



CABEZUELO VALENCIA, DAVID
Secretari general
DILIGÈNCIA per fer constar que el Ple, en la sessió
ordinària de 13 de desembre de 2022, va aprovar
provisionalment aquest document.
09/01/2023 21:50

PLA ESPECIAL URBANÍSTIC DE PROTECCIÓ DEL PATRIMONI I CATÀLEG DE BÉNS ARQUITECTÒNICS, ARQUEOLÒGICS I AMBIENTALS DE SABADELL (PEPS)

PE-131



C. CATÀLEG

3. Patrimoni natural (Volum 1/2)

SISTEMES D'INTERÈS ECOLÒGIC I PAISATGÍSTIC

Sanchez Parra, Joan Carles
TÈC.SUP.ARQUITECTE
15/11/2022 15:24

DE CASTRO BORREGAN, TOMAS
CAP DEL SERVEI DE PLANIFICACIÓ
URBANÍSTICA

04. Béns Naturals (BN)

CODI	Nom
01.BN	Sistema del torrent de la Murtra, el Fangar i Sobarber
02.BN	Sistema del torrent de Gotelles-Ribatallada
03.BN	Sistema del Bosc de Can Deu
04.BN	Sistema del torrent de Colobriers
05.BN	Sistema de la Plana de Togores-Can Vilar
06.BN	Sistema del riu Tort
07.BN	Sistema de la riera de Can Canyameres, Riera Seca i Santiga
08.BN	Sistema del torrent de la Romeua
09.BN	Sistema del torrent de Can Feu
10.BN	Sistema del riu Ripoll
11.BN	Sistema del riu Sec i entorn Santa Pau

Sistema del torrent de la Murtra, el Fangar i Sobarber

01.BN

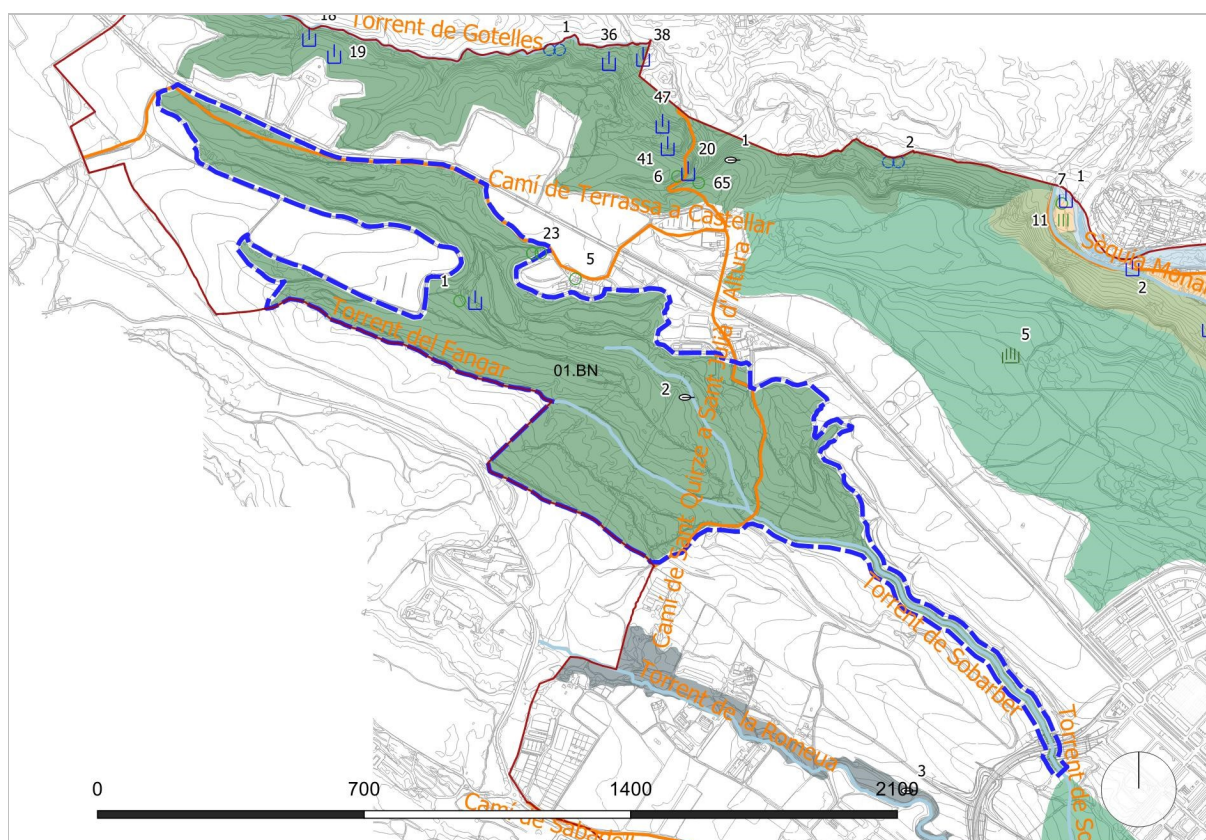
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Torrent de la Murtra, el Fangar i Sobarber

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 422283 ; y = 4603249

Identificació al plànol Nr3



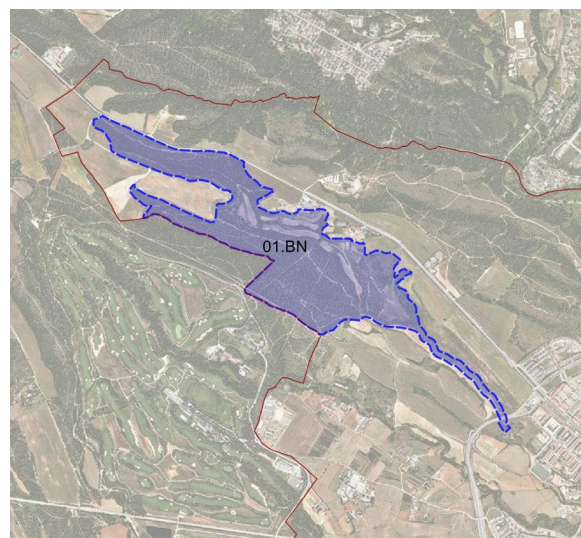
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--|---|
|  Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic |  Horta (H) |  Camins (C) |
|  Zona d'interès ecològic (ZI) |  Talussos del Ripoll (T) |  Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
|  Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) |  Lleres i cursos de rius (CF) |  Arbres (A) |
|  Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) |  Curs fluvial (restaurar) (CFr) |  Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del torrent de la Murtra, el Fangar i Sobarber

01.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-1

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Pertany a la unitat geomorfològica formada per la plana agrícola de Sant Julià d'Altura, Ca n'Argelaguet i Ca n'Ustrell.

El curs d'aquest torrent s'encaixa amb suavitat, determinant un paisatge ondulat, que alterna amb els camps de conreu, els marges, la vegetació de ribera i les clapes de bosc, sobretot en la part més septentrional, on hi predominen a les zones més planes i assolaiades els boscos de pi blanc.

La ventada del 9 de desembre de 2014 va ocasionar la caiguda de nombrosos pins blancs i es van obrir clarianes al bosc. Als voltants dels torrents s'hi troben més alzines.

Aigües avall, a la zona de confluència amb el torrent del Fangar, la barreja d'espècies és més notòria, alternant amb roures i alzines molt desenvolupats.

BAMP inclosos Els espais agraris d'aquest sistema són de gran riquesa ecològica.

Zones d'interès ecològic (ZI):
2. La Riereta

Arbres (A):
1. Acàcies de la Font de Ca n'Argelaguet
2. Pi de Ca n'Argelaguet
3. Alzina de Ca n'Argelaguet

Fonts, mines recs i sèquies (F):
22. Font i bassa de Ca n'Argelaguet

Camins (C):
1. Camí de Terrassa a Castellar
2. Camí de Sant Quirze a Sant Julia d'Altura

Ús actual Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació Bo; En general correcte, tot i que algun tram hauria de ser restaurat.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic

Pel seu interès com espai hidrològic.
Actua com a connector ecològic.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit Torrents de la Murtra, el Fangar i Sobarber

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament en alguns trams de les bardisses.

Sistema del torrent de la Murtra, el Fangar i Sobarber

01.BN

Gestió

La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

Altres intervencions

En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

Sistema del torrent de la Murtra, el Fangar i Sobarber

01.BN

ALTRES IMATGES



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

Sistema del torrent de Gotelles-Ribatallada

02.BN

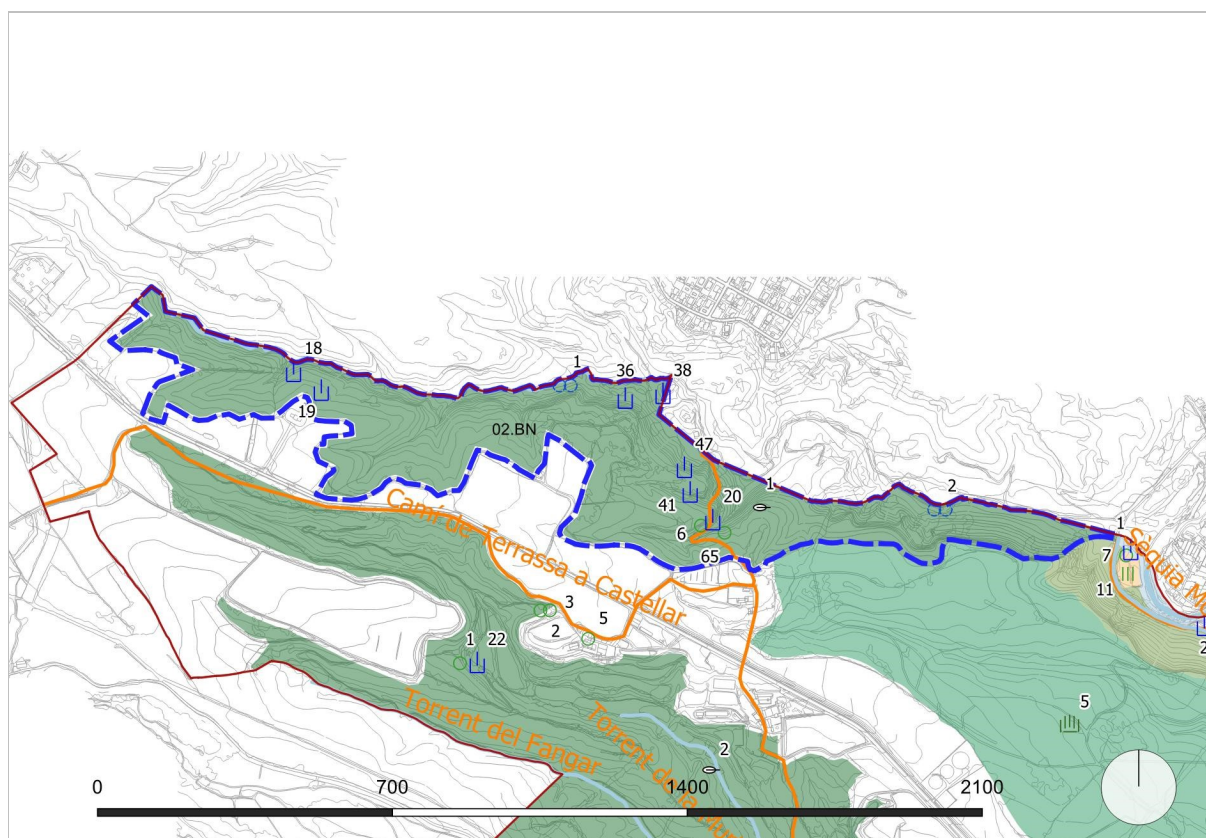
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Torrent de Gotelles-Ribatallada

