), d'acord amb l'informe de l'ACA, s'han d'adoptar mesures per millorar els nivells actuals i, a més, realitzar actuacions que vagin encaminades a obtenir el bon estat ecològic.

Pel que fa als aqüífers i relacionat amb aquest estat ecològic, l'informe recorda que Artés se situa en zones declarades vulnerables en relació amb la contaminació de nitrats procedents de fonts agràries i, per tant, la normativa del POUM ha de tenir en compte que els nous establiments ramaders – o l'ampliació dels ja existents - no poden suposar un increment de la quantitat de nitrogen aplicada al sòl en zones declarades vulnerables i incloses a municipis on es generi un excedent de nitrogen, tot d'acord amb el que estableix el Decret 153/2019, de 3 de juliol, de gestió de la fertilització del sòl i de les dejeccions ramaderes i d'aprovació del programa d'actuació a les zones vulnerables en relació amb la contaminació per nitrats que procedeixen de fonts agràries.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  	Pàgina 11 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

**Resum.** Tenint en compte l'informe de l'ACA, l'EAE ha de completar la informació exposada amb les noves dades aportades pel que fa a la resta de masses d'aigua superficial i conjuntament amb el POUM, estudiar la possibilitat de preveure mecanismes que es puguin incentivar des del planejament per millorar el seu estat ecològic actual. La normativa haurà d'incloure indicacions pel que fa als nous establiments ramaders o ampliació dels existents d'acord amb la normativa vigent.

**Disponibilitat de recursos, abastament i sanejament:**

Pel que fa al sistema d'abastament d'aigua municipal el DIE només indica que s'explota l'aqüífer del sector del Colomer; tot i això, el document d'Avanç del POUM en fa una descripció força detallada; pel que fa al sanejament, en ambdós documents s'exposa el sistema actual, que es fa a partir de l'EDAR Sallent-Artés que depura també les aigües de Sallent i una part del nucli de Cabrianes, sent la seva població equivalent de disseny de 27.043 habitants.

Segons la dada aportada per l'ACA, l'EDAR Sallent-Artés, l'any 2020, presenta una saturació per cabal del 70% i una saturació de càrrega del 48%.

A partir de la informació ja recollida per l'Avanç i completant-la o actualitzant-la, si escau, l'EAE ha d'incorporar un apartat específic descrivint les infraestructures d'abastament i sanejament actuals del municipi i, atès que aquests sistemes formen part de la gestió principal del cicle de l'aigua, es recomana que s'incloguin en el mateix capítol. Pel que fa a l'abastament cal aportar els consums municipals per al darrer any en què es disposi de dades fiables. Aquestes dades seran necessàries per avaluar posteriorment els efectes que es derivin de la demanda d'aigua dels nous creixements previstos al POUM.

En el mateix sentit, l'informe de l'ACA indica que de cara als futurs planejaments que se'n derivin de la implementació del POUM, caldrà que s'avalui la nova demanda d'aigua derivada d'aquest desenvolupament, i manifestar de quina manera està previst cobrir-la (vegeu detall de punts a analitzar a l'informe emès). Entre altres directrius, l'informe també inclou tot un seguit de consideracions per tal de fomentar l'estalvi i ús eficient i racional de l'aigua en el municipi que caldrà tenir en compte en la proposta de normativa del POUM.

Pel que fa al sanejament de les aigües, en l'avaluació ambiental del Pla, a partir de les dades de consums d'aigua potable per als nous creixements (residencial, industrial, espais lliures, equipaments, mixtos, etc.), l'EAE haurà d'estimar els volums d'aigües residuals a generar i, per tant, a sanejar. Alhora, atès que en el moment actual no es pot garantir la connexió a cap sistema de sanejament en alta, el POUM ha de tenir en compte el que s'indica en l'informe de l'ACA pel que fa als diferents sectors de desenvolupament.



**Resum:** D'acord amb l'informe de l'ACA i el que s'indica en aquest DA, l'EAE ha de completar la informació facilitada pel que fa al sistema d'abastament i sanejament d'aigua del municipi. En l'avaluació ambiental caldrà estimar les futures necessitats d'aigua derivades del desenvolupament del Pla i fer-ne la previsió del volum d'aigües residuals a sanejar. Cal justificar adequadament com es cobrirà la demanda i atendre el que s'indica per al sanejament dels futurs sectors.

**Medi natural, biodiversitat i connectivitat ecològica**

El municipi d'Artés no es troba afectat per cap espai natural protegit pertanyent al Pla d'espais d'interès natural (PEIN) o xarxa Natura 2000; tot i això, el DIE destaca la importància de determinades zones o espais que pels seus valors ecosistèmics i paisatgístics podrien valorar-

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

12

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 12 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

se com a espais singulars d'interès natural (s'entén, a escala local), com són els turons de Can Vila i els corredors biològics de la riera Gavarresa i la riera de Malrubí. Més endavant (apt. 4.7.2) el DIE esmenta la presència d'una sèrie d'espais, alguns coincidents amb els anteriors, recollits en la *Guia d'espais d'interès natural del Bages*, que pels seus valors geològics, naturals, paisatgístics i/o patrimonials, tenen interès en l'àmbit comarcal o local, com són la vall de la riera de Malrubí, els turons del Pla de Can Vila, els balços erosius de la riera Gavarresa, els Roquinyons i la zona d'interès patrimonial de la Sala i voltants.

Aquests espais, tal com exposa el DIE, cal tenir-los en compte en el marc de revisió del planejament general d'Artés, per tal d'estudiar la possibilitat de dotar-los d'un grau de protecció més alt que el que tenen actualment a les NNSS vigents. També es relacionen tres exemplars arboris, que tot i no estar classificats com a arbres monumentals, per les seves característiques són d'interès local.

Del contingut exposat en els capítols dedicats a espais protegits, biodiversitat i permeabilitat ecològica es fan les següents observacions:



- S'indica que en el municipi d'Artés existeixen dues zones o àrees prioritàries d'espècies d'aus amenaçades: en tot cas, convé especificar que es tracta d'àrees prioritàries de reproducció, alimentació, dispersió i concentració local de les espècies d'aus amenaçades a Catalunya i, per tant, es desaconsella emprar l'abreviació APEAA; no obstant això, la delimitació que proporciona la base cartogràfica del DACC correspon a la zona de protecció per a l'avifauna amb la finalitat de reduir els riscos d'electrocució i de col·lisió amb les línies elèctriques d'alta tensió (que és, com és lògic, coincident amb l'anterior). Aquesta gran àrea afecta el sud-oest del terme municipal així com la riera Gavarresa i correspon a una de les àrees delimitades per la Resolució MAH/3627/2010, de 25 d'octubre, en el seu annex II.
- Cal esmenar la figura 42 (espais naturals protegits), perquè només PEIN, xarxa Natura 2000 i ENPE són espais geogràfics delimitats com a espais naturals protegits presents a Catalunya.
- En fer la referència a les àrees d'interès faunístic i florístic (AIFF), cal completar la informació aportada amb la informació complementària de què disposa el DACC, indicant que, en aquest cas, al municipi d'Artés s'identifiquen dues àrees d'interès faunístic, una relacionada amb la possible presència de llúdriga (*Lutra lutra*) a la riera Gavarresa, riu Llobregat i riera de Malrubí i l'altra, amb la presència d'un espai vital abandonat d'àliga cuabarrada (*Hieraetus fasciatus*); val a dir, però, que aquesta darrera afecta de forma molt tangencial el límit sud del terme municipal. Pel que fa a la llúdriga, cal tenir en compte que té vigent un pla de conservació (Ordre MAB/138/2002) i que esdevé una espècie silvestre en règim de protecció especial i protegida per la legislació vigent. També, cal actualitzar el plànol núm.16 pel que fa a les AIIF.

Pel que fa a les dades que s'aporten sobre els hàbitats naturals a partir de la Cartografia d'Hàbitats de Catalunya (CHC50) s'indica el següent:

- Convé indicar sempre la versió emprada, en aquest cas suposem que s'ha emprat la més actualitzada (v2, any 2018). Dit això, es recomana revisar les dades aportades sobre superfície (i percentatges) d'ocupació del sòl, perquè a priori es presenta algun dubte important, més si comparem amb les dades de superfície del mapa de cobertes del sòl (MCSC, any 2009) per a algunes de les variables que poden ser similars o idèntiques pel que fa a la seva definició. A títol d'exemple, en el cas de les vinyes, segons les dades

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

13

	Doc.original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 13 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

aportades a la taula 12 (MCSC, 2009) aquestes ocupaven 52,58 ha (2,96 % superfície municipal) i d'acord amb les dades dels HCC50 (2018), s'indica que ocupen 179,73 ha, més d'un 10% de la superfície municipal. Tot i que evidentment les dades no poden coincidir, la diferència es considera que és massa significativa; en aquest sentit, es recorda que en la cartografia d'hàbitats, en un determinat polígon poden coexistir diferents hàbitats naturals, per a cadascun dels quals s'assigna la seva superfície. El mateix pot succeir amb els hàbitats d'interès comunitari.

