

NATURALITZA'T ARENYS: adaptació municipal al canvi climàtic



Foto: Àrea de Turisme

Raquel Cunill Artigas. Dra. en Geografia. Tècnica de Medi Ambient

Ricard Argemí Santonja. Geògraf. Tècnic de Medi Ambient.

Jordi Simó Boladeras. Ambientòleg. Cap de Medi Ambient



**Diputació
Barcelona**



**Ajuntament
d'Arenys de Mar**



ARENYS DE MAR

Maresme / Vila marinera i de serveis / 16.513 habitants / 6,75 km² / Riera d'Arenys, rials i careners



ARENYS DE MAR

Maresme / Vila marinera i de serveis / 16.513 habitants / 6,75 km² / Riera d'Arenys, rials i careners



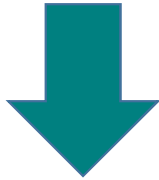
Naturalització a Arenys



Naturalització a Arenys

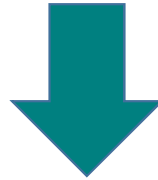
Processos previs

2009



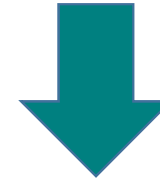
1- Programa de recuperació ambiental i paisatgística de les platges d'Arenys de Mar, 2009-2019

2018



2- Pla de gestió i de restauració de rials i rieres d'Arenys de Mar, 2018-...

2024-2025



Naturalitza't Arenys



Plantacions arbres en zones urbanes públiques, 2024-2025

Plantacions arbres en zones urbanes privades, 2026-...



NATURALITZACIÓ DE PLATGES

Desembocadura rial de la Serp, platja del Cavaió. D'on venim? 2008, espai degradat i de mals usos.



Desembocadura del rial del Bareu, platja de la Picòrdia.
D'on venim? 2008, espai degradat i de mals usos.

adaptaclima
2030



Desembocadura del rial del Bareu, platja de la Picòrdia. Punt d'inflexió! 2009, amb les escoles d'Arenys.



Desembocadura del rial de la Serp, platja del Cavaió. Punt d'inflexió! 2009, amb les escoles d'Arenys.



Desembocadura rial de la Serp, platja del Cavaió. Primers resultats de la naturalització.



Desembocadura rial de la Serp, platja del Cavaió. Primers resultats de la naturalització.