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 422291 ; y = 4604202

Identificació al plànol Nr3



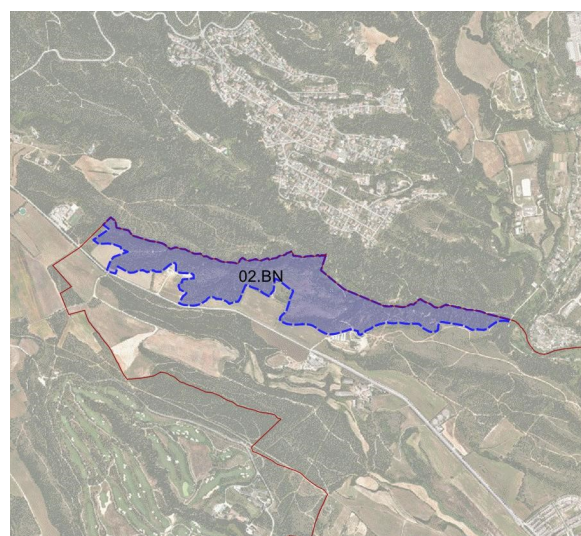
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic | Horta (H) | Camins (C) |
| Zona d'interès ecològic (ZI) | Talussos del Ripoll (T) | Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
| Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) | Lleres i cursos de rius (CF) | Arbres (A) |
| Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) | Curs fluvial (restaurar) (CFr) | Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del torrent de Gotelles-Ribatallada

02.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-2

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context El sistema del torrent de Ribatallada transcorre de nord-oest a sud-est i és format pels torrents de Ribatallada, Capellans, Gotelles i de Guinard, passant a ser el de més riquesa hidrològica del terme municipal de Sabadell.

El seu relleu és abrupte, amb talussos de fort pendent i vegetació molt frondosa. Al torrent de Gotelles la vegetació és bastant heterogènia amb espècies típicament mediterrànies (pi pinyer, alzina, heura, lligabosc, galzeran, etc.) i de vegetació de ribera (àlbers i oms). A tocar del curs d'aigua podem observar una comunitat de ribera força desenvolupada amb càrex, cua de cavall, canyís, avellaners, oms i pollancre que, en enfilarse al talús, permet una transició a l'alzinar amb pi blanc.

És un espai d'interès mediambiental per la funció connectora que desenvolupa així com per l'elevada biodiversitat. Cal destacar la presència de l'única comunitat d'alzines sureres del terme. En el seu entorn hi trobem un antic pou de gel i un forn de calç.

BAMP inclosos

Zones d'interès ecològic (ZI):

1. Torrent de Ribatallada

Cursos Fluvials (CF):

1. Torrent de Gotelles

2. Torrent de Ribatallada

Arbres (A):

6. Alzina de la Font dels Capellans

65. Alzina surera de Ribatallada

Fonts, mines recs i sèquies (F):

18. Font de Gotelles

19. Font de la Moreria

20. Font dels Capellans

41. Font del Suro

36. Mina de Gotelles

38. Mina de Ribatallada

47. Pantà de Ribatallada

Camins (C):

2. Camí de Sant Quirze a Sant Julia d'Altura

Ús actual

Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres

Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació

Bo; En general correcte, tot i que algun tram hauria de ser restaurat.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic

Pel seu interès com espai hidrològic.
Actua com a connector ecològic.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit

Torrents de Gotelles-Ribatallada

Sistema del torrent de Gotelles-Ribatallada

02.BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament en alguns trams de les bardisses.

S'hauria de promoure plantacions de vegetació de ribera en alguns trams molt desprovistos de vegetació.

Gestió Realització de plantacions per reintroduir la vegetació en els trams on aquesta és baixa i tenim suficient humitat.

La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

Altres intervencions En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

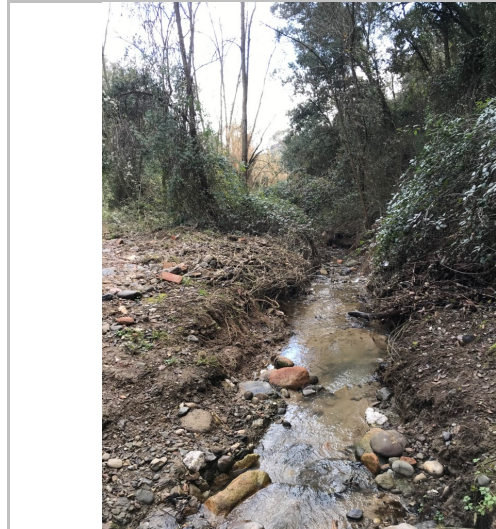
Sistema del torrent de Gotelles-Ribatallada

02.BN

ALTRES IMATGES



Fotografia del bé
Xavier Fàbregas



Fotografia del bé
Xavier Fàbregas



Pou de gel
Xavier Fàbregas



Forn de calç
Xavier Fàbregas

Sistema del bosc de Can Deu

03.BN

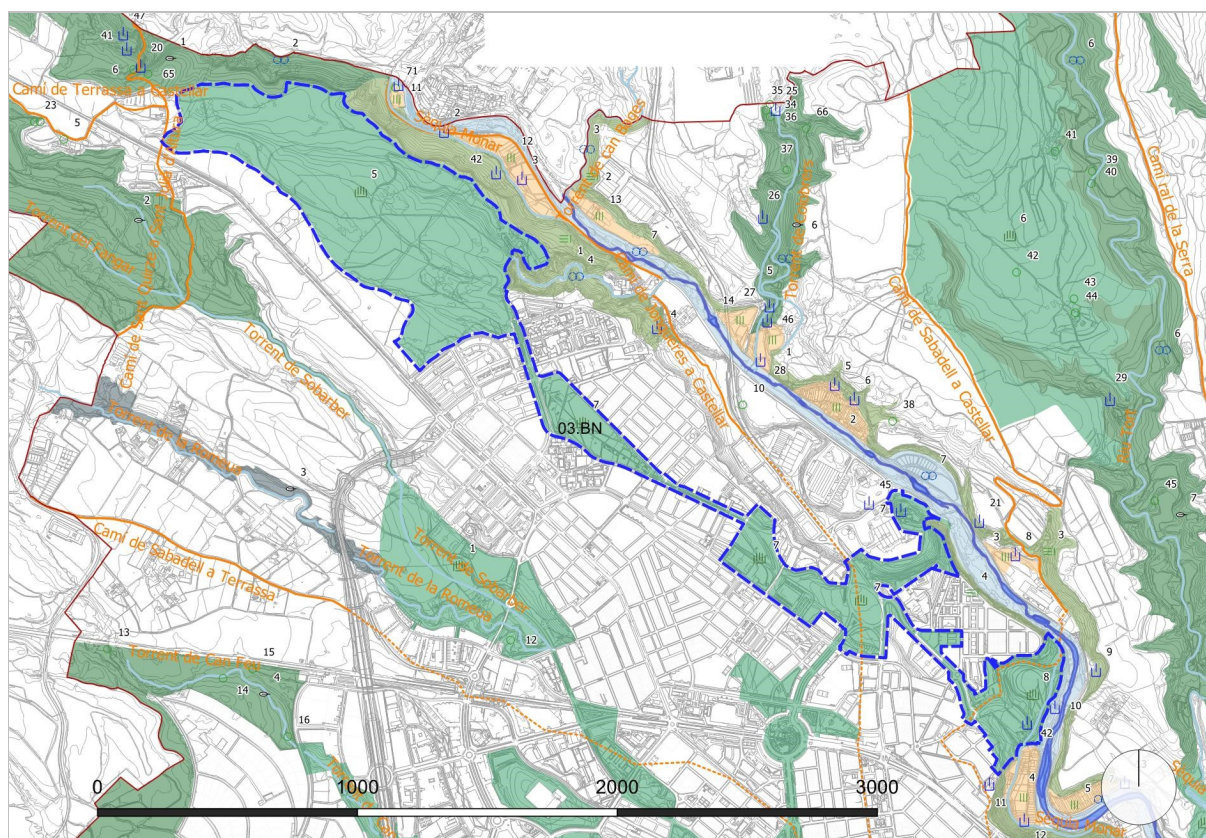
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Can Deu

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 422672 ; y = 4603983

Identificació al plànol Nr3



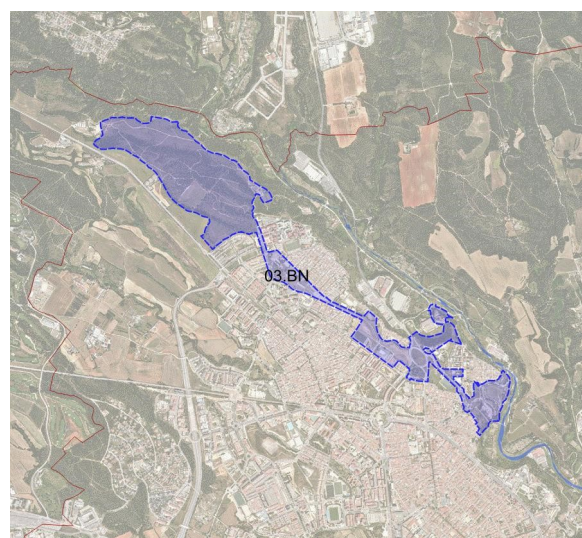
Plànol normatiu

LLEGENDA

	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic		Horta (H)		Camins (C)
	Zona d'interès ecològic (ZI)		Talussos del Ripoll (T)		Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr)
	Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr)		Lleres i cursos de rius (CF)		Arbres (A)
	Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA)		Curs fluvial (restaurar) (CFr)		Fonts, mines i sèquies (F)



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del bosc de Can Deu

03.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-3

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Aquest sistema natural de plana, alterna zones boscoses d'un fort ús social, com és el bosc de Can Deu, amb camps agrícoles. Aquesta massa forestal de pi blanc, presenta zones fortament antropitzades, amb rodals de bosc d'una forta mancança d'espècies de sotabosc.

A l'est, el torrent de Ribatallada excava aquesta unitat i transforma el paisatge suau de la plana en talussos i relleu escarpat, amb pendents cobertes de vegetació.

A les zones dels torrents s'hi troba alzina, roure, om, àlber i fals aladern. El sotabosc està format per galzeran, marfull, lligabosc, arítjol, heura, i altres. Destaquen els alzinars del Torrent de Can Deu.

BAMP inclosos Zones antropitzades de valor mediambiental (ZA):
5. Bosc de Can Deu
7. Parc del Nord
8. Les Clotes

Ús actual Forestal, agrícola i lúdic
Ús original / altres Forestal i agrícola
Estat conservació Regular; S'estima que el temporal de vent de 2014 va afectar a un 75-80% del Bosc de Can Deu. La quantitat d'arbres abatuts va ser aproximadament de 45.000 exemplars. En alguns punts, aquest bosc mostra signes de recuperació observant-ne el recobriment de vegetació i la regeneració d'alzinars de 3 i 4 m.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic Pel seu valor com espai agroforestal i lúdic, i com a connector ecològic.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit Bosc de Can Deu, amb el torrent i espais agrícoles propers

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge
Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauran de seguir amb les tasques de recuperació i replantació del Bosc de Can Deu, així com amb el seguiment de la vegetació i de la reforestació realitzada.