- També és interessant destacar que en alguns trams de les rieres on la cartografia d'hàbitats naturals identifica l'hàbitat "Llits i marges de rius, o vores d'embassaments, sense vegetació llenyosa densa" (codi 24a) o conreus extensius de secà, el mapa de cobertes del sòl identificava "canyars", com succeeix realment en força trams de la riera de Malrubí, especialment aigües amunt del pont de la B-431, justament on s'ubiquen moltes hortes (can Berenguer, hortes del Mig, hortes Noves i d'altres), o alguns curts trams de la riera Gavarresa; aquests trams presenten un o fins i tot ambdós marges ocupats exclusivament per canyar, sent aquest un punt d'atenció especial.
- Quant als hàbitats d'interès comunitari (HICs) presents al municipi, cal eliminar la referència a l'HIC 3280 Rius de terra baixa i de la muntanya mitjana amb vegetació submersa o parcialment flotant (Ranunculion fluitantis i Callitriche-Batrachion), no present i, a més, amb codificació errònia (es tracta de l'HIC 3260). Per a la resta, es recomana revisar les superfícies indicades, perquè el polígon que s'assigna a cada HIC no sempre té un recobriment del 100%, com succeeix amb l'HIC 3270 Rius amb vores llotoses colonitzades per herbassars nitròfils del Chenopodium rubri p.p.i del Bidention p.p., o amb l'HIC 1520 Vegetació gipsícola ibèrica (Gypsophiletalia).
- Pel que fa a l'apartat que es dedica a hàbitats rellevants, no s'acaba d'entendre la definició donada i, en tot cas, convindria indicar que en aquest document es consideren rellevants per al municipi o bé anomenar-ho Descripció dels hàbitats més rellevants presents al municipi d'Artés. Cal tenir en compte que la majoria d'espais ja han anat sortint en altres apartats precedents o posteriors, però només en aquest apartat es descriuen alguns amb més detall. Es creu oportú recordar que en la riera Gavarresa, actualment l'HIC 6420 (Jonqueres i herbassars gramínoides humits mediterranis) presenta un grau de recobriment molt baix, motiu que reforça encara més l'observació que fa el DIE respecte a que "requereix la seva protecció a nivell municipal per tal de garantir la seva conservació i d'aquesta manera assegurar la funcionalitat de connectivitat biològica de la riera".
- En l'apartat a vegetació actual tot i que cal revisar algunes de les dades aportades (per exemple, s'indica que en l'espai forestal domina el bosc d'alzina), es considera rellevant la descripció que es fa de la vegetació actual de l'espai fluvial, on ja s'exposa l'alteració actual i fragmentació de la vegetació natural associada a les rieres per irrupció d'hortes, canalitzacions o extracció de graves.

**Resum:** tenint en compte l'exposat, cal verificar i esmenar, si escau, les dades aportades quant a superfície d'hàbitats naturals i d'HICs (vinyes, HIC 3270, 6420 i d'altres); en cas de diferències importants, cal revisar el redactat que les acompanya. Cal completar la informació aportada pel que fa a AIFF i esmenar el plànol núm. 16.

**Resum:** es considera necessari donar major pes a la problemàtica associada a l'estat de degradació de la vegetació de ribera que pateixen determinats trams dels cursos fluvials, en especial pel que fa a la riera de Malrubí i Gavarresa; aquesta situació, que també afecta altres rieres i al riu Llobregat, és un punt feble per a la connectivitat. Així doncs, caldrà valorar la

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

14

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://www.csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  <b>CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ</b>   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 14 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

possibilitat d'incidir en la millora d'aquests trams, per exemple, en establir àmbits d'actuació (plans especials) o en definir la normativa del POUM, i amb la finalitat de poder revertir gradualment aquesta situació.

Pel que fa a la fauna, i llistat d'espècies potencialment presents a Artés s'han detectat algunes mancances d'espècies rellevants, especialment pel que fa a les aus i mamífers (per exemple la llúdriga i l'àliga cuabarrada esmentades anteriorment): així doncs, es recomana la seva revisió, podent-se contrastar amb el banc de dades de biodiversitat de Catalunya, seleccionant els quadrants UTM que afecten el municipi d'Artés per al conjunt d'espècies o per a un ordre determinat.

Quant a la normativa en fauna autòctona protegida en l'àmbit estatal i autonòmic, cal eliminar la referència a la Llei 22/2003 de protecció dels animals (no vigent) i fer esment a la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat, el Decret legislatiu 2/2008, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de Llei de protecció dels animals i al Reial decret 139/2011, de 4 de febrer, per al desenvolupament del llistat d'espècies silvestres en règim de protecció especial i del catàleg espanyol d'espècies amenaçades (BOE núm. 46 de 23/02/11) i les seves actualitzacions posteriors.

**Resum: cal revisar el llistat d'espècies faunístiques potencialment presents al municipi d'Artés i completar la normativa referenciada. Es recomana traspasar els llistats de fauna a un annex.**

Permeabilitat ecològica, connectivitat i corredors fluvials:

Pel que fa als principals elements connectors del municipi, la definició o descripció que es fa per als eixos connectors riera Gavarresa i de Malrubí no s'ajusta a la funció connectora que se'ls assigna a escala territorial més gran (vegeu *Cartografia de la connectivitat ecològica a Catalunya. Guia per a la interpretació, març 2019*). Així, d'acord amb les bases cartogràfiques del DACC, la riera Gavarresa es considera un eix connector fluvial complementari (codi CFC091) que connecta l'espai d'interès natural (EIN) Riera de Merlès amb el connector fluvial principal riu Llobregat (CFP004), i la riera de Malrubí es considera un connector fluvial complementari (CFC093) que connecta l'EIN el Moianès i la Riera de Muntanyola amb la riera Gavarresa (CFC091). No obstant això, el que és rellevant i indiscutible és que són eixos fluvials amb importància connectora ecològica a mantenir i millorar.

**D'altra banda. l'EAE hauria d'esmentar especialment la importància que tenen també les bosquines i els marges arbrats i/o amb arbusts entre camps, com a elements que contribueixen a la biodiversitat i connectivitat ecològica en general.**

Patrimoni cultural i paisatge

Pel que fa al paisatge, el DIE en fa una bona introducció i descriu els paisatges que caracteritzen el municipi d'Artés (paisatge urbà, agrícola, forestal i fluvial). També es descriuen les unitats de paisatge que afecten l'àmbit, d'acord amb el Catàleg de paisatge de les Comarques Centrals (CPCC) i es presenten els objectius de qualitat paisatgística més rellevants per al municipi d'Artés.

Respecte a aquesta matèria i la informació facilitada, es fan les següents consideracions:

- Pel seu valor paisatgístic, i altres valors naturals associats, caldria introduir el concepte de mosaic o paisatge agroforestal, d'altra banda, ja referenciat en l'apartat d'infraestructura verda.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

15

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 15 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

- Tal com s'ha indicat anteriorment en aquest DA, en fer referència als objectius de qualitat paisatgística, cal incloure els objectius específics i criteris per a l'ordenació que es considerin més rellevants a tenir en compte en el cas d'Artés, pertanyents a les unitats "Pla de Bages" i "Moianès. Alhora, es recorda que també són d'interès per a l'ordenació, les estratègies definides en el paisatge d'atenció especial Eix Transversal. Tanmateix, en l'EAE, es recomana que tant els objectius com els criteris que s'aportin s'inclouin només en un únic apartat del document, preferiblement en el capítol de Relació amb altres plans i programes.
- Pel que fa als plànols ambientals, caldria introduir el plànol corresponent al paisatge d'atenció especial prenent com a font el mapa 2 del CPCC.
- De cara a l'avaluació ambiental de l'alternativa finalment seleccionada, per aquelles àrees d'extensió residencial o de completació situades en posició perifèrica al nucli urbà i, especialment les que puguin ser més visibles des d'indrets freqüentats, o des de les principals infraestructures viàries que afecten el municipi (per exemple AER2, AER3, ACA1 en la fase d'avanç actual), s'analitzarà l'efecte paisatgístic, en comparació amb la situació actual; en cas de visibilitat i, per tant, de possible impacte visual positiu o negatiu, es recomana recolzar l'anàlisi amb documentació fotogràfica.

**Resum:** cal revisar i completar la informació facilitada pel que fa als objectius i criteris de les 2 unitats paisatgístiques i PAE que afecten l'àmbit municipal, afegint-hi també el plànol del PAE Eix Transversal. Cal fer referència també, al paisatge agroforestal.

**Resum:** per les principals àrees d'extensió residencial o de completació situades en posició perifèrica, que puguin ser visibles des d'indrets freqüentats o des de les infraestructures viàries, s'analitzarà l'efecte paisatgístic, i en especial el possible impacte visual.


**Patrimoni cultural i natural:**

Pel que fa als béns patrimonials culturals, la documentació tramesa tant pel DIE com per l'Avanç, fa un ampli recull, tant dels elements protegits per les diferents figures de planejament vigents o pendents d'aprovació (NNSS-88, PEU de protecció del patrimoni i catàleg de béns arquitectònics, històrics i ambientals, -en tramitació-, PEU de catàleg de masies i cases rurals i elements recollits als inventaris de patrimoni cultural de la Generalitat), com dels elements inclosos als inventaris oficials del Departament de Cultura i els inclosos en l'inventari de patrimoni cultural i natural elaborat per la Diputació de Barcelona l'any 2007. Posteriorment, com a serveis ecosistèmics culturals, també es presenten diferents àrees d'interès patrimonial. Atesa la gran quantitat de dades aportades procedents de diferents fonts i amb nomenclatura no sempre coincident, i que no tots els elements citats es troben catalogats oficialment, es considera de força interès, sempre que sigui viable, proporcionar un llistat final dels elements situats en sòl no urbanitzable, agrupant-los per categories o tipologia de béns similars. D'altra banda, per aquells elements que es considerin més rellevants i/o pels elements citats reiteradament en diferents fonts, es recomana poder-los visualitzar gràficament en la cartografia ambiental i/o en la del POUM (per exemple jaciments arqueològics, camí dels Calls i, atesa la proposta que es fa per a l'alternativa 2 d'ordenació, els paleocanals identificats en l'àmbit de Roquinyons).