Platja del Cavaió



Foto: Àrea de Turisme

 adaptaclima
2030



Platja del Cavaió



Foto: Àrea de Turisme

 adaptaclima
2030



Platja de la Picòrdia



Foto: Àrea de Turisme

 adaptaclima
2030



Platja de la Picòrdia



Foto: Àrea de Turisme

 adaptaclima
2030



Platja de la Picòrdia



Foto: Àrea de Turisme

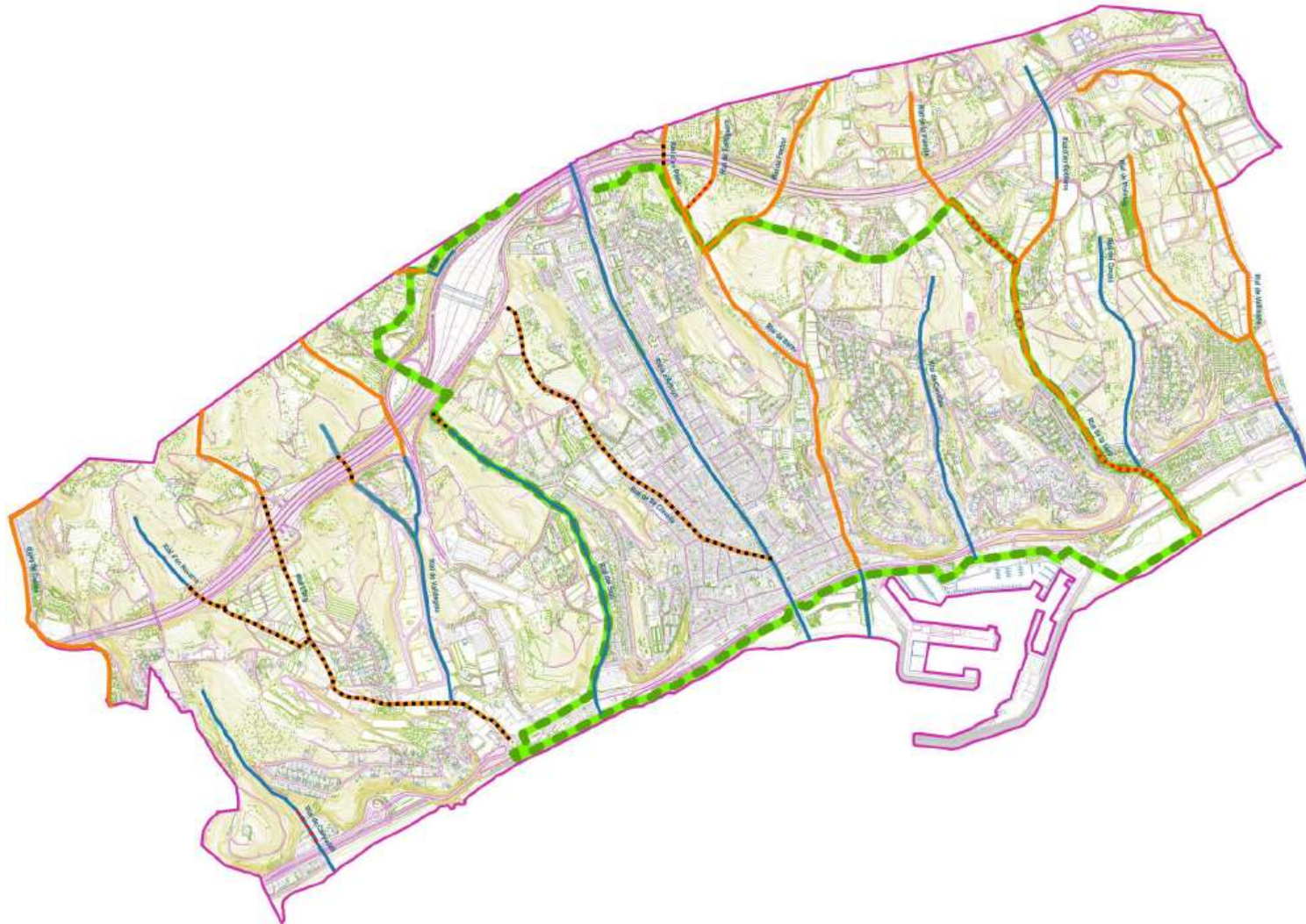
 adaptaclima
2030









NATURALITZACIÓ DE RIALS

Els rials, patrimoni natural i cultural



Vialitat

-  Ruta dels rials
-  Servitud de pas de vehicles
-  Cimentat parcial de la llera
-  Cimentat total de la llera



PRESSUPOST
PARTICIPATIU
2020

PRESENTACIÓ DE LA

RESTAURACIÓ AMBIENTAL I PAISATGÍSTICA DEL RIAL DE LA SERP

A CÀRREC DE:
ALBERT SOROLLA
DIRECTOR TÈCNIC DE
NATURALEA CONSERVACIÓ

Centre Cultural Calisay
Sala Josep Maria Arnau

dimecres 10
novembre, 2021
19:00h

Regidoria de Medi Ambient,
Rials i Platges

 Ajuntament
d'Arenys de Mar



 adaptaclima
2030





NATURALITZA'T ARENYS

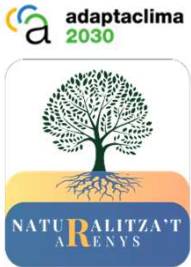
Naturalitza't Arenys



Estratègia municipal per a la naturalització integral d'Arenys de Mar

CONTEXT DE CANVI CLIMÀTIC

- Ja patim els **efectes negatius del canvi climàtic**.
- Hem d'adaptar els pobles i les ciutats a la nova realitat.
- Hem d'incidir especialment a l'**espai públic**.
- Hem de millorar el **confort dels espais habitats**.
- Hem de protegir la **salut de les persones**.
- Hem de disposar d'**infraestructures verdes potents**.



FITES I REPTES

- Creació d'**ombres naturals**.
- Dotació de **refugis climàtics**.
- Recuperació de l'**espai públic**.
- Increment del **confort de la població** (“cadre de vie”).
- Increment de la **biodiversitat urbana**.
- Conscienciació i implicació de la població.