Altres intervencions En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

Sistema del bosc de Can Deu

03.BN

ALTRES IMATGES



Fotografia del bé
Xavier Fàbregas



Fotografia del bé
Xavier Fàbregas



Fotografia del bé
Xavier Fàbregas



Sistema del torrent de Colobrers

04.BN

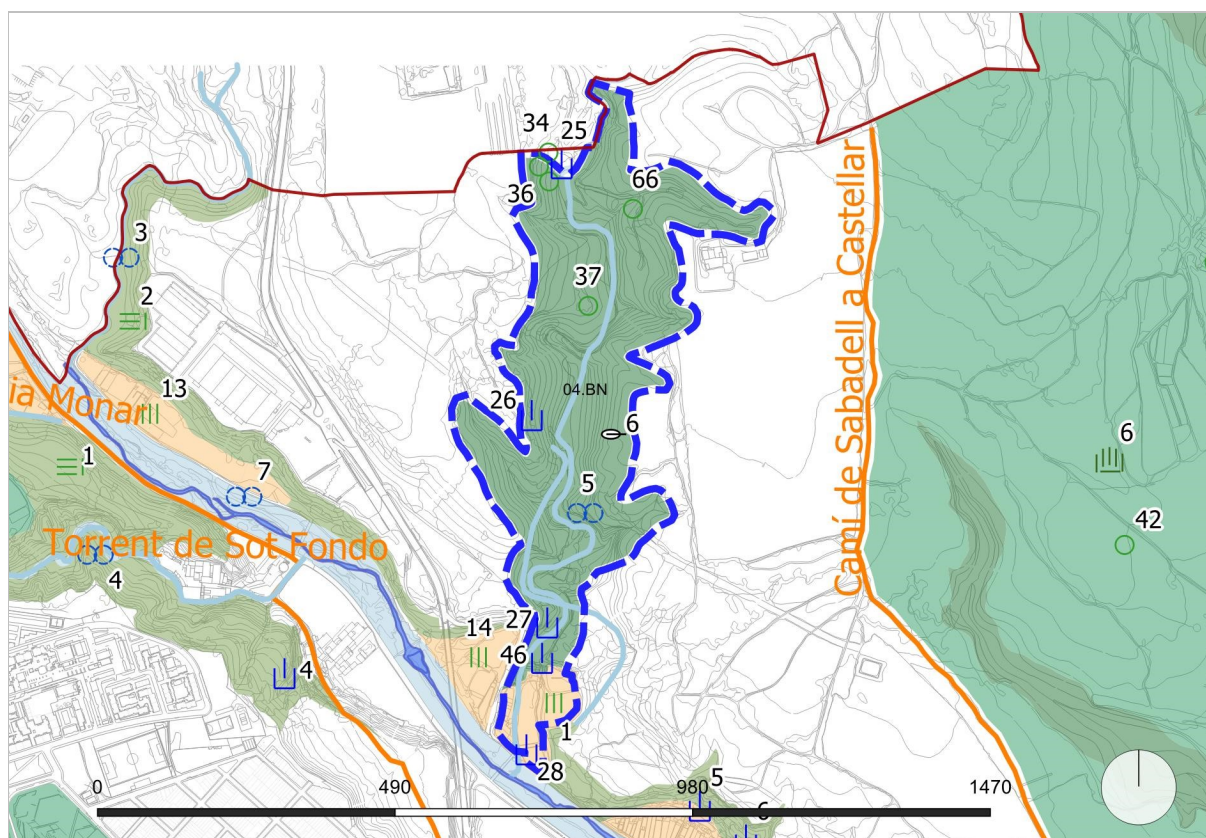
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Torrent de Colobrers

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 422283 ; y = 4603249

Identificació al plànol Nr3



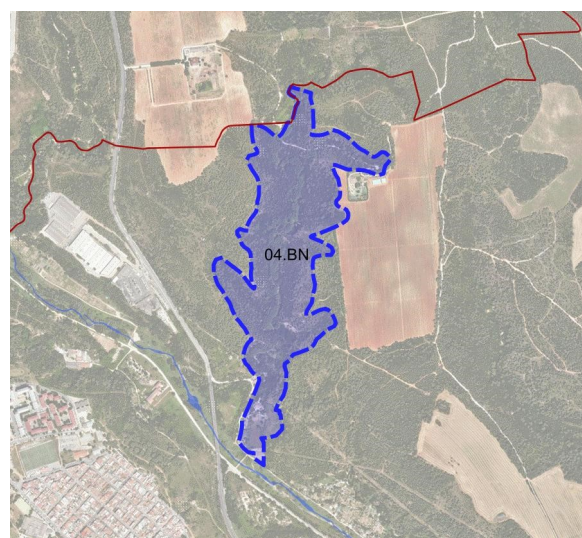
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic | Horta (H) | Camins (C) |
| Zona d'interès ecològic (ZI) | Talussos del Ripoll (T) | Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
| Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) | Lleres i cursos de rius (CF) | Arbres (A) |
| Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) | Curs fluvial (restaurar) (CFr) | Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del torrent de Colobrers

04.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

<i>Tipus de bé</i>	Patrimoni mediambiental
<i>Classificació</i>	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
<i>Categoria</i>	Altres
<i>Nº reg/cat.</i>	PEPBAMAS SIEP-4

CATALOGACIÓ

<i>Tipus de bé</i>	Patrimoni natural
<i>Classificació</i>	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
<i>Categoria</i>	BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

El torrent de Colobrers s'encaixa entre les dues unitats formades pel Pla de la Bruguera i per la plana de Can Moragues i Can Vilar. Aprofitant els materials quaternaris de poca consistència presents a la plana, el curs de l'aigua ha excavat, erosionant i encaixant el seu curs amb talussos de més de 60 m.

La vegetació present en aquest indret és bàsicament de ribera, amb pollancre, àlbers, avellaners, oms joves, càrex, cua de cavall, falgueres, vidalbes i una plataneda de rebrot com a conseqüència d'una anterior explotació forestal.

La font de la Tosca se'ns presenta com un brollador natural a la riba dreta del torrent. Es pot apreciar també la formació de travertí o tosca en els "Degotalls".

En aquest mateix sistema trobem la Foradada, que és un gran forat que es va fer a la roca fa aproximadament uns cent anys per tal de desviar el curs de l'aigua i aprofitar les terres que formaven el meandre com a zona d'horta. Amb aquesta intervenció es va construir un mur de contenció per on salta l'aigua i passa per sota la roca excavada.

Quant a la fauna que hi trobem, destaquen els amfibis (reinetes, gripaus, tòtils, salamandres...), els toixons, fagines, guineus, senglars, ratolins, mussaranyes... Igualment, la presència dels ocells és molt important en tot aquest sistema.

BAMP inclosos

Zones d'interès ecològic (ZI):

6. Torrent de Colobrers

Cursos Fluvials (CF):

5. Torrent de Colobrers

Hortes (H):

1. Horta de Can Garriga

Arbres (A):

34. Alzina de la Font de Can Moragues

35. Til·ler de la Font de Can Moragues

36. Pollancre de la Font de Can Moragues

37. Pollancre del torrent de Colobrers

66. Plàtans del Torrent de Colobrers

Fonts, mines recs i sèquies (F):

25. Font i bassa de Can Moragues

26. Font de la Tosca

27. Font de Can Pagès

28. Mina del Feu

46. Sèquia de Can Garriga i Can Pagès

Ús actual

Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres

Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació

Bo

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

Sistema del torrent de Colobres

04.BN

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic

Pel seu interès com espai hidrològic.
Actua com a connector ecològic.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit

Torrent de Colobres

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

Gestió

La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió en alguns trams per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

Altres intervencions

En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

Sistema del torrent de Colobrers

04.BN

ALTRES IMATGES



Fotografia del bé
Xavier Fàbregas



Fotografia del bé
Xavier Fàbregas



La Foradada
Xavier Fàbregas



La Foradada
Xavier Fàbregas

Sistema de la plana de Togores–Can Vilar

05.BN

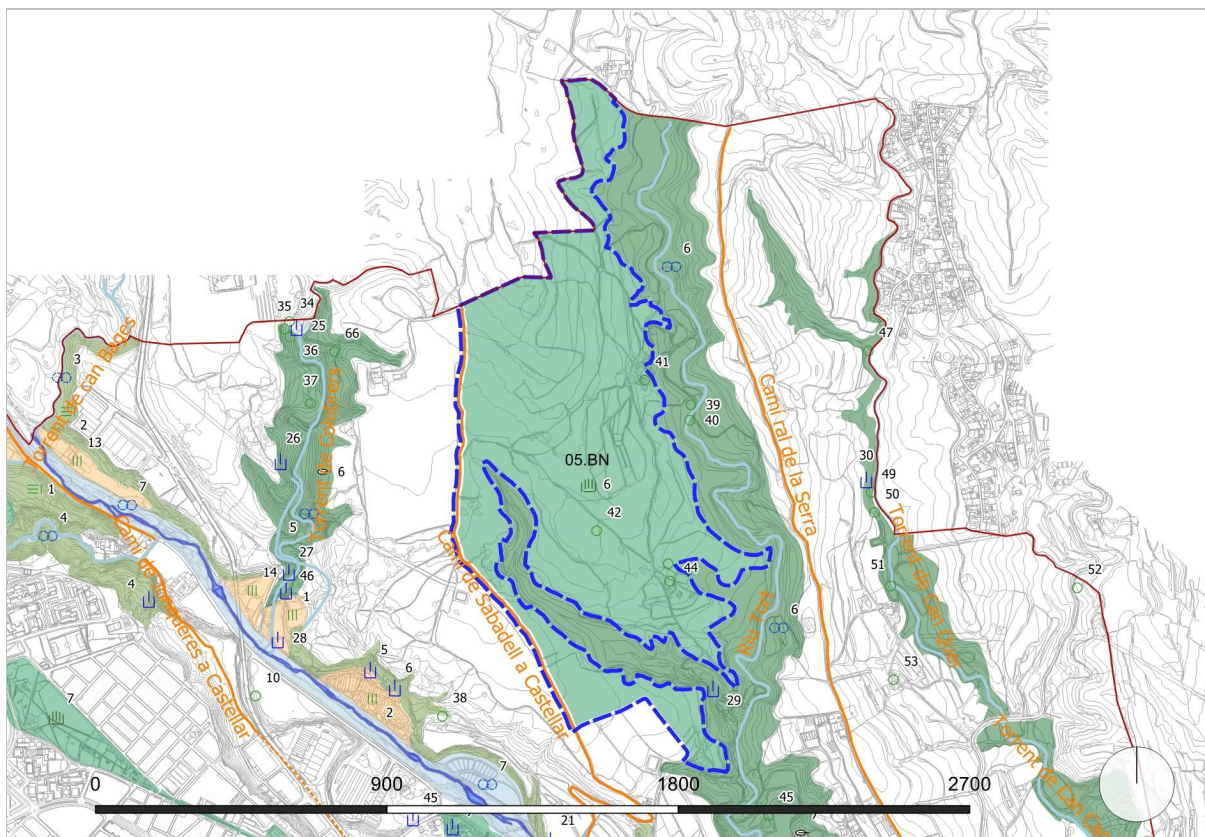
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Togores-Can Vilar