Quant als elements del patrimoni cultural inclosos, en especial pel que fa al patrimoni arqueològic, possibles àrees d'expectativa arqueològica i patrimoni arquitectònic inclosos en els inventaris del Departament de Cultura, la proposta més avançada del tractament d'aquests

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

16

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  <b>CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ</b>  	Pàgina 16 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	



 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

elements que es presenti en la següent fase per aprovació inicial del POUM, haurà de ser revisada i informada preceptivament per l'òrgan competent.

**Serveis ecosistèmics**

En relació amb la informació aportada, en concret pel que fa al valor global d'interès (VGI) dels hàbitats naturals presents al municipi i que, segons s'indica, representa un bon indicador dels serveis ecosistèmics de suport, atès que aquesta dada s'utilitza posteriorment en l'anàlisi de la sensibilitat ambiental de l'àmbit, es recomana explicar amb més detall les fonts emprades per assignar els valors i el rang d'aquests i, si convé, actualitzar. Per exemple, a l'hàbitat 24a *Llits i marges de rius, o vores d'embassaments, sense vegetació llenyosa densa*, la taula presentada li assigna un valor de 6, i segons les fonts d'aquest Departament i també a disposició del públic (CHC v2 2018) el VGI presenta valors de 4 (entre 1 i 10) i valor d'amenaça de 3 (entre 0 i 4) per a la riera de Malrubí i la Gavarresa. Les alberedes presentarien un VGI de 7 i amenaça 3.

Riscos ambientals i tecnològics

**Inundabilitat:**

La documentació aportada inclou la informació bàsica pel que fa a la inundabilitat del municipi, tant la procedent de l'ACA (any 2014), com les dades de l'estudi fet per l'ICGC l'any 2019 per alguns torrents amb incidència en la zona urbana i urbanitzable del municipi (torrent del Mig, de l'Institut i d'altres).

Es recorda actualitzar el plànol núm. 8 pel que fa a la inundabilitat dels torrents estudiats per l'ICGC.

En relació amb aquest risc, es comprova que l'estudi d'inundabilitat presentat i que sembla que l'ACA no ha pogut revisar, s'ha redactat tenint en compte la "*Guia tècnica. Recomanacions tècniques per als estudis d'inundabilitat d'àmbit local*". Tot i això, la proposta que es presenti per a l'aprovació inicial, haurà de ser revisada i informada preceptivament per l'Agència.



**Risc geològic**

Tant l'Avanç com el DIE inclouen les conclusions i recomanacions de l'Estudi per a la Identificació dels Riscos Geològics realitzat per l'ICGC; val a dir que aquest risc s'ha estudiat pràcticament en l'entorn urbà, no en tot l'àmbit municipal. Per al conjunt de l'àmbit municipal, el DIE cartografia el risc geològic gravitatori potencial, i erosionabilitat potencial.

**Altres riscos naturals i riscos tecnològics**

Pel que al risc d'incendi forestal es valora positivament la inclusió d'un apartat de gestió i planificació forestal; en aquest sentit, tal com esmenta el DIE, "per millorar en aquesta via caldria vincular la planificació forestal preventiva dins del planejament urbanístic, estímulant la realització de Plans tècnics de gestió i millora forestal (PTGMF) i la certificació forestal com a mesures per garantir l'explotació racional i la valorització dels productes fusters". També, l'OCC esmenta la importància d'establir, com a mesura, plans de gestió forestal que continguin aclarides i franges de protecció per tal de reduir la vulnerabilitat, especialment a la Urbanització Vista del Pirineu. Per tant, cal que l'EAE vetlli perquè la normativa del POUM insti a la implementació de les mesures proposades.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  	Pàgina 17 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

A les dades aportades, cal afegir que el municipi d'Artés s'inclou dins el perímetre de protecció prioritària (PPP) per a la planificació de la prevenció d'incendis forestals "Moianès-Lluçanès".

En general per a tots els riscos, s'estarà a les consideracions fetes per l'informe de Protecció Civil, revisant i esmenant o completant les dades aportades. També, quan escaigui, caldrà assegurar-se que la normativa del POUM en faci referència.

#### 4.4. Objectius, criteris i indicadors ambientals per l'elaboració del Pla

Prèviament a l'establiment dels objectius ambientals específics que han de servir com a base en l'avaluació ambiental de les alternatives, el DIE elabora un mapa de sensibilitat ambiental per a la totalitat de l'àmbit del terme municipal amb la finalitat de determinar el nivell d'acollida del territori per als diferents usos previstos. També, segons s'indica, "a partir de l'anàlisi de la sensibilitat ambiental, en capítols posteriors es procedirà a definir i determinar els objectius ambientals clau que s'hauran de tenir en compte en el desenvolupament del planejament".

En relació amb el que s'acaba d'exposar es fa la següent observació:


Si bé es valora favorablement l'elaboració prèvia d'un mapa de sensibilitat ambiental i aquest s'ha utilitzat posteriorment en la valoració ambiental dels diferents àmbits objecte de transformació, no s'observa una relació directa entre les diferents zones o elements que s'han definit com a més sensibles per al municipi, amb el que s'exposa en l'apartat 5.3 de síntesi d'elements clau i de la sensibilitat ambiental del municipi. Així doncs, en l'elaboració de l'EAE caldrà replantejar el vincle entre aquests apartats que semblen inconnexes.

Pel que fa als objectius específics plantejats pel DIE i objecte principal d'aquest apartat del DA, es fan les següents consideracions:

- Es troba a faltar algun objectiu que guardi una relació més directa amb elements rellevants del municipi i que, alhora, estigui relacionat amb els objectius de qualitat paisatgística i criteris establerts pel CPCC per a la UP del Pla de Bages, com és el cas de l'objectiu 15.3 (*mantenir el valor històric de les vinyes i els camps de secà minimitzant les afectacions, per exemple, de les feixes, els murs de pedra seca, les barraques, els cups, les tines o les eres*) o el criteri per a la protecció 15.3 (*Vetllar per la no afectació de les construccions i estructures, aïllades o formant un conjunt, pròpies de l'arquitectura vernacular i vinculades a l'activitat agrària però, també, dels entorns dins dels quals aquests elements esdevenen comprensibles*).
- No s'han presentat indicadors de seguiment. Aquests són elements clau per determinar l'estat actual del municipi en relació amb els objectius ambientals plantejats i poder verificar posteriorment la seva evolució i grau d'assoliment durant el període de vigència del POUM.
- Els objectius s'han jerarquitzat d'acord amb la seva importància relativa, i el mètode emprat es considera adequat. Tanmateix, atès el gran nombre d'objectius proposats (21) i amb la finalitat de poder visualitzar millor els blocs temàtics ambientals de major interès per al municipi i, alhora, facilitar l'avaluació ambiental, es proposa una reestructuració dels objectius plantejats agrupant-los en 8 objectius generals. Així doncs, tot tenint en compte com a referència els diferents objectius específics que finalment s'adoptin, l'avaluació ambiental de les diferents alternatives s'haurà d'efectuar contrastant els objectius generals, que s'han jerarquitzat seguint el mateix mètode. Aquests objectius generals estan més

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

18

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://www.csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  <b>CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ</b>   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 18 de 34



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

- Quan resulti procedent, per a cada objectiu ambiental general s'haurà de definir un o més indicadors quantitatius d'estructura simple (fàcilment mesurables). El valor actual dels indicadors dels quals es disposi de dades suficients, s'haurà d'incorporar en l'alternativa finalment seleccionada, com a base de referència per al seguiment posterior de l'evolució ambiental del POUM.
- Així mateix, pel que fa al conjunt d'objectius específics proposats pel DIE, es creu necessari la seva revisió, assegurant-se que siguin prou clars i poc reiteratius. Aquesta reiteració ha provocat que l'alternativa 2 hagi rebut excés de puntuació per a aspectes ambientals similars, com succeeix per exemple amb els dos objectius següents: "*Preservar les masses boscoses de pinedes de pinassa i pi blanc, catalogades com hàbitats d'interès comunitari, que representen un aprovisionament de biomassa forestal pel municipi*" i "*Garantir la conservació dels espais d'interès ecològic, dels boscos d'elevat valor botànic, dels arbres monumentals i d'interès local, i dels hàbitats d'interès comunitari identificats, especialment aquells de caràcter prioritari*".

La reestructuració proposada desenvolupa parcialment, com a exemple, un dels objectius generals (el referent al paisatge), afegint-hi objectius específics, alguns dels proposats pel DIE (els que es consideren prou clars), i altres a proposta d'aquest òrgan ambiental (en cursiva), i per a la resta s'han inclòs, de moment, els objectius específics proposats pel DIE que es consideren més entenedors; la reestructuració és la següent:

**P** Minimitzar el consum del sòl i racionalitzar-ne l'ús, d'acord amb un model urbanístic globalment eficient i atent als condicionants ambientals existents.

Potenciar un creixement urbà compacte i de compleció dels nuclis existents, evitant la generació de continus urbans entre els nuclis existents que suposin una barrera per a la connectivitat ecològica.

Potenciar una mobilitat sostenible basada en els desplaçaments no motoritzats i el transport públic.

**P** Minimitzar les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle vinculades al pla i preveure mesures per reduir la vulnerabilitat als efectes del canvi climàtic (\*)  
(\* *Objectiu específic en el DIE que passa a ser general*)

**P** Considerar la biodiversitat territorial i connectivitat ecològica en l'ordenació per tal de conservar els elements d'interès natural i facilitar la seva integració en el Pla.

Potenciar la recuperació dels cursos fluvials, dels seus marges i dels seus ecosistemes de ribera, atenent al seu paper com a connectors ecològics.

Garantir la permeabilitat ecològica de la matriu territorial tot minimitzant l'efecte barrera de les infraestructures.

**P** Assegurar la compatibilitat dels usos i creixements previstos amb les zones afectades pels riscos identificats.

Garantir la compatibilitat de l'ordenació proposada i dels creixements previstos amb els riscos naturals identificats, especialment en referència al risc d'incendi, els riscos geològics i el risc d'inundació.