ELS BENEFICIS DELS ARBRES A LA CIUTAT

Vic, ciutat saludable



1. Netegen l'aire i són potents filtres de contaminants atmosfèrics
2. Capten CO2 atmosfèric i el redueixen a nivell local
3. Esmorteixen les temperatures extremes gràcies a les seves ombres
4. Protegeixen i controlen els vents forts
5. Redueixen l'erosió
6. Incrementen la humitat ambiental.
7. Redueixen l'arribada de raigs UV
8. Redueixen la contaminació acústica en un 20 i un 50%
9. Són un refugi per la biodiversitat

10. Aporten un estalvi energètic considerable
11. Redueixen els problemes de salut
12. Milloren els vincles socials entre els veïns
13. Augment del valor dels habitatges
14. Actuen com a col·laboradors en l'atractiu turístic i comercial

Font: <https://www.vic.cat/serveis/territori/medi-ambient/verd-urba/gestio-arbrat>

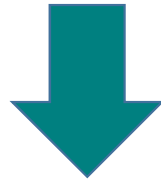
INTERVENCIONS 2024

Naturalitza't Arenys

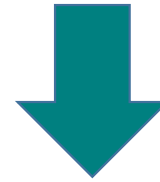
Intervencions en zones verdes publiques - 2024



Plantació
d'arbrat a
carrers i espais
verds



Naturalització
dels patis
escolars



Naturalització
dels horts
municipals

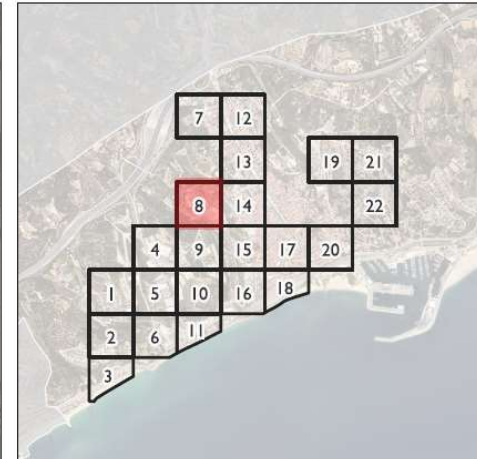
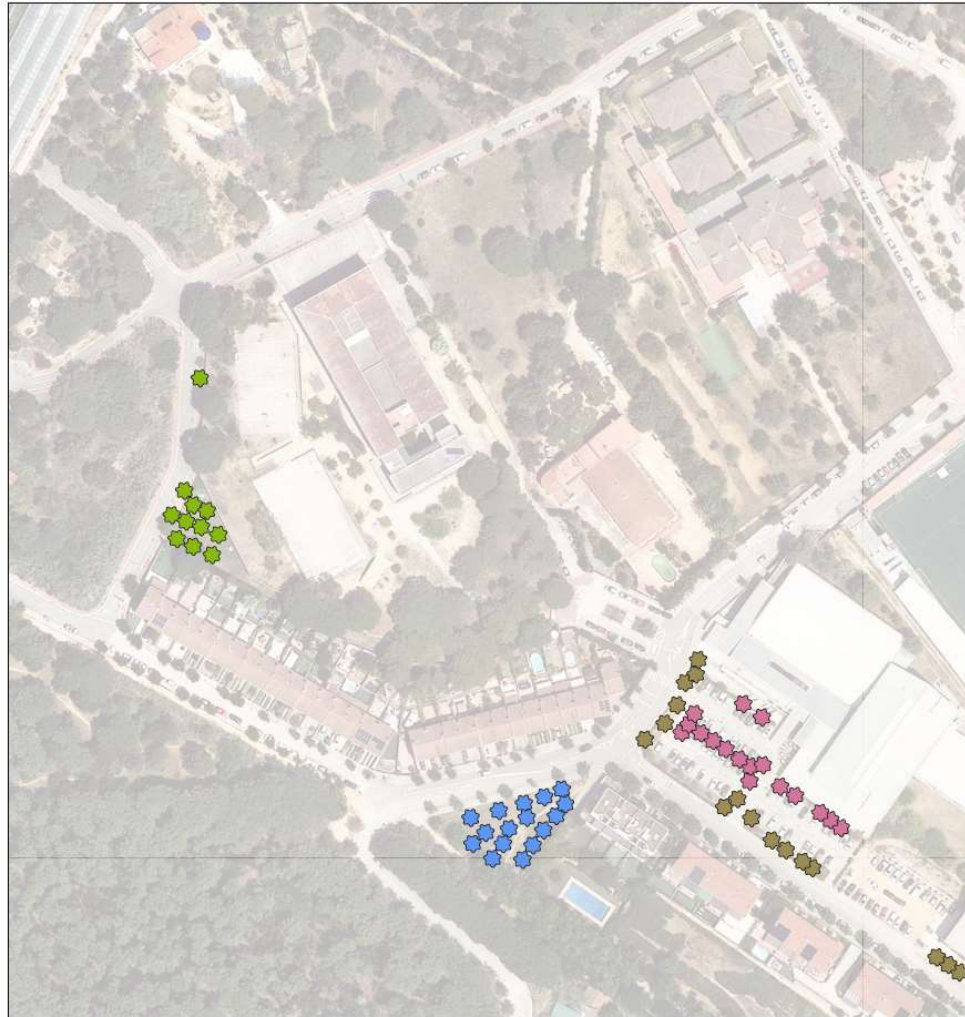
 adaptaclima
2030