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 425867 ; y = 4603146

Identificació al plànol Nr3



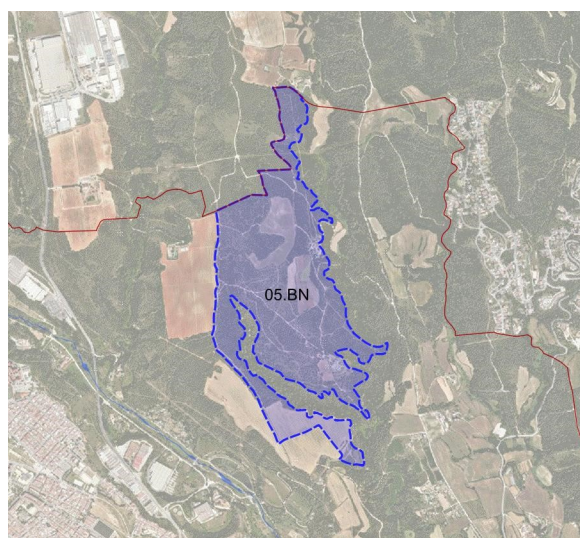
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic | Horta (H) | Camins (C) |
| Zona d'interès ecològic (ZI) | Talussos del Ripoll (T) | Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
| Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) | Lleres i cursos de rius (CF) | Arbres (A) |
| Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) | Curs fluvial (restaurar) (CFr) | Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema de la plana de Togores–Can Vilar

05.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-5

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Aquesta unitat de paisatge se situa entre el torrent de Colobrers i el riu Tort. El paisatge de Togores, Can Vilar i Can Manent, és de tipus agroforestal, tot i que les masses forestals conviuen amb les explotacions agrícoles.

Aquests boscos són de gran valor ecològic, constituint un refugi d'espècies no estrictament forestals. Els petits torrents que hi circulen presenten una vegetació molt desenvolupada amb un sotabosc molt ric.

Cal destacar també el mosaic agroforestal que configuren els camps de conreu. L'espècie predominant es el pi blanc juntament amb alzines. Als voltants de Can Vilar, es desenvolupa un alzinar ben constituït. Aquí trobem exemplars d'arbres d'alt interès com el pi de les tres branques.

BAMP inclosos Zones antropitzades de valor mediambiental (ZA):
6. Plana de Togores - Can Vilar

Arbres (A):
41. Olivera de Can Vilar
42. Pi de les Tres Branques de Can Vilar
43. Alzines de Togores
44. Xiprers de Togores

Camins (C):
6. Camí de Sabadell a Castellar

Ús actual Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació Bo; Aquesta plana s'ha vist fortament afectada per la ventada del 9 de desembre de 2014 amb la caiguda sobretot del pi blanc.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic Pel seu interès com espai agroforestal i com a connector ecològic.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit Els diferents torrents que conformen el sistema de la plana de Togores-Can Vilar

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'evitarà la simplificació de l'espai agrícola mitjançant la supressió de marges, vores i bosquines intersticials.

Es procurarà mantenir la vegetació de marges i vores, especialment en el cas de talusos, així com els arbres existents al llarg dels marges i dels camins, així com arbres aïllats, que acaben esdevenint fites del paisatge.

Sistema de la plana de Togores–Can Vilar

05.BN

Gestió

S'hauran de seguir amb les tasques de recuperació i replantació, així com la gestió dels boscos. Es realitzaran tasques de manteniment periòdic de la xarxa de camins. Altrament, es podran afegir altres actuacions de gestió, en virtut de l'informe ambiental, en pro de la restauració d'aquests espais.

Altres intervencions

En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

Sistema de la plana de Togores–Can Vilar

05.BN

ALTRES IMATGES



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

Sistema del riu Tort

06.BN

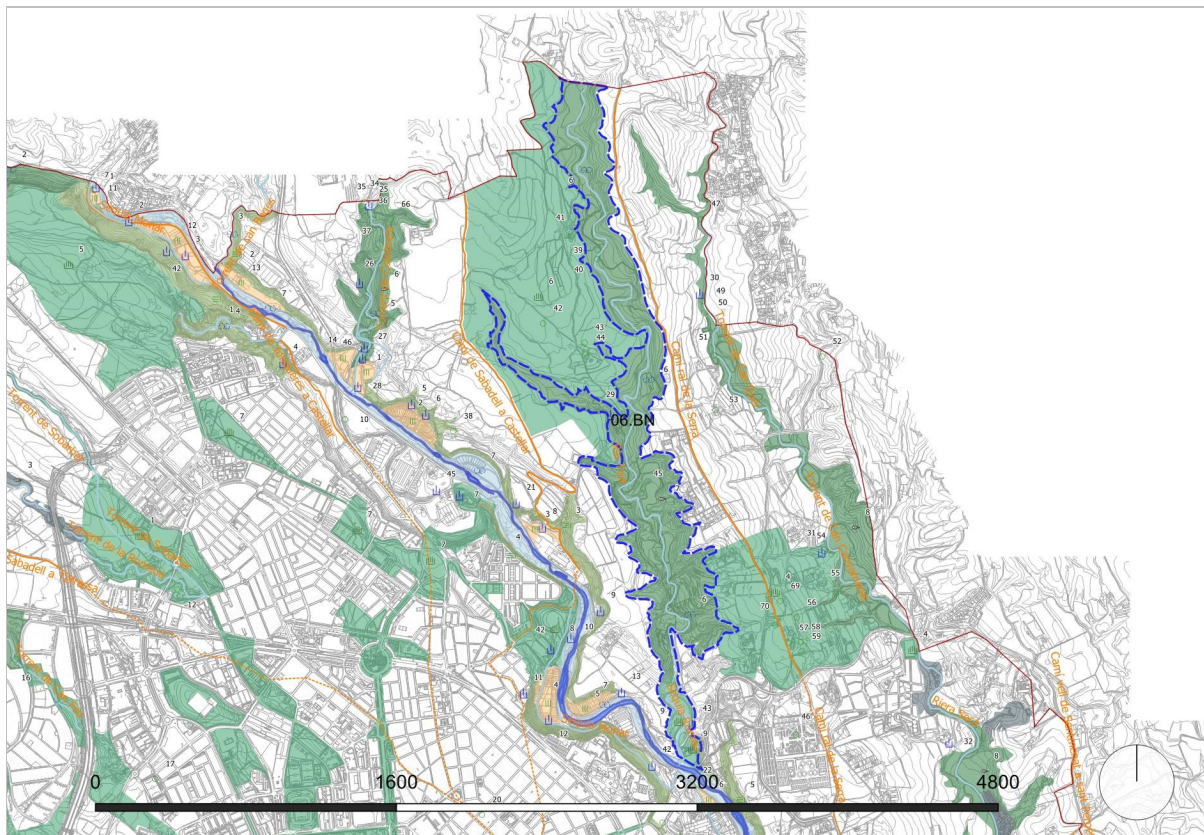
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Riu Tort

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 425857 ; y = 4603861

Identificació al plànol Nr3



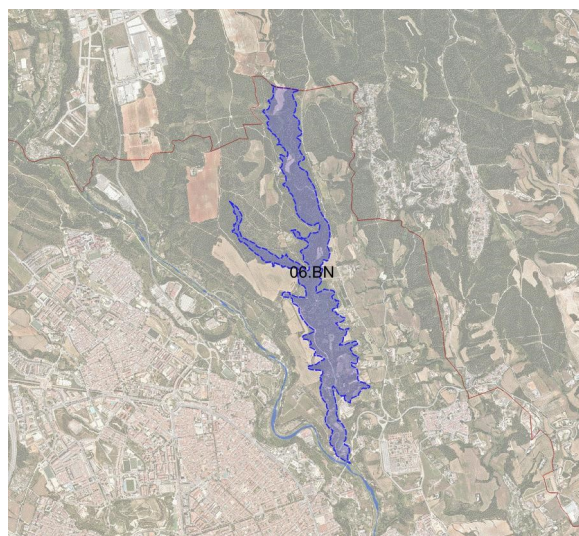
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic | Horta (H) | Camins (C) |
| Zona d'interès ecològic (ZI) | Talussos del Ripoll (T) | Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
| Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) | Lleres i cursos de rius (CF) | Arbres (A) |
| Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) | Curs fluvial (restaurar) (CFr) | Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del riu Tort

06.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-6

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context És un espai ben conservat del rodal de Sabadell, amb elements ecològics i de connectivitat importants. En la seva capçalera destaquen els boscos de ribera, la vegetació pròpia d'un medi més humit i el bosc d'alzinar.

El riu Tort és un curs superficial de poc cabal que es nodreix de l'aigua de petits manants. En el tram final del seu recorregut, el cabal desapareix degut a les captacions d'aigua que fan les empreses allà ubicades, a banda de les que es deriven de l'existència d'horts il·legals.

Quant a la fauna que hi trobem, destaquen els vertebrats (senglars, toixons, fagines, guineus, ratolins, mussaranyes...), així com la important presència d'ocells.

BAMP inclosos Zones d'interès ecològic (ZI):
7. Riu Tort

Zones antropitzades de valor mediambiental (ZA):
9. Tram final riu Tort

Cursos Fluvials (CF):
6. Riu Tort

Arbres (A):
39. Alzina dels horts de Can Vilar
40. Alzina del Camí de Can Vilar
45. Roure de la Torre del Canonge

Fonts, mines recs i sèquies (F):
29. Font i bassa de la Torre del Canonge

Camins (C):
7. Camí ral de la Serra

Ús actual Forestal, agrícola i hidrològic
Ús original / altres Forestal, agrícola i hidrològic
Estat conservació Regular; En els trams baixos hi ha molta vegetació invasora

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic Important funció de connectivitat ecològica.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit Riu Tort

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge
Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament en alguns trams de les bardisses.

Sistema del riu Tort

06.BN

S'hauria de promoure plantacions de vegetació de ribera en alguns trams molt desprovistos de vegetació.

Gestió

Realització de plantacions per reintroduir la vegetació en els trams on aquesta és baixa i tenim suficient humitat.