**R** Integrar el paisatge i els valors patrimonials d'interès en el procés de planejament urbanístic i garantir-ne la qualitat i la seva conservació.

Vetllar per la no afectació de les zones amb afloraments geològics, formacions geomorfològiques d'interès i àrees d'interès arqueològic.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

19



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 19 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

Mantenir unes fronteres nítides i de qualitat entre els espais urbans i els espais agrícoles o naturals de les perifèries.

Integrar els criteris necessaris per a garantir la mínima afectació sobre el paisatge i la qualitat paisatgística dels nous usos previstos.

*Minimitzar l'afectació, a causa d'activitats i nous usos a admetre en SNU, dels béns patrimonials no catalogats que formen part de l'arquitectura tradicional amb especial atenció a les construccions de pedra seca associades a la vinya i camps de secà (barraques, murs, etc.).*

*Establir entorns de protecció per aquells elements d'interès paisatgístic que ho requereixin*

R Compatibilitzar el planejament amb el cicle natural de l'aigua, garantir-ne la disponibilitat i racionalitzar l'ús i qualitat d'aquest recurs en el marc d'un model urbanístic globalment eficient.

Garantir la suficiència de la xarxa d'abastament i sanejament per assegurar la qualitat de les aigües superficials i subterrànies.

Garantir la qualitat de les aigües subterrànies, prestant especial atenció a la regulació de l'activitat agrícola i ramadera.

R Prevenir i corregir la contaminació acústica, lumínica i electromagnètica.

S Fomentar el reciclatge i la reutilització dels residus i facilitar la disponibilitat d'instal·lacions adequades per al seu tractament. Minimitzar l'impacte de la construcció sobre el cicle dels materials i el medi ambient en general.

Resum: caldrà modificar la proposta d'objectius ambientals atenent a la nova estructura proposada basada en objectius ambientals generals per als quals s'inclouran, quan sigui possible, un o més indicadors que facilitin el seguiment posterior del Pla. Els objectius específics es revisaran tenint en compte les consideracions exposades pel DA i es distribuïran segons l'objectiu general principal relacionat.

#### 4.5. Validació de l'anàlisi d'alternatives

Dades prèvies resum sobre el model d'ordenació territorial i activitat econòmica del municipi (font: memòria de l'Avanç i informe de la CTUCC):

*El municipi d'Artés, amb una superfície de 17,86 Km<sup>2</sup> i una població de 5.585 ha (2017), presenta un model de creixement bàsicament compacte. En el nucli urbà, que se situa al centre del terme municipal, hi viu el 97% de la població i el 3% restant dels habitants viuen en disseminats al voltant del nucli urbà i a la urbanització Vista Pirineu.*

*A més de la urbanització Vista Pirineu, que s'emplaça a l'extrem sud-oest del terme, al costat de ctra. B-431, Artés compta amb un important polígon industrial en continuïtat amb l'assentament urbà, Santa Maria d'Artés, que manté un rol clau dinamitzant l'economia municipal.*

*El procés d'urbanització de la vil·la ha estat molt recolzat en els principals eixos de comunicació territorial que creuen el teixit urbà. Aquesta xarxa local comprèn les vies B-431, B-430 i BV-4512. També cal destacar la C-25 (Eix Transversal), que discorre d'est a oest per l'extrem nord del municipi. Així doncs, el terme municipal està molt ben comunicat.*

*Pel que fa a l'economia, Artés concentra el major nombre d'activitats dins el sector serveis, seguida de l'activitat comercial i de l'activitat industrial, que sumen el 65,39% de les activitats econòmiques del municipi i es concentren al sòl urbà: els serveis i el comerç al teixit residencial, i l'activitat industrial, al polígon de Santa Maria. Altres sectors a destacar en sòl no urbanitzable són l'agroramader i la vinya,*

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

20

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 20 de 34



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

*amb Denominació d'Origen Pla de Bages. També cal destacar el progressiu tancament d'antigues fàbriques tèxtils, que han suposat noves oportunitats de transformació.*

*El PTPCC determina per l'assentament identificat com nucli històric d'Artés i les seves extensions l'estratègia de creixement moderat i per al barri de l'Escorxador, la millora i compleció. Pel que fa al sistema d'infraestructures, es preveuen dos nous traçats en forma d'anella perimetral al voltant del nucli urbà, amb l'objectiu d'eliminar de l'àrea urbana el trànsit dirigit cap al Moianès (Calders i Moià).*

*Artés és un dels pocs municipis del Bages que ha mantingut en els darrers anys un creixement demogràfic continuat fins a arribar als 5.648 habitants del darrer recompte de l'any 2018. El 88% d'aquests habitatges són de primera residència.*

*La projecció de població en l'escenari més optimista per a l'horitzó temporal del POUM (18 anys) és de 7.433 habitants (+31% de creixement absolut).*

*Tenint en compte les projeccions demogràfiques en l'escenari alt, no sembla necessari preveure nous creixements sinó, més aviat, reconsiderar els àmbits actuals, especialment els que porten vinculat algun element important de l'estructura urbana, tot posant en dubte la previsió del PTPCC i del PDU-Bages pel que fa al creixement residencial d'Artés. No obstant això, és necessari definir nous sòls d'extensió per a garantir el compliment de polítiques públiques inclusives, sostenibles i resilients.*

*Segons s'indica en la memòria de l'Avanç, analitzant els objectius i previsions de les NNSS-88, s'evidencia el següent:*

*S'han dut a terme les previsions en relació amb el potencial de sòl per a l'ús industrial i d'activitat econòmica, però no pel que fa al sostre edificable màxim en sòl residencial i al potencial d'habitatges. A conseqüència del potencial d'edificació residencial previst existeix un dèficit qualitatiu d'espais lliures i un dèficit d'equipaments comunitaris amb relació a la seva diversitat i situació en l'espai urbà.*

*Hi ha manca de previsió de llocs de referència per a la trobada i l'esbarjo en les principals àrees consolidades del teixit urbà.*

*Algunes de les previsions de sòl urbanitzable amb ús residencial no s'han desenvolupat principalment per resultar inviables per la seva mida i/o emplaçament.*

A partir dels diferents objectius i criteris generals plantejats, l'Avanç del POUM proposa les alternatives d'ordenació següents:

➤ **Alternativa 0.** Mantenir el planejament urbanístic vigent

Es basa en l'esgotament dels desenvolupaments previstos al planejament vigent. El model de creixement manté la tendència que es deriva del planejament actual i que evidencia les seves mancances urbanístiques com són la falta de previsions d'habitatge protegit, de reserves adequades per equipaments i zones verdes i d'estratègia pels sòls industrials, sobretot, per aquells sòls integrats en el teixit urbà amb caràcter patrimonial com poden ser Can Berenguer, Tebisa i Cal Sans. En l'opció es mantenen les restriccions d'usos en SNU, impossibilitant la implantació de les activitats d'interès públic que s'hagin d'emplaçar en el medi rural.

Estructura viària i mobilitat: identifica el grau de desenvolupament i ús de la xarxa viària local i territorial actual, incorporant les previsions del planejament general i derivat vigent al municipi, com és el cas de les rondes nord i sud.

Model d'ordenació:

Com a àmbits de millora urbana i compleció es preveuen 3 sectors, tots amb ús residencial: ACR1 PERI Celler Cooperatiu; ACR2: PERI Cal Sitjes i ACR3: U5 Sector Mallorca

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 21 de 34

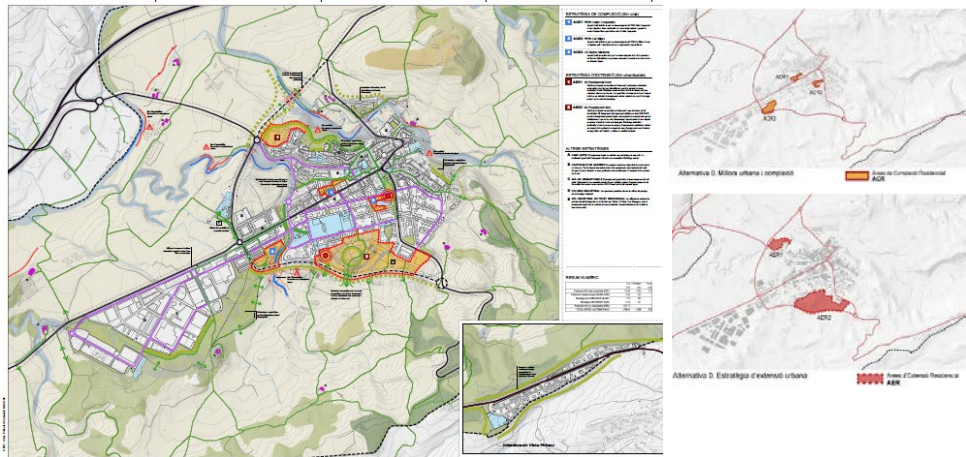
 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
 Serveis Territorials a la Catalunya Central

Com a àmbits d'extensió urbana, es preveuen 2 sectors: AER1 S2 Residencial Nord i AER2 S3 Roquinyons Sud.

L'extensió urbana seria de 19,04 ha (15,34 ha en SUD + 3,70 ha en SUNC).  
 Potencial d'habitatges total: 4.709  
 Potencial màxim de població al final del període de vigència del POUM: 12.007 habitants.

Sòl no urbanitzable (SNU): es manté la qualificació del sòl prevista a les NNSS incorporant el PEU del catàleg de masies i cases rurals aprovat definitivament.