NATURALITZACIÓ DE CARRERS, PLACES I ESPAIS VERDS (260 arbres)

PLANTACIÓ D'ARBRAT URBÀ



- Arbre amor
- Lledoner
- Til·ler
- Auró Blanc



Ajuntament
d'Arenys de Mar

Nova arbreda del Cargol



adaptaclima
2030





**Nova
arbreda de
l'institut**

 **adaptaclima
2030**

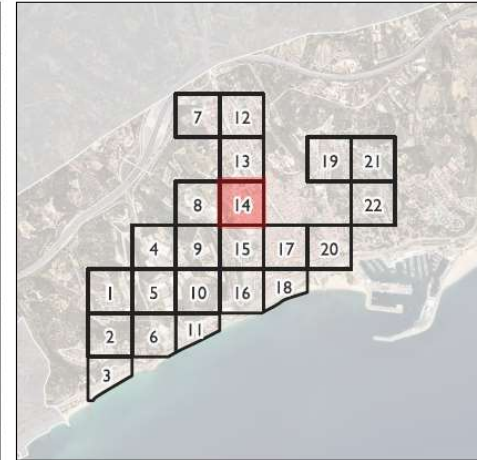
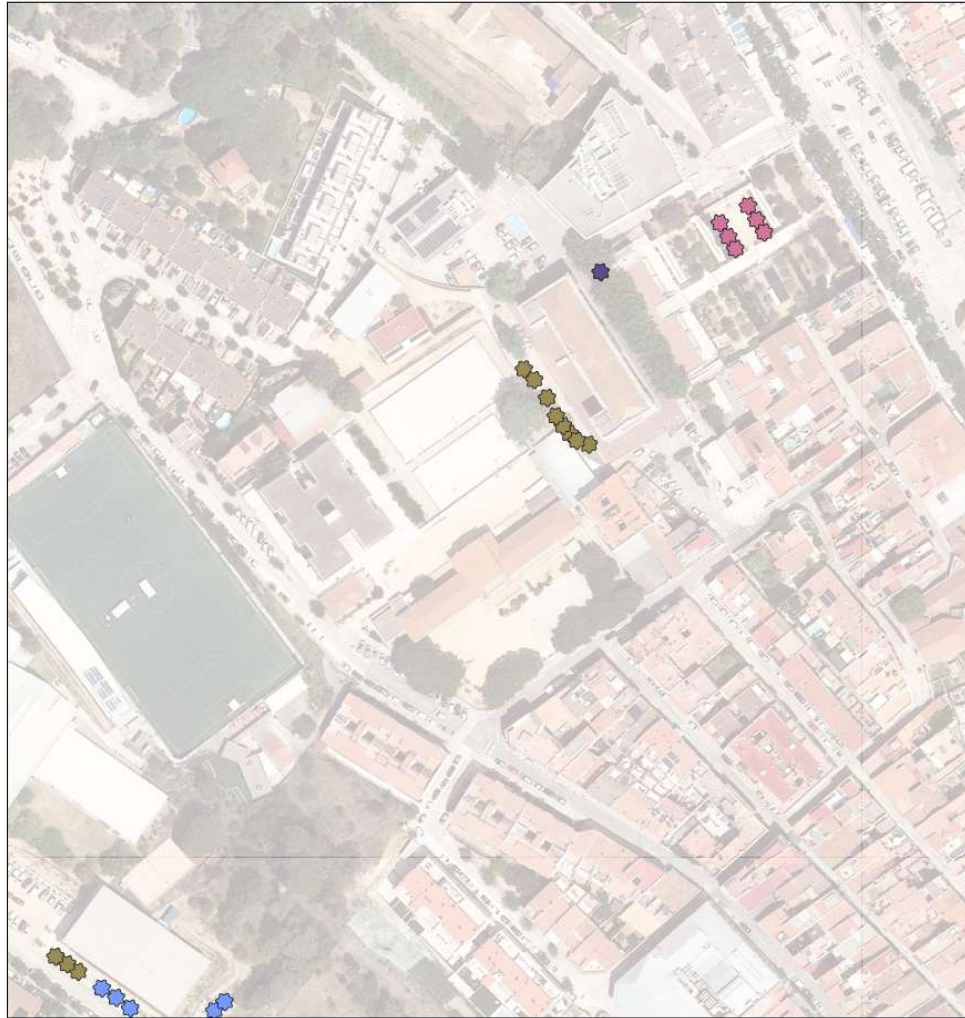