La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

Altres intervencions

En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

Sistema del riu Tort

06.BN

ALTRES IMATGES



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



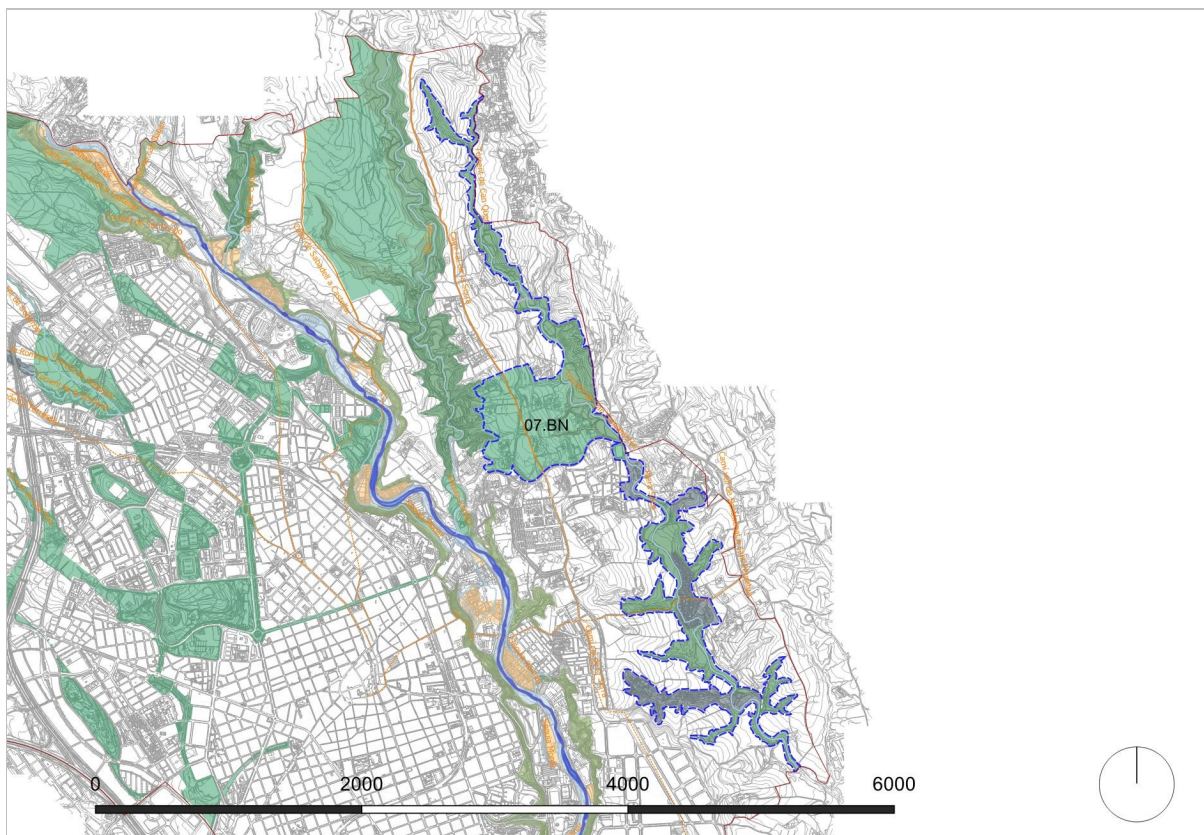
*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

S. de la riera de Can Banyameres, Riera Seca i Santiga

07.BN

DADES BÀSIQUES

Adreça/es	Riera de Can Banyameres, Riera Seca i Santiga	Codi INE	187
Coordenades UTM	x = 426934 ; y = 4603141	Identificació al plànol	Nr3



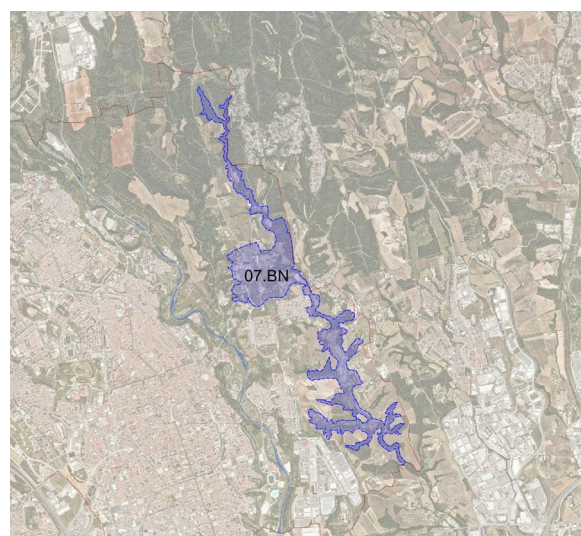
Plànol normatiu

LLEGENDA

 Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic	 Horta (H)	 Camins (C)
 Zona d'interès ecològic (ZI)	 Talussos del Ripoll (T)	 Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr)
 Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr)	 Lleres i cursos de rius (CF)	 Arbres (A)
 Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA)	 Curs fluvial (restaurar) (CFr)	 Fonts, mines i sèquies (F)



Fotografia del bé



Emplaçament

S. de la riera de Can Canyameres, Riera Seca i Santiga

07.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

<i>Tipus de bé</i>	Patrimoni mediambiental
<i>Classificació</i>	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
<i>Categoria</i>	Altres
<i>Nº reg/cat.</i>	PEPBAMAS SIEP-7

CATALOGACIÓ

<i>Tipus de bé</i>	Patrimoni natural
<i>Classificació</i>	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
<i>Categoria</i>	BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

La riera de Santiga és una unitat geomorfològica que neix al límit entre Castellar del Vallès i Sentmenat i que, un cop conflueix amb el torrent dels Morts, passa a anomenar-se Riera Seca. En el curs alt, les formacions boscoses dels voltants són força diversificades, hi trobem bosc de ribera, amb avellaners, oms i pollancre, al bosc d'alzina, amb pi blanc i roure.

Aigües avall, l'aigua es de menor qualitat, deguda a les abundants captacions. Aquí la vegetació de ribera empobrida, amb presència de canya i bardisses, es compagina amb camps agrícoles amb plantacions de plàtans i rodals de boscos de pins i alzines.

Al tram final s'observa una important ocupació d'hort marginal amb gran nombre de barraques, presència que comporta un fort impacte ambiental i paisatgístic.

Tot aquest sistema confereix una unitat paisatgística d'una bona qualitat ambiental, esdevenint una àrea de migració i nidificació d'ocells, que conviu amb la presència d'un important nombre de vertebrats.

BAMP inclosos

Zones d'interès ecològic (ZI):

8. Riera de Santiga (torrent de Can Quer - riera de Canyameres - riera Seca)

Zones antropitzades de valor mediambiental (ZA):

4. Poblenou de la Salut

Arbres (A):

- 47. Roure del camp Gros
- 49. Roure de la Mina de Can Manent
- 50. Àlbers de Can Manent
- 51. Plàtan de Can Manent
- 54. Plàtan de la Font Vella de la Salut
- 55. Roure del camí de la Font Vella de la Salut
- 56. Roure del Passeig de la Salut
- 57. Pi del Santuari de la Salut
- 58. Pitòspor del Santuari de la Salut
- 59. Lledoners de la Font Nova de la Salut
- 60. Pi de Can Mimó
- 61. Alzina de Can Lletget
- 69. Oliveres de la Salut
- 70. Xiprers de la Salut

Fonts, mines, recs i sèquies (F):

- 30. Mina de Can Manent
- 31. Font vella de la Salut
- 33. Mina de Can Fadó

Ús actual

Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres

Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació

Dolent; A la part final hi ha presència d'horts ilegals

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

S. de la riera de Can Banyameres, Riera Seca i Santiga

07.BN

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic

Pel seu interès com espai hidrològic i com a connector ecològic.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit

Riera de Can Banyameres, Riera Seca i Santiga

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIIONS

Tipus d'intervenció

Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions

No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament en alguns trams de les bardisses.

S'hauria de promoure plantacions de vegetació de ribera en alguns trams molt desprovistos de vegetació.

Gestió

Realització de plantacions per reintroduir la vegetació en els trams on aquesta és baixa i tenim suficient humitat.

La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

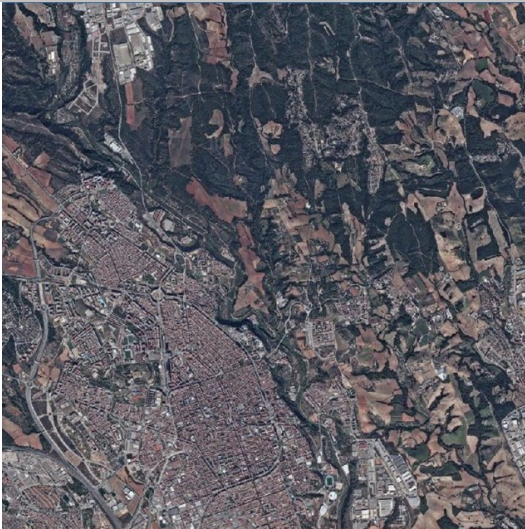
Altres intervencions

En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

S. de la riera de Can Canyameres, Riera Seca i Santiga

07.BN

ALTRES IMATGES



*Vista aèria
ICC*

Sistema del torrent de la Romeua

08.BN

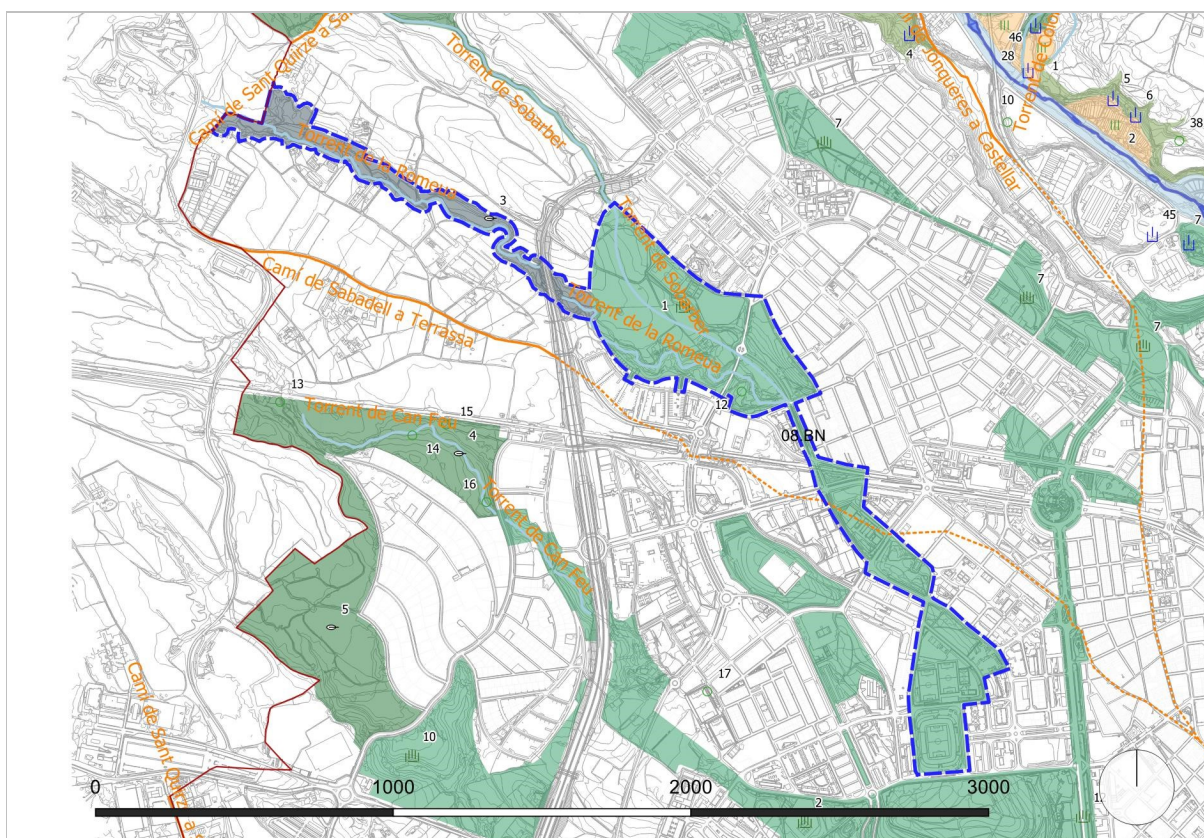
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Torrent de la Romeua

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 422000 ; y = 4602811

Identificació al plànol Nr3



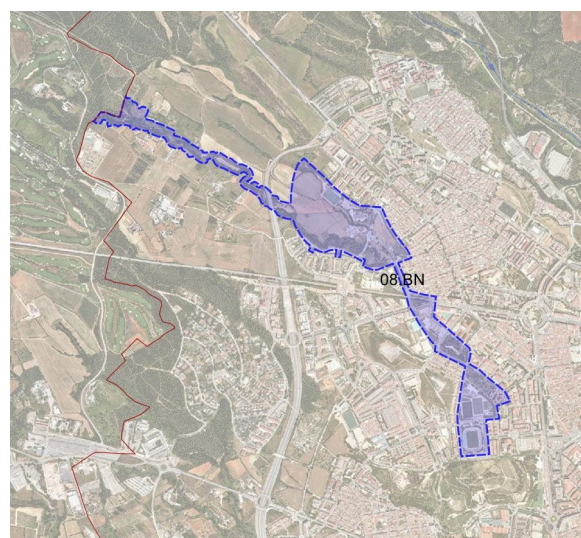
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic | Horta (H) | Camins (C) |
| Zona d'interès ecològic (ZI) | Talussos del Ripoll (T) | Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
| Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) | Lleres i cursos de rius (CF) | Arbres (A) |
| Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) | Curs fluvial (restaurar) (CFr) | Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del torrent de la Romeua

08.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-8

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context La captació de les seves aigües prové dels altiplans amb els boscos de pins i alzines de Can Bonvilar, a la seva capçalera, així com dels boscos i vegetació de ribera al llarg del seu recorregut. Aigües avall, les comunitats vegetals conviuen amb els camps agrícoles de la plana de Mas de Canals, per acabar, un cop es produeix l'entrada al casc urbà, formant part del sistema de la Riereta.