Els espais lliures i els equipaments comunitaris: es manté el previst pel planejament general vigent, presentant com a tret identificador la dificultat per obtenir noves reserves d'aquest tipus de sòl per tal de garantir les necessitats de benestar futur de la població a partir dels sòls de desenvolupaments previstos.



Alternativa 0: proposta d'ordenació i àmbits de compleció i d'extensió. Font: Avanç del POUM


➤ **Alternativa 1.** Ajustar i adaptar el planejament urbanístic vigent.

El model preveu l'ajust del planejament urbanístic vigent revisant els potencials d'aquells sòls pendents de desenvolupar i adaptant els paràmetres a la legislació urbanística vigent en aspectes claus com la reserva d'habitatge protegit i compliment de reserves per a sistemes.

Proposa la transformació del sòl urbanitzable de Roquinyons i de bona part dels sòls urbans no consolidats integrats en la trama urbana per dotar de continuïtat, repartint el creixement de manera proporcional a les capacitats de cadascun dels teixits i el seu paper en el municipi, densificant-los selectivament i plantejant la desclassificació dels sectors Mallorca i Nord.

Estructura viària i mobilitat: reforça l'estructura basada en la xarxa viària local, incorporant les reserves de les rondes sud i nord establertes pel planejament territorial. Proposa la pacificació del centre urbà, definint un anell perimetral i una xarxa interna de vials de sentit únic i de circulació restringida, generant bosses d'aparcaments als sectors de desenvolupament integrats en la trama urbana. L'anell perimetral, mentre no s'executi la ronda sud, podria completar-se pel carrer Arquitecte.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
 08500 Vic  
 Tel.: 93 882 87 90  
 Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 22 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

Model d'ordenació:

Com a àmbits de millora urbana i compleció es preveuen 4 sectors, tots amb ús residencial: ACR1 Celler Cooperatiu, ACR2 Cal Sitges, ACR3 Fassina, ACR4 Torrent del Mig.

Com a àmbits d'extensió urbana: AER1 S3 Roquinyons Sud.

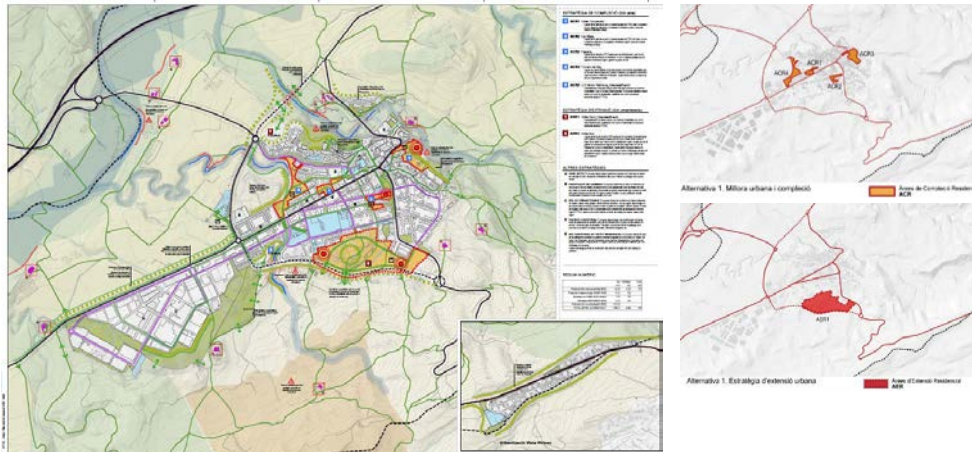
L'extensió urbana: 18,23 ha (12,63 ha en SUD + 5,60 ha en SUNC).

Potencial d'habitatges total: 4.592

Potencial màxim de població al final del període de vigència del POUM: 11.709 habitants.

Sòl no urbanitzable (SNU): incorpora la zonificació d'espais oberts prevista pel PTPCC i el PEU del catàleg de masies i cases rurals aprovat definitivament, revisant les condicions dels usos i activitats agrícoles i ramaderes, d'acord amb la legislació urbanística vigent, així com incorporant pautes per a la implantació d'activitats i construccions d'interès públic.

Els espais lliures i els equipaments comunitaris: es manté el previst pel planejament general vigent, presentant la mateixa problemàtica que en l'alternativa 0.




*Alternativa 1: proposta d'ordenació i àmbits de compleció i d'extensió. Font: Avanç del POUM*

➤ **Alternativa 2.** Equilibrar els potencials i les sensibilitats.

Alternativa dimensionada a partir dels potencials vigents (planejament general i territorial vigents) i de la sensibilitat del conjunt del territori, posant en valor estratègies de millora, compleció i de revisió de les condicions dels sòls que no han estat desenvolupats (Roquinyons, Nord, Mallorca i Torrent del Mig). L'alternativa 2 es formula basant-se en una xarxa de centralitats, tant a partir de la intensificació de les existents (Cal Sitges i Celler Cooperatiu-Tebisa-Cal Sans), com creant-ne de noves (Cal Berenguer-Antic Escorxador, Fassina-Raval, Vista Pirineu, Indecasa i ampliació del Polígon Industrial).

En aquest sentit, el creixement focalitzat permet localitzar els punts d'intensificació urbana que facilitin distribuir millor els serveis al territori. L'alternativa proposa dedicar l'atenció a la transformació d'aquell sòl urbà que millor pot contribuir a dibuixar el model de vila d'Artés per a les pròximes dècades: la recuperació del nucli antic, el rescat de l'espai per al viant, la

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  	Pàgina 23 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	



integració dels usos residencials i d'activitat econòmica, la descentralització dels equipaments i la seva connexió a través d'un espai públic inclusiu i segur.

Estructura viària i mobilitat: es proposa resoldre la mobilitat fent prescindible el traçat de la variant sud, adaptant la xarxa viària del sector Roquinyons perquè assumeixi aquest paper i així salvar el turó de Roquinyons i, per tant, permetre la transformació del passeig Diagonal en un eix verd i el carrer Rocafort en un carrer d'un únic sentit restringit amb voreres arbrades. Així mateix, integra la jerarquització de la xarxa viària local a partir dels àmbits de millora i compleció previstos, que com en el cas de Tebisa o Cal Sitges, tenen incidència en la pacificació de determinades vies i en la creació d'una estructura d'anelles amb la qual dissipar el trànsit vehicular i establir reserves estratègiques de sòl per a aparcament públic.

Model d'ordenació:

Com a àmbits de millora urbana i compleció es preveuen 7 sectors:

Amb ús residencial: ACR1 Can Berenguer-Barri de l'Escorxador, ACR2 Fassina-Raval, ACR3 Cal Sitges, ACR4 Cal Sitges i Celler Cooperatiu-Tebisa-Cal Sans, i ACR5 Vista Pirineus.

Amb ús mixt: ACRA1 Indecasa

Amb ús d'activitat econòmica: ACA ampliació del polígon industrial

Com a àmbits d'extensió urbana: es preveuen 2 àmbits AER1 S2 Residencial Nord i AER3 S3 Roquinyons Sud i la unitat d'actuació U5 Mallorca, provinents de planejament vigent, i un nou àmbit AER2 Torrent del Mig.

Superfície d'extensió urbana: 62,45 ha (23,80 ha en SUD i 38,65 ha en SUNC)

Potencial d'habitatges total: 4.443

Potencial màxim de població al final del període de vigència del POUM: 11.329 habitants.

Sòl no urbanitzable (SNU): incorpora la zonificació d'espais oberts prevista pel PTPCC i la revisió i adequació del PEU del catàleg de masies i cases rurals vigent. Així mateix, es proposa aprofundir i revisar les condicions d'edificació, usos i paràmetres urbanístics de les granges, adequant els usos a les categories del sòl no urbanitzable i s'incorporen pautes per a la implantació d'activitats i construccions d'interès públic.

La proposta també posa en valor l'estudi del patrimoni cultural, arqueològic i natural del municipi, tot tenint en compte la presència de sòls susceptibles de patir riscos ambientals – geològics o hidrològics.

Es preveuen vuit àmbits que pel seu interès cultural, natural, etnogràfic, geològic i arqueològic, entre d'altres, són considerats Àrees d'Interès en SNU (codi AI-SNU):

AI-SNU1. Balcera

Per tal de posar en valor el patrimoni geològic, regular les condicions d'ús tant en la part superior lligada al parc de les muralles com en la riera de Malrubí i desenvolupar un petit centre d'interpretació, una bossa d'aparcament i espai lliure pel lleure.

AI-SNU2. Hortes de Can Berenguer

Per tal de detallar la propietat i els usos de l'espai d'horta de Can Berenguer i avaluar els riscos hidrològics.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 24 de 34



 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

**AI-SNU3. Hortes de Malrubí**

Per tal de garantir la protecció i la compatibilitat dels usos actuals d'horta.

**AI-SNU4. Can Vila**

Per tal de transformar els usos actuals de la masia en un equipament (públic o privat) vinculat al lleure, el coneixement de la natura i del món rural.

**AI-SNU5. Vinya**

Per tal de protegir els sòls destinats al conreu de la vinya.

**AI-SNU6. Arqueològic**

Per tal de protegir els sòls amb presència arqueològica i fer compatibles la conservació del subsòl amb la gestió forestal.