Pàrquing poliesportiu



PLANTACIÓ D'ARBRAT URBÀ

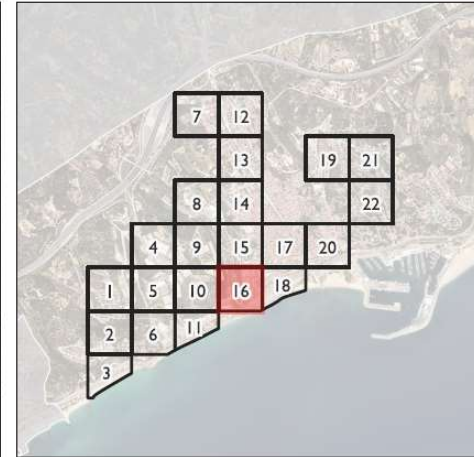
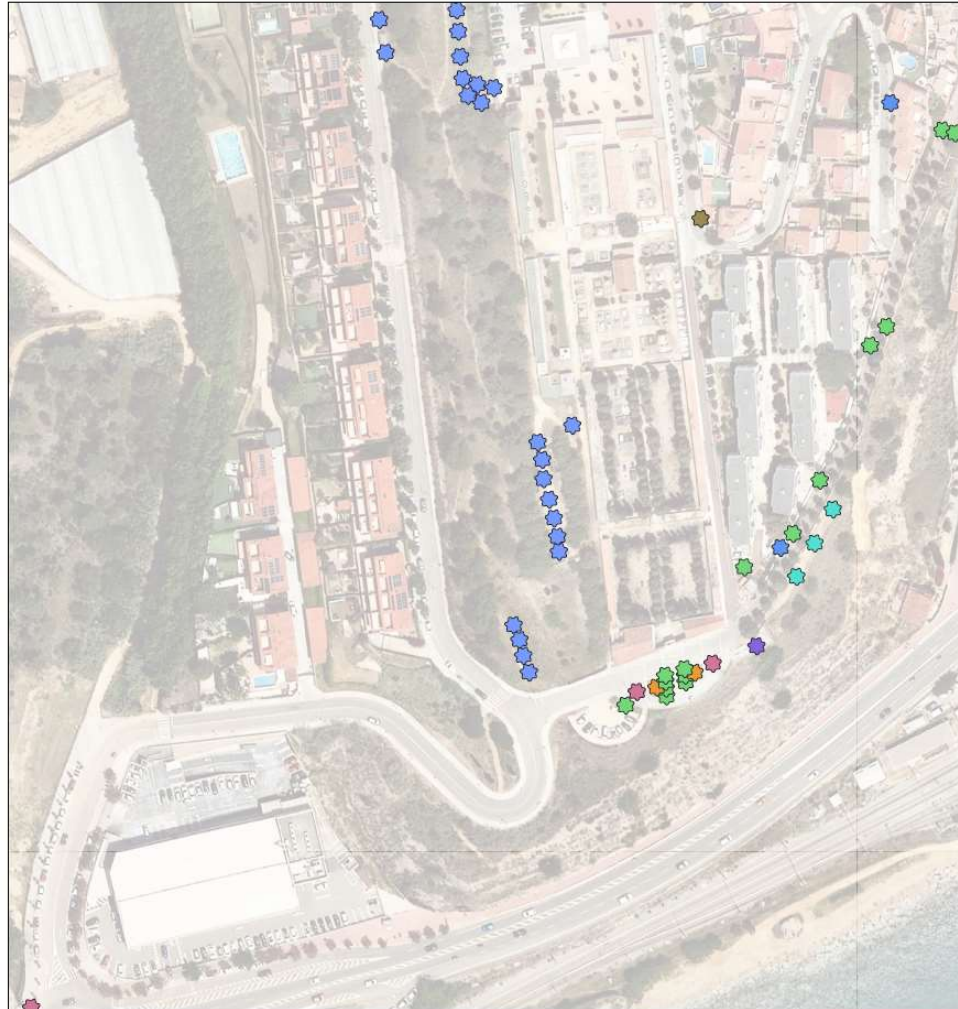