Els espais agraris d'aquest sistema són de gran riquesa ecològica, sobretot pel que fa als ocells.

BAMP inclosos La C-58C el travessa a la seva part mitja-baixa.

Zones d'interès ecològic (ZI):
3. Torrent de la Romeua

Zones antropitzades de valor mediambiental (ZA):
1. Parc de la Romeua

Arbres (A):
12. Plàtan del Torrent de la Romeua

Camins (C):
3. Camí ral de Sabadell a Terrassa

Ús actual Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació Dolent; En general presenta gran presència de vegetació invasora. És molt difícil accedir-hi.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic Per la seva riquesa ecològica i com a connector

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit Torrent de la Romeua

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament abundant de la vegetació invasora, com per exemple la canya.

S'hauria de promoure plantacions de vegetació de ribera en alguns trams molt desprovistos de vegetació.

Gestió Realització de plantacions per reintroduir la vegetació en els trams on aquesta és baixa i tenim suficient humitat.

Sistema del torrent de la Romeua

08.BN

La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

Altres intervencions En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

Sistema del torrent de la Romeua

08.BN

ALTRES IMATGES



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

Sistema del torrent de Can Feu

09.BN

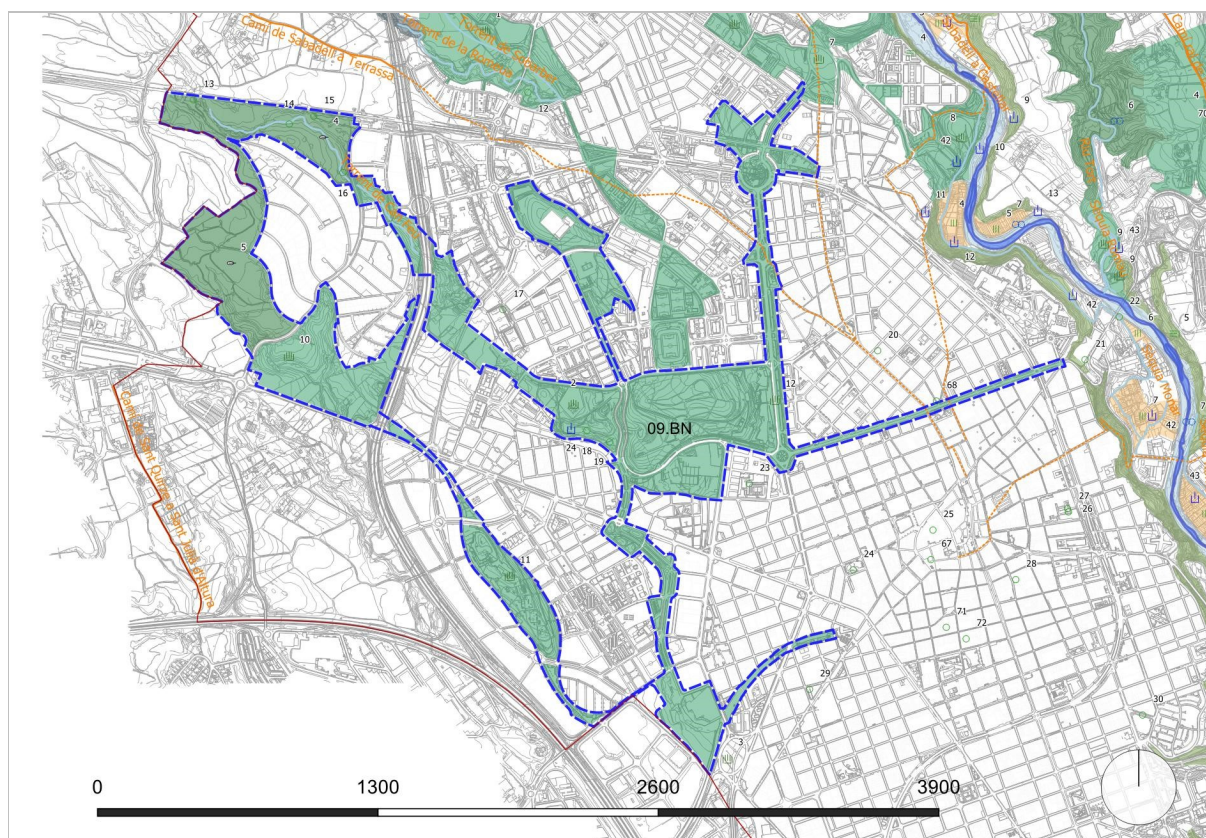
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Torrent de Can Feu

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 421975 ; y = 4602076

Identificació al plànol Nr3



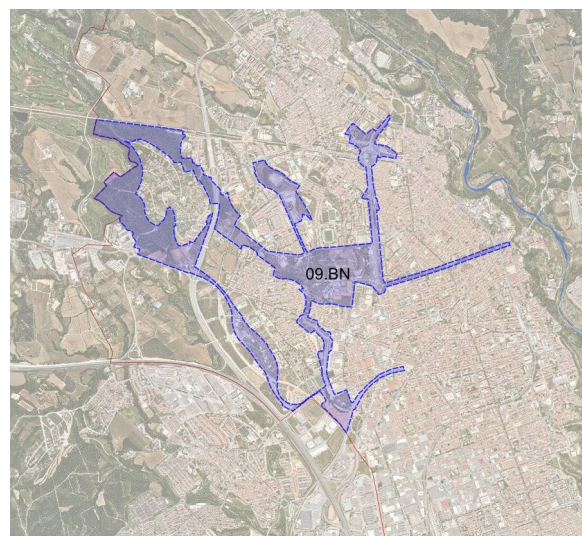
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic | Horta (H) | Camins (C) |
| Zona d'interès ecològic (ZI) | Talussos del Ripoll (T) | Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
| Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) | Lleres i cursos de rius (CF) | Arbres (A) |
| Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) | Curs fluvial (restaurar) (CFr) | Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del torrent de Can Feu

09.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-9

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context La part alta del torrent de Can Feu ha estat seccionada per una via de comunicació com és el tren i la part baixa per la carretera C-58C.

Aquesta zona es coneix amb el nom de boscos de Berard. Bàsicament és un bosc mixt de pi blanc i alzina, afectats en part per la ventada del 9 de desembre de 2014 amb la caiguda sobretot de pins, amb petites clapes de roures d'un gran valor natural. La resta del torrent transcorre entre camps de conreu i zona urbanitzada.

Es conserven els boscos de ribera en la seva capçalera, compartint l'espai amb pins, roures i alzines.

BAMP inclosos Destaquen també indrets amb vegetació de ribera on creixen àlbers força desenvolupats.

Zones d'interès ecològic (ZI):

4. Torrent de Can Feu
5. Boscos de Berard

Zones antropitzades de valor mediambiental (ZA):

2. Can Rull - Parc de Catalunya
3. Castell de Can Feu
10. Parc periurbà de Castellarnau
11. Can Gambús

Arbres (A):

13. Pi de Can Canya
14. Roure del Bosc de Cal Berardo
15. Pi del Baixador de Castellarnau
16. Àlber del torrent de Can Feu
17. Pi del camp de futbol Ròmul
18. Plàtans de la font de Can Rull
19. Àlber de la font de Can Rull
20. Garrofer de Can Romeu

Fonts, mines, recs i sèquies (F):

24. Font de Can Rull

Ús actual Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació Bo; En general correcte, tot i que algun tram hauria de ser restaurat.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic

Pel seu interès com espai hidrològic i com a connector ecològic.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit Torrent de Can Feu

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Sistema del torrent de Can Feu

09.BN

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament en alguns trams de les bardisses.

S'hauria de promoure plantacions de vegetació de ribera en alguns trams molt desprovistos de vegetació.

Gestió

Realització de plantacions per reintroduir la vegetació en els trams on aquesta és baixa i tenim suficient humitat.

En un context mediambiental s'ha considerat no eliminar els exemplars caiguts, doncs l'eliminació de matèria orgànica morta altera el cicles naturals i redueix la presència d'organismes detritívors i descomponedors, claus per l'equilibri dels ecosistemes. En tot cas s'ha de materialitzar una gestió prudent tendent a l'eliminació de l'excés de necromassa que pugui portar problemàtiques associades, però mantenint una part d'exemplars caiguts que permeti el cicle vital de les diverses espècies lligades a aquests recurs.

S'haurien de fer actuacions per eliminar la vegetació de caràcter invasor com la canya. Tot i això cal tenir ben present que moltes espècies al·lòctones com la canya americana proliferen donada la seva tolerància a la contaminació de l'aigua i a d'altres pertorbacions. A més, sovint serveixen d'aixopluc per a la realització del cicle vital d'altres espècies. Per tant, les actuacions de gestió han d'incorporar una comprensió ecològica integral per garantir-ne l'efectivitat a mig-llarg termini.