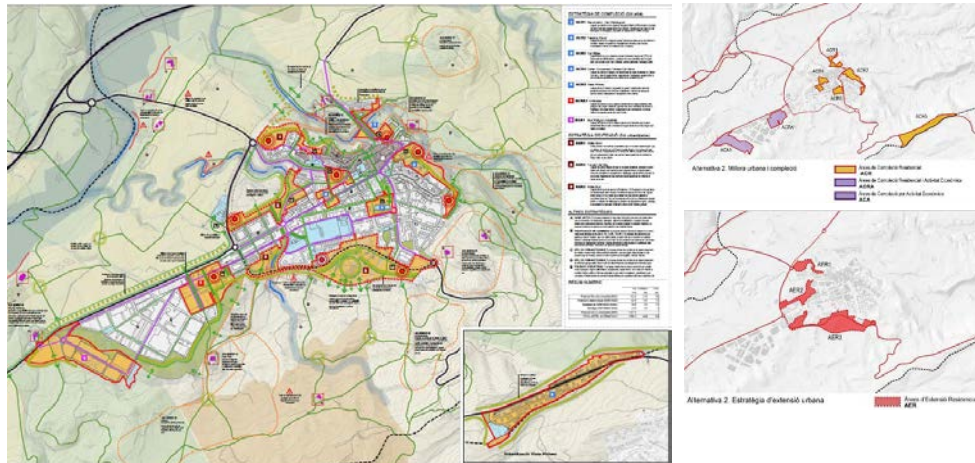
**AI-SNU7. La Serreta**

Per tal de recuperar la coberta del sòl a l'àmbit de l'antiga planta d'extracció d'àrids.

**AI-SNU8. Pla de Salavés**

Per tal de reordenar els usos i activitats existents i identificar reserves de sòl per a infraestructura energètica (plantacions fotovoltaïques, etc.) i/o de gestió de residus.

Els espais lliures i els equipaments comunitaris: el sistema està dimensionat per garantir el benestar del potencial d'habitants estimat, i per a garantir un major impacte en la millora de la qualitat ambiental dels espais de quotidianitat de la població.




*Alternativa 2: proposta d'ordenació i àmbits de completió i d'extensió. Font: Avanç del POUM*

Validació de l'anàlisi d'alternatives

El DIE confronta les diferents alternatives plantejades amb els objectius ambientals específics prèviament definits, assignant per a cadascun d'ells un valor de grau d'assoliment (4 categories que van de poc compatible amb l'objectiu a molt compatible). Amb el resultat inicial obtingut (32-32-74 per a les alternatives 0, 1 i 2 respectivament) el DIE considera que, a falta d'un treball més detallat a mesura que es concreti la proposta del POUM, l'Alternativa 2 és la que presenta una major capacitat d'adequació als objectius ambientals plantejats. Posteriorment, es transcriuen les justificacions i arguments a favor de l'alternativa escollida que presenta l'Avanç del POUM.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  <b>CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ</b>   0FP0NZWTELIPMRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 25 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

En relació amb l'avaluació i justificació de la idoneïtat ambiental de l'alternativa seleccionada presentada, s'indica el següent:

- En la descripció de les alternatives, per a facilitar la comprensió en l'avaluació i justificació de l'alternativa seleccionada, es considera necessari aportar, com a mínim, els quadres resum comparatius següents: quadre de proposta de classificació del sòl (taula 22 de la memòria de l'Avanç) i un quadre amb el potencial d'habitatsges i l'equivalent en habitants.
- Es qüestionen els valors obtinguts en aquesta 1a avaluació, sobretot el resultat d'empat entre l'alternativa 0 i l'alternativa 1 i també la gran diferència entre aquestes i l'alternativa 2 pel que fa a alguns objectius, com succeeix, per exemple, amb l'objectiu de "Preservació de les masses boscoses de pinedes ..", l'objectiu "Allunyar els possibles nous creixements de les zones sensibles pel que fa a la contaminació acústica i lluminosa", i d'altres. En aquest sentit, una justificació raonada dels resultats s'ha trobat a faltar.
- Tanmateix, i atès que caldrà modificar i revisar la proposta inicial d'objectius ambientals, i amb els probables canvis en la definició de l'alternativa 2, els resultats de la nova valoració contrastada, poden variar significativament.
- Es recorda també que, com indica l'OCC, l'estimació de les emissions de GEH també s'ha de fer per a cada alternativa considerada. Així doncs, el resultat d'aquesta estimació serà molt útil per valorar el grau d'assoliment inicial de l'objectiu ambiental corresponent.
- Atès el pronunciament de l'informe de la Secció de Boscos posicionant-se a favor de l'alternativa 0, tot i que no s'ha establert cap objectiu específic referent a la conservació de la totalitat de massa forestal del municipi, com a suport a la resposta que caldrà donar a aquest informe, es recomana incloure una justificació específica pel que fa al nivell o grau de conservació dels boscos que suposen les diferents alternatives. Caldrà tenir en compte la definició de terreny forestal o bosc d'acord amb l'article 2 de la Llei 6/1988, de 30 de març de Catalunya.
- Es recomana acompanyar el resultat de la valoració del grau d'assoliment dels objectius ambientals amb una explicació sintètica dels motius.
- Finalment, s'escau recordar que la justificació de l'alternativa seleccionada caldrà que atengui prioritàriament a motivacions i aspectes ambientals.


Resum: en l'avaluació i justificació de la idoneïtat ambiental de l'alternativa seleccionada que presenti l'EAE, caldrà tenir en compte les consideracions exposades, especialment quant a valoració del grau d'assoliment dels objectius i justificació de l'alternativa atenent prioritàriament a aspectes ambientals.

Com a pas previ a l'anàlisi i justificació de l'alternativa seleccionada, com ja s'ha esmentat anteriorment, el DIE defineix un mapa de sensibilitat ambiental del terme municipal. Aquest mapa és utilitzat posteriorment com a suport en l'avaluació inicial dels diferents sòls objectes de transformació per a cadascuna de les alternatives. Atesa la utilitat d'aquest mapa, pel que fa al mètode emprat es fan algunes observacions puntuals:

Variable inundabilitat: especificar si s'ha actualitzat amb les dades procedents de l'estudi de l'ICGC (es plantegen dubtes) i revisar el valor assignat a Q500 (4) i a zona potencialment inundable (5), que hauria de ser el mateix.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

26

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  <b>CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ</b>   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 26 de 34

Canyar: pel seu caràcter invasor, el valor ha de ser 1.

Revisar el valor assignat a les pinedes de pinassa en relació amb el valor assignat a la resta de pinedes; també revisar els valors de les alberedes (són diferents).

Caldria revisar les dades de les àrees més extenses pel que fa a les capes hàbitats i cobertes del sòl en relació amb les variables "conreus herbacis", "conreus herbacis extensius de seca" i "vinya": es generen dubtes amb el valor de sensibilitat alta o molt alta assignada a algunes zones, com succeeix, per exemple, a l'oest del nucli urbà, en els camps situats entre aquest i la ctra. B-430.

Finalment, en relació amb les taules resum de sensibilitat ambiental i avaluació d'impacte ambiental que s'exposen per als diferents àmbits objecte de transformació, cal substituir la referència a "impacte ambiental" per "impacte ambiental potencial", atès que es tracta d'una avaluació ambiental preliminar, a vegades sense tenir en compte la disposició ja coneguda dels espais lliures dins de cada àmbit i, sobretot, sense tenir en compte les possibles mesures preventives o correctores que es podrien adoptar en cada cas.

Resum: en el mapa de sensibilitat cal revisar i modificar, si escau, els valors assignats a algunes de les variables emprades atenent a les consideracions exposades en aquest DA, i modificar la referència a "impacte ambiental" en els quadres resums de sensibilitat ambiental dels diferents àmbits d'intervenció proposats.

#### **4.6. Valoració i viabilitat ambiental de la proposta de l'avanç del Pla i determinacions per desenvolupament de l'alternativa seleccionada.**

En primer lloc, escau valorar positivament els objectius i criteris generals de l'avanç del POUM, i en especial de l'alternativa seleccionada, restant palès en la seva formulació la voluntat d'internalitzar des de l'inici els valors i els possibles condicionants ambientals, és a dir, els elements i àmbits ambientalment rellevants, cercant la seva millora o conservació, i els principals riscos naturals detectats per estudis previs que podrien condicionar les propostes d'ordenació.

En l'àmbit urbà, la proposta està atenta a les mancances detectades en el nucli urbà i a les derivades de les previsions de les NNSS vigents, aplicant principis bàsics per a un desenvolupament urbanístic sostenible. Exemples a destacar i que es valoren favorablement són la gran aposta per la pacificació de carrers, la descentralització d'equipaments i la reserva i disposició dels espais lliures (zones verdes) proposada, amb funció, entre altres, de connexió entre diferents teixits urbans o de connexió i transició paisatgística entre el sòl urbà i el sòl no urbanitzat.

Pel que fa als creixements proposats, a continuació es presenta la valoració ambiental per als àmbits de creixement en extensió i àmbits de millora i compleció que ocupen una posició perifèrica del nucli urbà, atès que, per estar en contacte amb el sòl no urbanitzable, són inicialment els que podrien tenir una major incidència ambiental.

#### ACR1 Escorxador-Can Berenguer

Aquest àmbit és molt proper a la riera de Malrubí i la seva part central de connexió entre Can Berenguer i l'Escorxador creua el curs fluvial. Tot i la sensibilitat ambiental que es deriva d'aquest fet, els creixements de compleció (habitatges) s'allunyen de la zona inundable i el tram que travessa la riera es concep com a espai lliure al costat de la carretera B-431 per a

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

27



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 27 de 34



millorar la cohesió espacial entre els dos barris. Per tant, des del punt de vista ambiental es considera viable i favorable la proposta que, en qualsevol cas, haurà de tenir en compte els riscos ambientals i el valor de la vegetació de ribera que presenta la riera al sud de la carretera. Així mateix, pel que fa a la vegetació present al nord de la infraestructura, la connexió mitjançant la reserva d'espai verd proposada pot ser una oportunitat per millorar la vegetació del marge dret de la riera, encara que sigui en un curt tram, que en aquest costat està força degradada.