- Arbre amor
- Pi pinyer
- Plataner
- Lledoner



Edifici Xifré

PLANTACIÓ D'ARBRAT URBÀ



- Arbre amor Olivera Til·ler
- Bellaombra Pi pinyer Xiprer
- Lledoner Tamariu

Plaça Salvador Espriu



 adaptaclima
2030



Plaça Salvador Espriu



 adaptaclima
2030



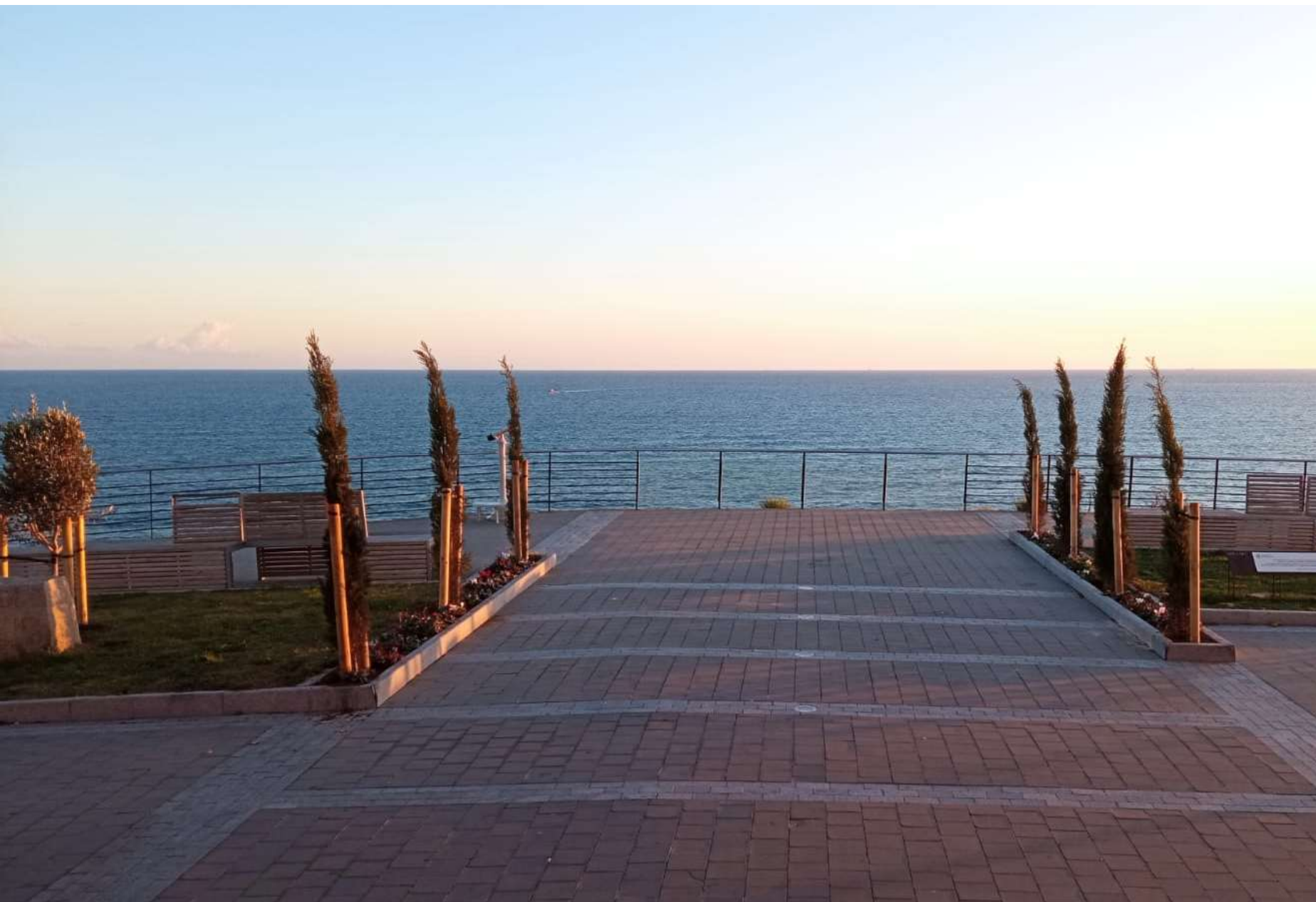