La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

Altres intervencions En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

Sistema del torrent de Can Feu

09.BN

ALTRES IMATGES



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

Sistema del riu Ripoll

10.BN

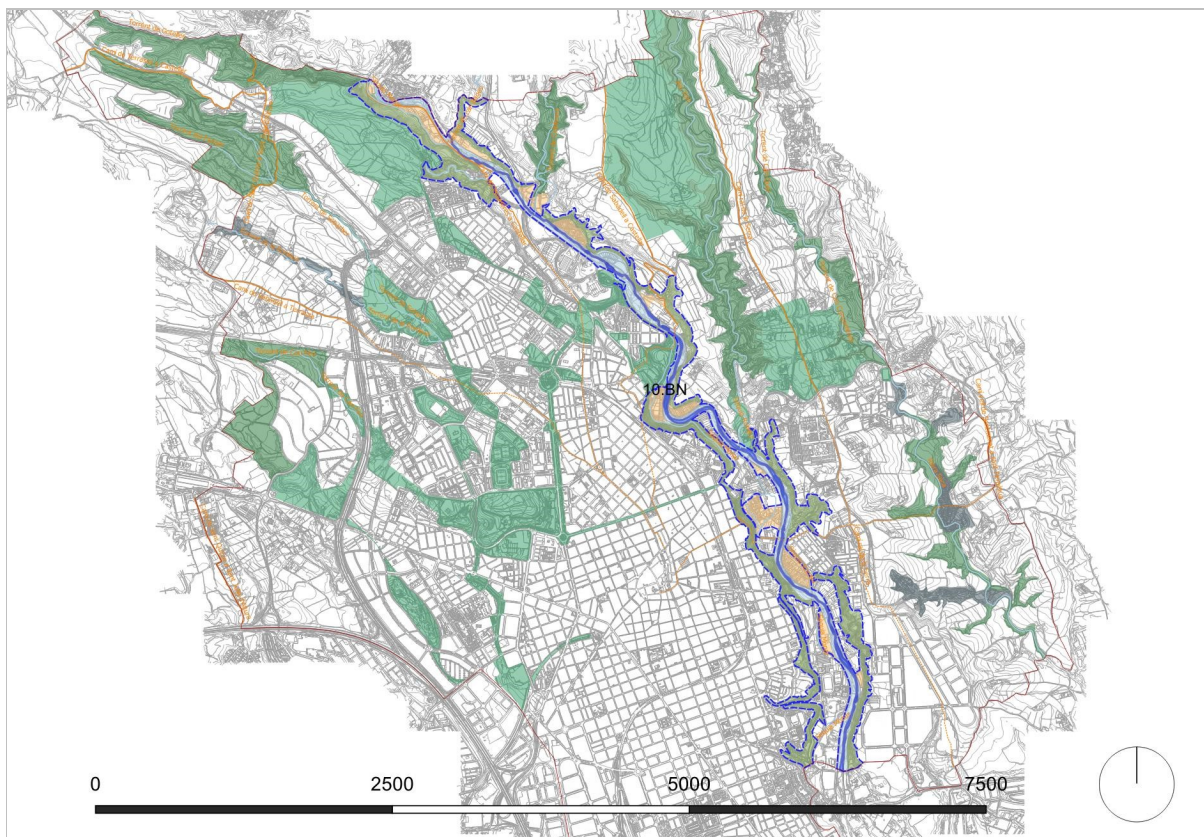
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Riu Ripoll

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 423824 ; y = 4603579

Identificació al plànol Nr3



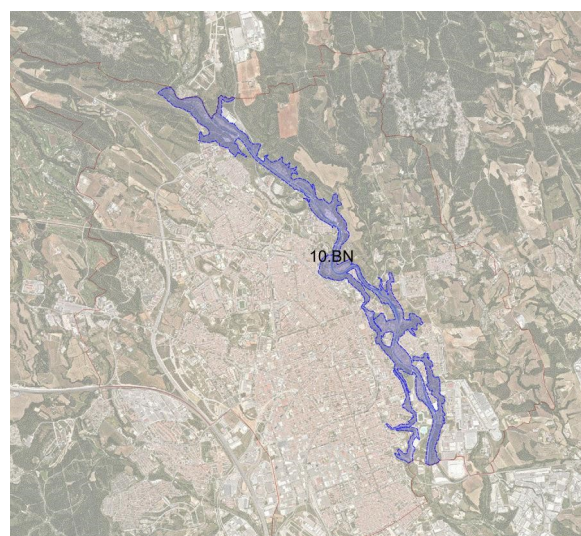
Plànol normatiu

LLEGENDA

- | | | |
|---|--|---|
|  Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic |  Horta (H) |  Camins (C) |
|  Zona d'interès ecològic (ZI) |  Talussos del Ripoll (T) |  Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr) |
|  Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr) |  Lleres i cursos de rius (CF) |  Arbres (A) |
|  Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA) |  Curs fluvial (restaurar) (CFr) |  Fonts, mines i sèquies (F) |



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del riu Ripoll

10.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

<i>Tipus de bé</i>	Patrimoni mediambiental
<i>Classificació</i>	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
<i>Categoria</i>	Altres
<i>Nº reg/cat.</i>	PEPBAMAS SIEP-10

CATALOGACIÓ

<i>Tipus de bé</i>	Patrimoni natural
<i>Classificació</i>	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
<i>Categoria</i>	BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

El paisatge del riu Ripoll és un medi físic peculiar de grans talussos tallats gairebé en vertical i un rosari de construccions, la majoria destinades a l'aprofitament hidràulic o derivades d'aquesta activitat. Aquests talussos, les cornises i les terrasses són fruit de l'aprofundiment progressiu del canal fluvial en els materials del quaternari antic, del miocè i dels seus propis dipòsits formats per les unitats intermèdies i la inferior.

El curs del riu al terme de Sabadell, transcorre al llarg de 7,5 quilòmetres. Degut a la seva proximitat amb la trama urbana, aquest tram fluvial s'ha caracteritzat per una convivència històrica dels usos i activitats pròpies del medi fluvial amb la vida urbana i industrial. El llit restà profundament transformat després de l'avinguda del 1962. Fou canalitzat i es destruïren els meandres que formava. A l'actualitat, les terrasses baixes i intermèdies són ocupades per activitats agrícoles i industrials.

El sistema del riu Ripoll es caracteritza també per la seva diversitat i per oferir un paisatge singular, denotant un elevat grau d'humanització des d'èpoques molt antigues. És el gran eix connector de la ciutat amb recursos naturals i biològics propis del medi fluvial.

Destaquen els seus valors mediambientals, amb la presència de vegetació de ribera, d'alzines, roures o pins en els talussos amb pendents suaus, que aconsegueixen una finalitat protectora, així com de recuperació de la qualitat de les seves aigües. Les pinedes ocupen els altiplans, amb un sotabosc d'arbust i rebrot d'alzines. El llit, les riberes i les àrees inundables formen un conjunt de qualitat desiguals segons el tram, passant de pollancre, avellaners, comunitats aquàtiques de creixens a comunitats herbàcies ruderals i nitròfiles.

BAMP inclosos

Cursos Fluvials (CF):

7. Riu Ripoll
3. Torrent de Can Bagés
4. Torrent de Sot Fondo

Hortes (H):

2. Horta del Prat Vell
3. Horta del Molí de l'Amat
4. Horta de can Puiggener
5. Horta d'Arraona
6. Horta del riu Tort
7. Horta Vella
8. Horta d'en Romau
9. Horta de Can Quadres
10. Horta de Can Roqueta
11. Horta de la Font dels Plàtans
12. Horta de la Verneda de Can Deu
13. Horta de Can Bages
14. Horta de Can Pagès

Talussos del Ripoll (T):

1. Sot Fondo - Baga de Can Deu
2. Torrent i bosc de Can Bages
3. Talús de Can català - Riba d'Arraona
4. Talús de Can Puiggener
5. Talús de Sant Niclau
6. Talús de Can Roqueta
7. Talús del Balcó de Ripoll

Sistema del riu Ripoll

10.BN

Arbres (A):

7. Plàtans de la Font dels Gossos

Fonts, mines, recs i sèquies (F):

1. Font dels Gossos
2. Font de la Teula
3. Font del Corró
4. Font del Molí d'en Mornau
5. Font del Socaire (Sant Jaume)
6. Font del Roc del Socaire (La Figuera)
8. Mines del Pigat
9. Font del Verdum
10. Font dels Gitanos
12. Font del Fruiterar
13. Font dels Degotalls
15. Font de la Roca
42. Sèquia Monar
43. Sèquia Romau

Camins (C):

4. Camí de Jonqueres a Castellar
5. Camí vell de Polinyà
6. Camí de Sabadell a Castellar

Ús original / altres

Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació

Regular; La millora els darrers anys és gran però encara manca la presència de vegetació.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic

Pel seu interès com espai hidrològic i com a connector ecològic

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit

Riu Ripoll

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIIONS

Tipus d'intervenció

Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions

No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament en alguns trams de les bardisses i especialment la canya.

S'hauria de promoure plantacions de vegetació de ribera en alguns trams molt desprovistos de vegetació.

Gestió

Realització de plantacions per reintroduir la vegetació en els trams on aquesta és baixa.

S'haurien de fer actuacions per eliminar la vegetació de caràcter invasor com la canya americana. Tot i això cal tenir ben present que moltes espècies al·lòctones com la canya americana proliferen donada la seva tolerància a la contaminació de l'aigua i a d'altres pertorbacions. A més, sovint serveixen d'aixopluc per a la realització del cicle vital d'altres espècies. Per tant, les actuacions de gestió han d'incorporar una comprensió ecològica integral per garantir-ne l'efectivitat a mig-llarg termini.

Altres intervencions

En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Sistema del riu Ripoll

10.BN

Informació històrica Després d'un procés de degradació del riu Ripoll degut al creixement industrial i demogràfic, a la dècada dels 90 es posa en marxa el pla de recuperació integral del riu Ripoll per recuperar la seva qualitat i apropar-lo a la ciutadania.

El projecte de recuperació del Ripoll tenia l'objectiu d'aturar la degradació, estimular la recuperació i dissenyar un futur on fossin compatibles l'ús social i l'econòmic, tot respectant els valors naturals i medi ambientals. Es pretenia crear un parc fluvial, de continuïtat supramunicipal, que a més a més dels usos tradicionals i seculars, els altres de tipus recreatiu, cultural i educatiu, d'acord amb les necessitats socials actuals i amb la riquesa dels recursos existents.

Així doncs, el projecte inclou la creació del camí del riu, la protecció davant avingudes amb motes, murs de gabions i aixecament de murs de formigó existents, la millora de la llera i altres millores paisatgístiques.

Per aconseguir-ho i, dins d'aquest Pla integral de recuperació del riu Ripoll, s'han desenvolupat diferents actuacions a partir de 9 eixos principals:

1. Millora de la qualitat de l'aigua
2. Recuperació i protecció dels marges i la llera del riu
3. Recuperació de l'espai d'oci i lleure
4. Recuperació i millora de la indústria i del seu entorn
5. Ordenació de l'horta i eliminació de l'horta marginal
6. Recuperació del patrimoni industrial i arquitectònic
7. Recuperació paisatgística
8. Millora dels accessos i itineraris
9. Manteniment, vigilància i difusió

Les primeres actuacions que es van realitzar van ser de protecció i millora dels marges del riu. Posteriorment es van implantar sistemes de protecció davant les avingudes, la continuació del camí del riu, la creació de zones d'estada i la reordenació d'algunes zones d'horta.

La construcció del nou col·lector del Ripoll, va permetre aturar els abocaments incontrolats en les indústries i els barris de la zona. L'estació de bombament de Sant Oleguer impulsa les aigües brutes cap a la estació depuradora del Ripoll situada al polígon de Can Roqueta, la qual tracta aquestes aigües que es retornen al riu per ser reutilitzades mitjançant una canonada o emissari i una estació de bombament. Tot i això una de les mancances segueix essent la recuperació del bosc de ribera associat al riu. Els darrers anys s'han realitzat actuacions per a eliminar masses de vegetació al·lòctona i substituir-la per espècies de ribera pròpies de la zona.