#### ACR2 Fassina-Raval

L'àmbit s'estén en la façana de llevant del nucli urbà, en concret del Raval, i proper, en el seu extrem nord i nord-est, a la riera de Malubí, on s'assoleixen forts pendents en el barranc del curs fluvial. Malgrat la proximitat de la riera, pel gran desnivell existent no hi ha risc associat a inundabilitat, però sí risc d'esllavissades de perillositat mitjana. En aquesta zona de major sensibilitat es preveu una gran peça d'espais lliures, motiu principal pel qual escau valorar inicialment la proposta com a viable des del punt de vista ambiental. Amb tot, caldrà atendre les recomanacions del DIE quant a estudis de detall que requerirà el futur desenvolupament de l'àmbit.

#### ACA1 Sud polígon industrial

En aquest àmbit, la part corresponent a l'ampliació proposada, tot i la configuració inicial dels espais lliures, pot afectar el marge dret de l'espai fluvial del torrent de les Tàpies (curs fluvial ja afectat prèviament pel pas de la carretera), un petit curs o drenatge del torrent de Sant Hilari i un camí amb accés a la infraestructura viària. Cal remarcar que el torrent de les Tàpies, malgrat l'afectació prèvia, presenta una funció connectora que convé mantenir (funció recollida també pel PDUPB). També cal tenir en compte que tant el nou accés a la carretera com el trasllat del sòl industrial procedent del teixit urbà, podrien afectar l'entorn paisatgístic de Sant Hilari Vell, element del catàleg de masies i cases rurals d'Artés (m5) que, segons informe previ del Departament de Cultura, presenta importància històrica i arquitectònica i és zona d'expectativa arqueològica, motiu pel qual es proposa la seva catalogació com a BCIL; aquestes valoracions ja resten recollides en el PEU de protecció del patrimoni i catàleg de béns arquitectònics, històrics i ambientals, en tramitació.

Així doncs, per tots els condicionants exposats, i més enllà d'atendre els riscos naturals identificats, s'aconsella descartar aquesta ampliació o, bé, reduir-la significativament de forma que es minimitzin les possibles afeccions que s'han esmentat.

#### AER1 Artés nord

Analitzant els resultats inicials del mapa de vulnerabilitat ambiental del municipi, el DIE indica el següent "s'observa com és una zona que disposa de bones condicions ambientals per l'execució d'estratègies d'extensió del sòl, sempre que es tinguin en compte els riscos geològics i es compleixin els criteris de sostenibilitat i eficiència energètica". Malgrat aquesta valoració inicial i ateses les consideracions de l'informe urbanístic pel que fa a l'extensió urbana màxima permesa, la necessitat de reduir el potencial d'habitatge i que les previsions en aquest àmbit mai han iniciat la seva tramitació, en el mateix sentit exposat per l'informe, es considera poc justificada l'afecció directa als camps de secà, tant per tractar-se d'una activitat agrària en actiu, com pel possible impacte paisatgístic que es derivaria de l'actuació, aspectes no tinguts en compte en el DIE i que s'hauran de valorar. Es recorda, a més, que es tracta d'un àmbit que, malgrat la disposició perifèrica de la peça d'espais lliures que preveu l'Avanç, situaria els nous habitatges propers a la futura prolongació de la variant nord d'Artés.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

28



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 28 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

AER2 – Torrent del Mig

Es valora favorablement la proposta, en quant permetrà millorar paisatgísticament la façana oest d'Artés i, alhora, mitjançant una gran peça d'espais lliures, que es disposa justament en la zona més sensible de l'àmbit (on passa soterrat el torrent del Mig), facilitarà la connectivitat, amb el medi rural. Altrament, atesa la proximitat del tram del torrent del Mig que circula en superfície, tal com indica el DIE, caldrà evitar qualsevol afectació al curs fluvial, tant per afectació directa o indirecta (modificació del drenatge preexistent, impermeabilització del sòl etc.). Caldrà atendre les recomanacions del DIE quant a estudis de detall que requerirà el planejament derivat i les consideracions que l'ACA consideri oportú aportar.

AER3 Artés Sud

Des del punt de vista ambiental, la proposta d'alliberar al màxim la pressió urbanística sobre el turó de Roquinyons es considera inicialment molt favorable. Aquest àmbit presenta valors ambientals intrínsecs d'interès (ecològics, paisatgístics, geològics-paleocanals- i etnogràfics) que, entre altres, el fan ser un espai força valorat i freqüentat per la població. A més, tal com esmenta l'informe de la CTUCC, l'ordenació prevista en el planejament derivat no desenvolupat, amb un pes important d'habitatge unifamiliar, suposa un model poc adequat en relació amb el consum del sòl. Alhora, la proposta de fer prescindible la variant sud, adaptant la xarxa viària del sector perquè assumeixi aquesta funció, permetria mantenir la connectivitat entre el turó Roquinyons i el sòl rústec de l'entorn, a més de millorar la integració paisatgística de la façana sud del nucli urbà en comparació amb el que suposaria el pas de la variant sud segons la reserva prevista al planejament territorial.

En el mateix sentit, el DIE remarca que "és tot un encert pel que fa a la sensibilitat ambiental i l'impacte paisatgístic, adaptar la xarxa viària i reduir el nombre d'habitatges, donant continuïtat al paisatge, aprofitant els espais lliures i reduint el xoc ambiental sobre el turó de Roquinyons. Pel que fa a aquest últim, la proposta garanteix la continuïtat del turó i dels paleocanals amb el sòl no urbanitzable, reduint l'impacte de la variant sud prevista pel planejament vigent".

Tanmateix, un cop feta la valoració inicial, per corroborar la viabilitat ambiental de la proposta, caldrà aprofundir amb estudis de detall atenent a un efecte ambiental no contemplat en aquesta fase d'Avanç: amb el nou vial es generarà nou trànsit i soroll en una franja de terreny propera a receptors acústics preexistents de certa sensibilitat (institut Miquel Bosch i Jover, bloc de pisos "la Caixa" i altres). Per tant, l'estudi de la mobilitat generada haurà d'estimar la IMD prevista, tant de vehicles pesants com de lleugers, que podria circular per l'eix viari proposat i, amb aquesta dada i una definició més detallada del traçat (planta i secció del vial), caldrà realitzar un estudi acústic que valori el possible impacte i estableixi les mesures correctores tècnicament viables que, si escau, caldria implementar.

Finalment, tot i que es preveu mantenir la reserva urbanística del traçat de la variant Sud, si la proposta resulta finalment viable tant tècnicament com ambientalment, el canvi de viabilitat (pacificació dels carrers Rocafort i derivació de part del trànsit cap al nou vial), restarà sotmès a les consideracions oportunes que estableixin els organismes titulars responsables de les carreteres BV-4512 i B-431, afectades pel canvi proposat.

Adicionalment, es recomana no afectar el tram inicial del torrent de l'Institut i, tal com indica el DIE, respectar el traçat del camí dels Calls.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

29



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 29 de 34

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

Pel que fa al sòl no urbanitzable, la proposta presenta un caràcter força embrionari i, per tant, només es pot fer una valoració ambiental inicial, en aquest cas favorable, sobre els objectius i criteris generals plantejats i les diferents àrees d'interès proposades. Tot i això, en relació amb l'àrea AI-SNU8 Pla de Salavés, es recomana reconsiderar la possible reserva per a sòl destinat a gestió de residus, atès que es tracta d'un àmbit força carregat de pressions antròpiques amb incidència ambiental, sobretot a causa de les granges preexistents.

En les fases posteriors de redacció del POUM, l'EAE i el Pla, quan escaigui, hauran de tractar o aprofundir amb major detall els temes que es relacionen tot seguit, ja apuntats en apartats precedents del present document d'abast:

- Atès l'estat de degradació que pateix la vegetació de ribera en determinats trams dels cursos fluvials del municipi, en especial la riera de Malrubí i la riera Gavarresa, amb valors reconeguts, però a millorar, com a connectors fluvials a escala territorial, caldrà que l'EAE identifiqui clarament aquesta situació com a un punt feble per a la connectivitat ecològica en general i, juntament amb el Pla, valori la possibilitat d'incidir en la millora d'aquests trams establint àmbits d'actuació específics o completant àrees d'interès ja definides per l'Avanç, i definint articulats específics en la normativa del POUM, amb la finalitat de poder revertir gradualment aquesta situació.

En el cas dels trams més afectats per les hortes, tot respectant el valor socioeconòmic i històric que representen per al municipi, caldria estudiar la possibilitat de poder incidir com a mínim en la zona de domini públic hidràulic, especialment en aquells llocs on s'ha produït amb el pas dels anys un gran estrangulament de la vegetació natural i només resta una franja estreta de canyar.

- La normativa reguladora dels diferents usos, instal·lacions i construccions permeses en el SNU serà l'element clau perquè no es malbarati el caràcter rústec i els valors ambientals rellevants del municipi d'Artés. En aquest sentit, es recomana que l'EAE estigui atent i participi en la seva regulació, especialment en la d'aquells usos, construccions o ampliacions d'elements existents que puguin tenir major repercussió sobre el medi ambient, com poden ser la instal·lació o ampliació de granges, les activitats extractives, les instal·lacions hoteleres, els càmpings, determinades activitats esportives o l'obertura de nous camins. Entre altres, i atenent a les particularitats del municipi, la finalitat d'aquesta participació ha de ser estimar la necessitat, o no, d'establir àmbits concrets de prohibició o de restricció d'usos, més enllà que aquests usos puguin resultar compatibles amb les determinacions que emanin del planejament territorial i sectorial vigent.
- Prenent com a referència les mesures d'adaptació per fer front al canvi climàtic que proposa l'ESCACC, valorar-les i especificar les que es poden incentivar a través de l'ordenació i/o de la normativa del POUM. Entre aquestes caldrà incorporar, tal com proposa el DIE i recomana l'OCC, el foment de plans tècnics de gestió i millora forestal que tinguin com a objectiu principal minimitzar el risc d'incendi forestal.
- Tal com indica l'ACA, caldrà estudiar la possibilitat de preveure mecanismes que es puguin incentivar des del planejament per millorar l'estat ecològic actual de les masses d'aigua superficial.
- Atesa la importància que té per a l'increment de la biodiversitat, la connectivitat ecològica i, per atorgar qualitat al paisatge, el manteniment de petits retalls de bosc enmig dels camps, inclosos els marges arbrats, l'EAE haurà d'identificar les bosquines que puguin ser de major interès, especialment en l'àmbit municipal assignat amb la categoria

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

30

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
	Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  <b>CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ</b>		Pàgina 30 de 34
		0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	

 **Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

“infraestructura verda de conservació del paisatge agroforestal” i, tant per a aquestes com per als marges vegetats de certa entitat, proposar mecanismes (en normativa i/o altres) per assegurar la seva conservació davant la implantació de nous usos, construccions o moviments de terres en general.