Plaça Salvador Espriu



 adaptaclima
2030



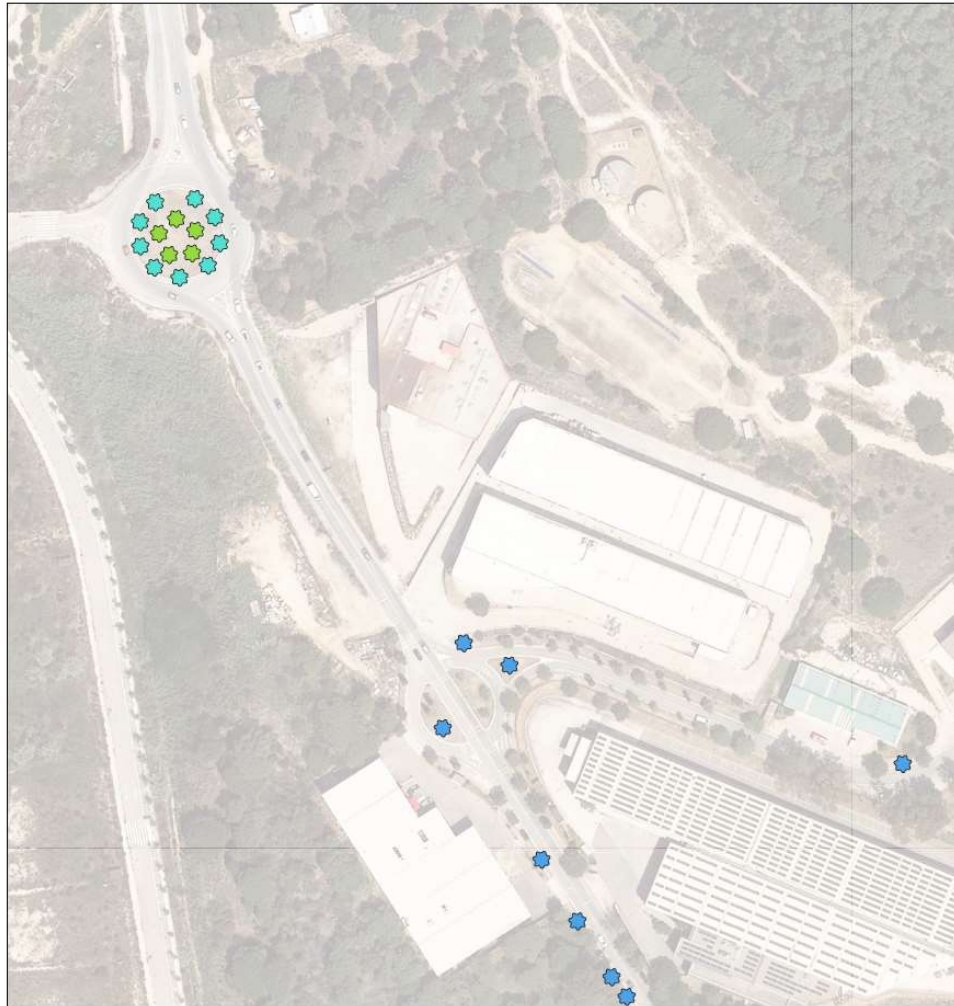
Plaça Salvador Espriu



 adaptaclima
2030



PLANTACIÓ D'ARBRAT URBÀ



Alzina Garrofer Tamariu

Rotonda Valdegata



 adaptaclima
2030





Polígon Valdegata

adaptaclima
2030





NATURALITZACIÓ DELS PATIS ESCOLARS (35 arbres)