Sistema del riu Ripoll

10.BN

ALTRES IMATGES



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



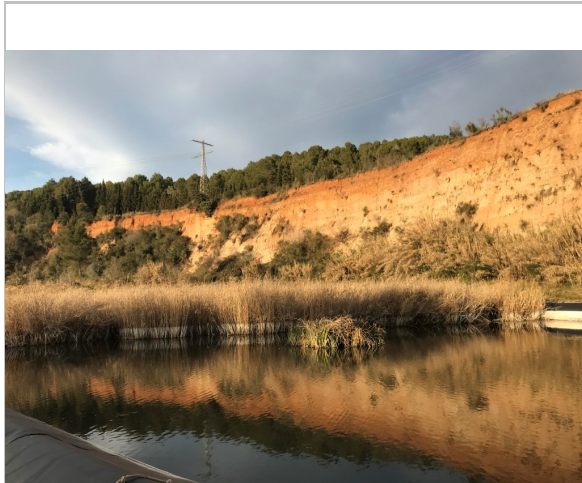
*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

Sistema del riu Ripoll

10.BN



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

Sistema del riu Sec i entorn Sant Pau

11.BN

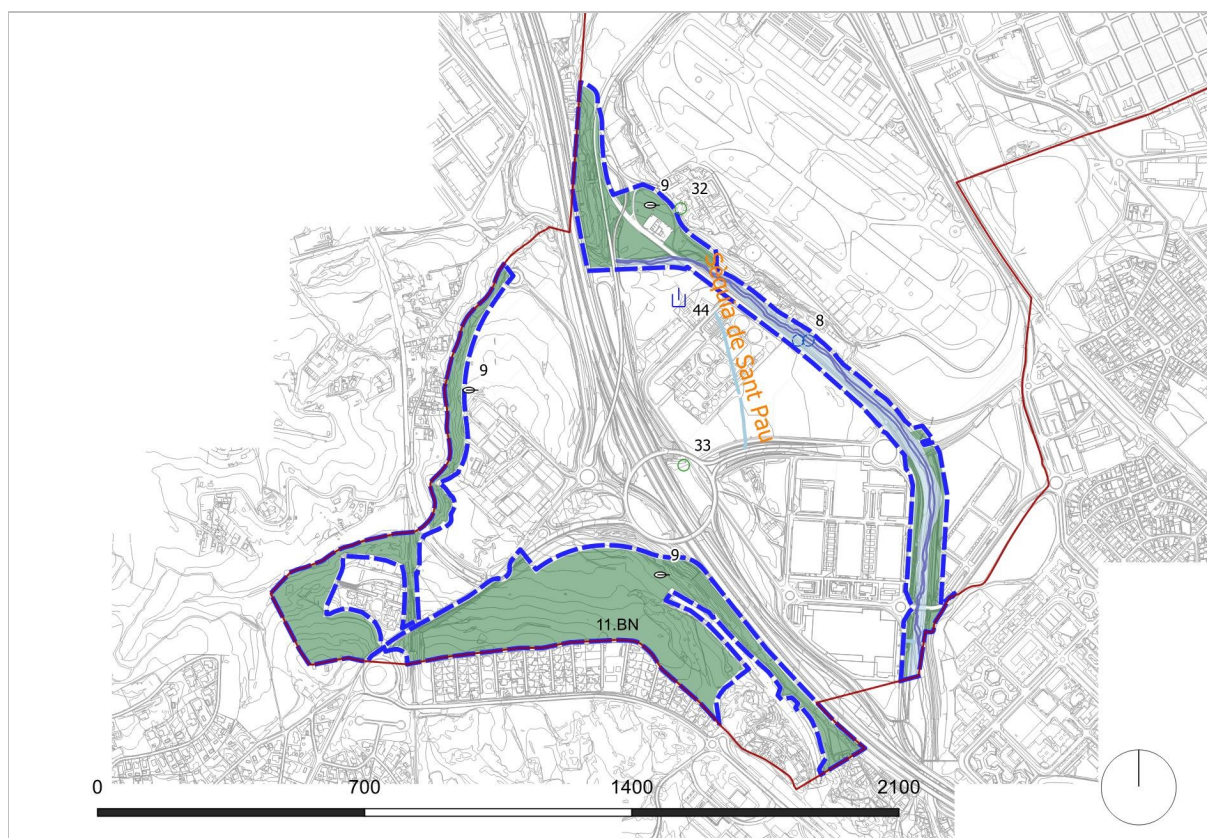
DADES BÀSIQUES

Adreça/es Sant Pau de Riu-sec

Codi INE 187

Coordenades UTM x = 425343 ; y = 4596556

Identificació al plànol Nr3



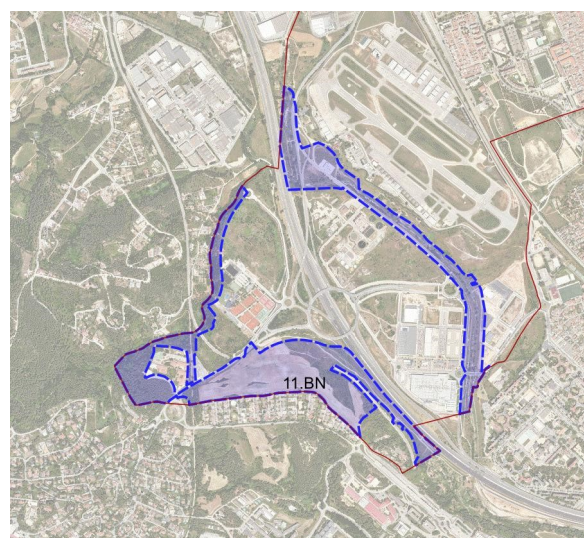
Plànol normatiu

LLEGENDA

	Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic		Horta (H)		Camins (C)
	Zona d'interès ecològic (ZI)		Talussos del Ripoll (T)		Camins en sòl urbà o a restaurar (Cr)
	Zona d'interès ecològic a restaurar (ZIr)		Lleres i cursos de rius (CF)		Arbres (A)
	Zona antropitzada de valor mediambiental (ZA)		Curs fluvial (restaurar) (CFr)		Fonts, mines i sèquies (F)



Fotografia del bé



Emplaçament

Sistema del riu Sec i entorn Sant Pau

11.BN

CATALOGACIÓ ANTERIOR

Tipus de bé Patrimoni mediambiental
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria Altres
Nº reg/cat. PEPBAMAS SIEP-11

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Sistemes d'interès ecològic i paisatgístic
Categoria BPU

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context El riu Sec, en la seva capçalera es coneix com a torrent de la Betzuca, té tributari el torrent de la Grípia, i ambdós en la seva capçalera transcorren per clapes de boscos de pins i alzines, mentre que al seu pas pel terme de Sabadell, on pren el nom de riu Sec, la qualitat de les aigües s'agreuja i la vegetació de ribera es transforma en comunitats de ruderals. Cal destacar pel seu bon estat el torrent del Puig de Guideny al límit amb Sant Quirze.

BAMP inclosos El paisatge del tram baix, ha estat restaurat els darrers anys i ara circula enqueixat per una doble escollera en un entorn industrial i comercial de nova implantació.

Zones d'interès ecològic (ZI):
9. Riu Sec / Torrent del Guinart

Cursos Fluvials (CF):
8. Riu Sec

Arbres (A):
33. Pollancre de la riera de Sant Pau

Fonts, mines recs i sèquies (F):
44. Sèquia de Sant Pau

Ús actual Forestal, agrícola i hidrològic

Ús original / altres Forestal, agrícola i hidrològic

Estat conservació Bo; En general correcte, tot i que algun tram hauria de ser restaurat.

RAONS PER A LA CATALOGACIÓ

☒ Valor natural/ambiental/paisatgístic Actua com a connector, forma part de la via verda.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ

Àmbit Riu sec i entorn de

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIIONS

Tipus d'intervenció Preservació, millora, restauració i recuperació del paisatge

Reg. intervencions No es podrà realitzar cap tipus d'abocament.

S'hauria de controlar el desenvolupament en alguns trams de les bardisses.

S'hauria de promoure plantacions de vegetació de ribera en alguns trams on la seva presència és baixa.

Gestió Realització de plantacions per reintroduir la vegetació en els trams on aquesta és baixa i tenim suficient humitat.

S'haurien de fer actuacions per eliminar la vegetació de caràcter invasor com la canya. Tot i això cal tenir ben present que moltes espècies al·lòctones com la canya americana proliferen donada la seva tolerància a la contaminació de l'aigua i a d'altres pertorbacions.

Sistema del riu Sec i entorn Sant Pau

11.BN

A més, sovint serveixen d'aixopluc per a la realització del cicle vital d'altres espècies. Per tant, les actuacions de gestió han d'incorporar una comprensió ecològica integral per garantir-ne l'efectivitat a mig-llarg termini. La consideració sobre la protecció o eliminació de l'esbarzer porta a un debat de posicions enfrontades entre mediambientalistes. En aquest cas s'ha considerat que és una espècie molt important per l'alimentació de la fauna. En determinats espais es pot mirar de "contenir" la seva extensió per donar cabuda a més biodiversitat florística. Tanmateix, a nivell ecològic no tindria sentit l'eliminació d'aquesta espècie en aquests hàbitats, donat que a més és autòctona.

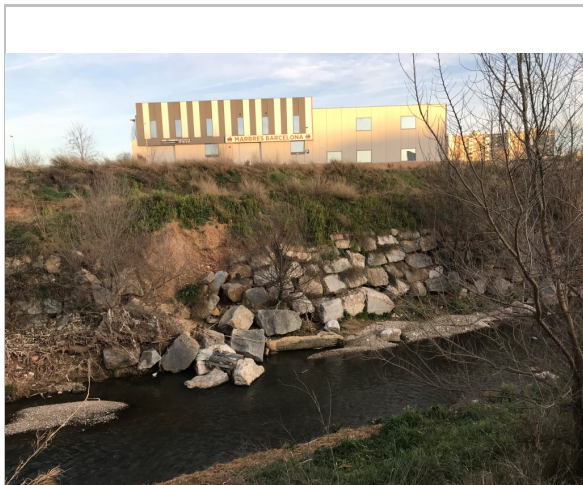
Algun tram d'escollera s'hauria de restaurar.

Altres intervencions En els casos que sigui possible i a partir d'un estudi ambiental, afegir la restauració dels marges agrícoles en aquells espais on es trobin simplificats a nivell d'estructura i biodiversitat.

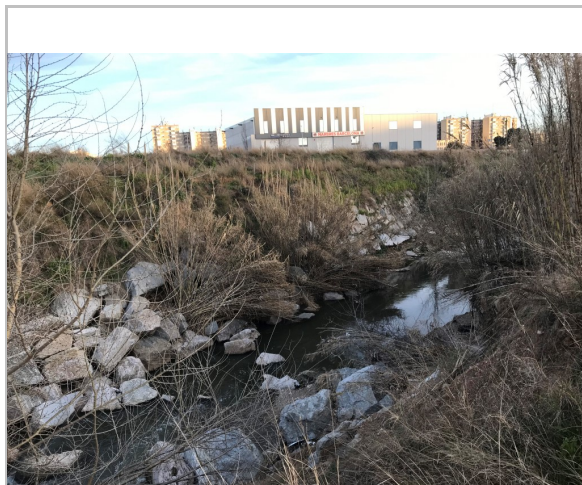
Sistema del riu Sec i entorn Sant Pau

11.BN

ALTRES IMATGES



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*



*Fotografia del bé
Xavier Fàbregas*