- En el mateix sentit, pel que fa als béns patrimonials no catalogats, com són les construccions de pedra seca (barraques, murets, etc.) no inventariades que puguin presentar especial interès i que gaudeixin d'un bo estat de conservació, es recomana establir artículat específic en la normativa per tal que qualsevol nou ús, construcció o moviment de terres, eviti la seva afecció o, com a mínim, es possibiliti la seva reconstrucció o trasllat.

Pel que fa als continguts de l'EAE, a més considerar els continguts exposats anteriorment i esmenar i completar els aspectes assenyalats en apartats precedents del present DA (apartats 4.2, 4.3, 4.4 i 4.5), caldrà tenir en compte les consideracions aportades pels informes rebuts durant la fase de consultes i justificar adequadament, quan escaigui, el que s'hagi sol·licitat. Pel que fa a la resta de continguts es recomana i recorda el següent:

En la descripció de les característiques ambientals de les zones que es poden veure afectades d'una manera significativa (sòls objecte de transformació) pel Pla, es recomana l'ús de fitxes, recolzades amb documentació gràfica i fotogràfica, que continguin, com a mínim, la identificació i superfície de l'àmbit, l'ús del sòl i característiques ambientals a destacar, l'ordenació d'acord amb les NNSS vigents i d'acord amb la proposta d'ordenació de POUM.

En la identificació i avaluació dels probables efectes significatius del Pla, es recorda que caldrà tenir en compte la totalitat de vectors ambientals, i determinar les repercussions que es derivin de les demandes addicionals de recursos, de generació de residus i d'emissions GEH, inclòs l'impacte sobre l'estoc de carboni i la capacitat d'embornal del territori afectat. El càlcul d'emissions GEH inclourà com a mínim les derivades dels consums energètics, de la generació de residus, del cicle de l'aigua i de la mobilitat generada.

Així mateix, l'EAE haurà de proposar el programa de vigilància ambiental exigida per la Llei 21/2013, amb les mesures de seguiment del desenvolupament del Pla, i en concret dels seus efectes ambientals.

Finalment, es recorda que s'haurà d'incloure un breu resum de caràcter no tècnic, en termes fàcilment comprensibles, de la informació facilitada en els diferents epígrafs de l'EAE, per tal que sigui assequible per al públic en general.

#### **5. Modalitats d'informació pública i consulta i identificació de les administracions públiques afectades i del públic interessat**

Les actuacions d'informació i consulta del Pla en relació amb el procediment d'avaluació ambiental es realitzaran de conformitat amb l'article 21 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental. Les consultes sobre el document d'aprovació inicial, que inclourà l'estudi ambiental estratègic juntament amb un resum no tècnic d'aquest, les farà l'òrgan promotor a les administracions públiques afectades i a les persones interessades que se citen a continuació, sens perjudici que siguin consultats altres organismes segons la legislació vigent.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

31

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://www.csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ   0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L	Pàgina 31 de 34



**Generalitat de Catalunya**  
**Departament d'Acció Climàtica,**  
**Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central


<b>Administracions públiques</b>
DGQACC: Oficina Catalana del Canvi Climàtic (OCC)
DGQACC: Servei de Prevenció i Control de la Contaminació Acústica i Lumínica
DGQACC: Servei de Vigilància i Control de l'Aire
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC)
Agència Catalana de l'Aigua (ACA)
Agència de Residus de Catalunya (ARC)
Serveis Territorials del DACC a la Catalunya Central: Secció de Boscos i Recursos Forestals
Serveis Territorials de Cultura a la Catalunya Central
DVP. Direcció General d'Infraestructures de Mobilitat.
DVP. Direcció General de Transports i Mobilitat
Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat. Diputació de Barcelona
DEMT. Direcció General d'Indústria
DACC. Secretaria d'Agenda Rural. Subdirecció General d'Infraestructures Rurals
Servei de Salut Ambiental de la Secretaria de Salut Pública (Departament de Salut)
Consell Comarcal del Bages
<b>Entitat/Associació</b>
DEPANA
El Sauquer, Associació per a la preservació del territori
Meandre, Associació per a la preservació del patrimoni natural de Manresa i Pla de Bages
Institució Catalana d'Història Natural (ICHN) Delegació del Bages
Col·lectiu ecologista l'Alzina

Lluïsa Presmanes Rivas  
Tècnica d'avaluació ambiental  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

Signat electrònicament

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

32

	Doc. original signat per: Luisa Maria Presmanes Rivas 23/03/2022	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web <a href="http://csv.gencat.cat">csv.gencat.cat</a> fins al 23/03/2025	Data creació còpia: 23/03/2022 18:08:27
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica  CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  	Pàgina 32 de 34

0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L



 Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

**ANNEXOS**

**Annex 1:** Informes rebuts durant el període de consultes, adjuntats al document d'abast

Protecció Civil. Serveis Territorials d'Interior a la Catalunya Central

Informes de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic: Oficina Catalana del Canvi Climàtic i Servei de vigilància i Control de l'Aire

Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Agència Catalana de l'Aigua

Agència de Residus de Catalunya

Serveis Territorials del DARPA (ara DACC) a la Catalunya Central: Secció de Boscos i Recursos Forestals

Direcció General de Desenvolupament Rural del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.

Informe urbanístic i territorial emès per la Comissió Territorial d'Urbanisme a la Catalunya Central

**Annex 2:** Expedients urbanístics en sòl no urbanitzable tramitats amb intervenció de l'òrgan ambiental

Consten en l'expedient de l'òrgan ambiental, les següents resolucions i informes ambientals relacionats amb modificacions puntuals de les NNSS vigents i altres planejaments derivats en sòl no urbanitzable, tramitats a partir de l'any 2015:

- Resolució TES/1024/2015, de 13 de maig, per la qual s'emete l'informe ambiental estratègic de la Modificació puntual de les Normes subsidiàries de planejament per canvis en les construccions en sòl no urbanitzable, granges, al terme municipal d'Artés (exp. OTAACC20150015). DOGC núm. 6877 de 22.5.2015.
- Resolució TES/1026/2015, de 14 de maig, per la qual s'emete l'informe ambiental estratègic de la Modificació puntual de Normes subsidiàries de planejament per admetre l'ús d'aparcament de caravanes en sòl no urbanitzable, al terme municipal d'Artés (exp. OTAACC20150016). DOGC núm. 6877 de 22.5.2015
- Informe ambiental sobre la Modificació puntual de Normes subsidiàries de planejament pel canvi de qualificació de SNU extractives a SNU ordinari a la zona de la Serreta, al terme municipal d'Artés (OTAACC20150014). Data 5.08.2015.
- Resolució TES/732/2018, d'11 d'abril, per la qual s'emete l'informe ambiental estratègic de la Modificació puntual núm. 2-2017 de les Normes subsidiàries de planejament per a l'adaptació a la realitat física existent de les diferents classes de sòl no urbanitzable de l'entorn de la Serreta fins al límit amb el riu Sec, al terme municipal d'Artés (exp. OTAACC20170071). DOGC núm. 7601 de 18.04.2018.
- Resolució TES/844/2018, de 20 d'abril, per la qual s'emete l'informe ambiental estratègic del Pla especial de protecció del patrimoni i catàleg de béns arquitectònics, històrics i ambientals, al terme municipal d'Artés (exp. OTAACC20170072). DOGC núm. 7608 de 27.04.2018.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

33



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 33 de 34



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural**  
Serveis Territorials a la Catalunya Central

- Informe ambiental sobre el Pla especial urbanístic antiga granja Morell per a la implantació d'un aparcament de caravanes, autocaravanes i remolcs tenda, al terme municipal d'Artés (Bages). (exp. OTAACC20180009). Data 10/08/2018.
- Resolució sobre la inexistència d'efectes significatius sobre el medi ambient de la Modificació puntual del Pla especial urbanístic del catàleg de masies i cases rurals i inventari de cases en sòl no urbanitzable del municipi d'Artés (exp. OTAACC20190036). Data 21/05/2019.
- RESOLUCIÓ sobre la inexistència d'efectes significatius sobre el medi ambient de la Modificació puntual de les Normes subsidiàries a l'article 61, al terme municipal d'Artés (exp. OTAACC20190037). Data 29/05/2019.

C/ de la Llotja, s/n, 1ª planta (Recinte Firal del Sucre, 1ª planta)  
08500 Vic  
Tel.: 93 882 87 90  
Fax: 93 889 55 91  
<http://www.agricultura.gencat.cat>

34



Doc. original signat per:  
Luisa Maria Presmanes Rivas  
23/03/2022

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 23/03/2025

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FP0NZWTELIPMXRPCJAR2C1U3UZ93Z4L

Data creació còpia:  
23/03/2022 18:08:27

Pàgina 34 de 34