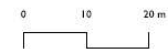
NATURALITZACIÓ DELS PATIS DE L'ESCOLA MARAGALL

adaptaclima
2030



Ubicació Vegetació - Escola Maragall

- Arbre de l'Amor
- Garrofer
- Lledoner
- Pins
- Enfiladissa



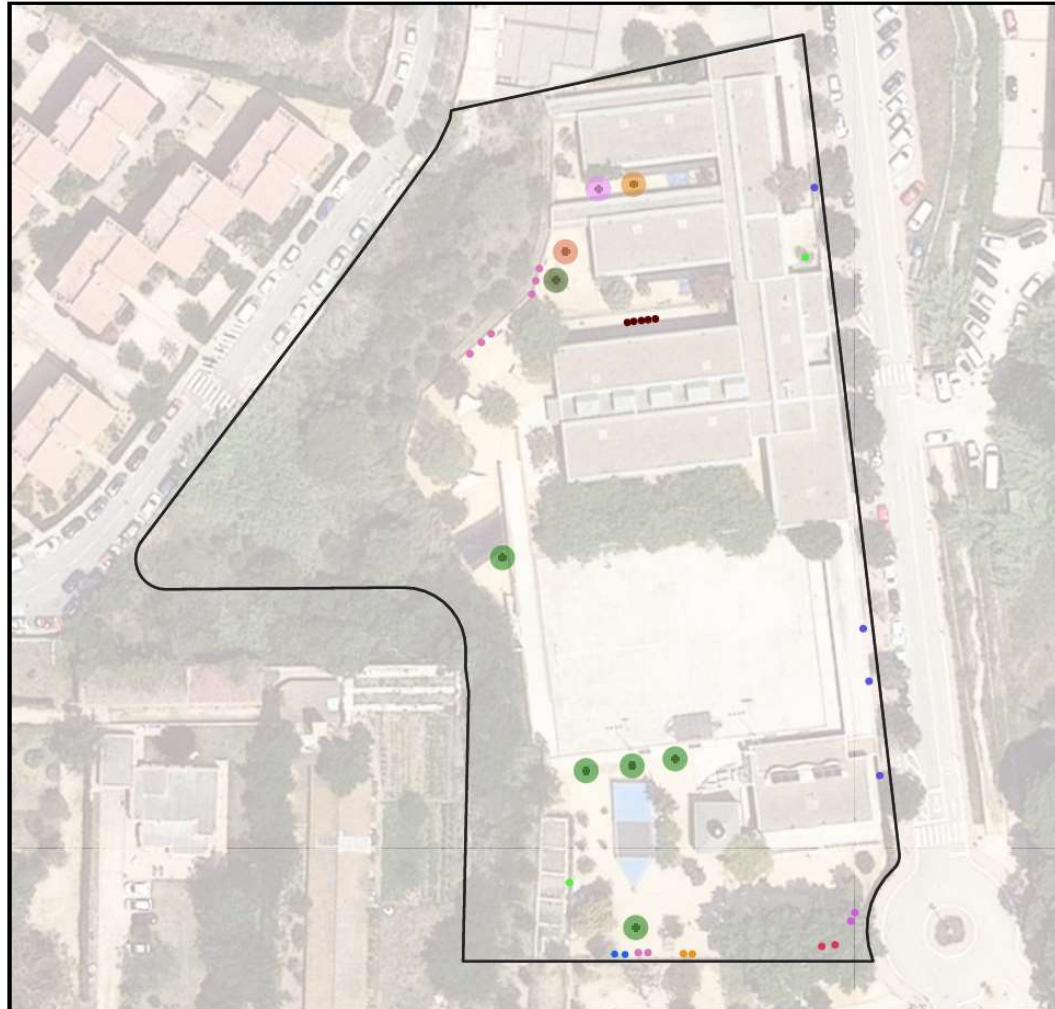
Diputació
Barcelona

adaptaclima
2030



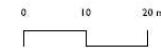
Ajuntament
d'Arenys de Mar

NATURALITZACIÓ DELS PATIS DE L'ESCOLA SINERA



Ubicació Vegetació - Escola Sinera

- Alzina (1 ut)
- Llimoner (1 ut)
- Ametller (1 ut)
- Lledoner (5 ut)
- Nesprer (1 ut)
- Arboç (1 ut)
- Aromàtiques Mediterrani (2 ut)
- Falguera (5 ut)
- Gessamí (4 ut)
- Ginesta (1 ut)
- Llentiscle (1 ut)
- Magraner (1 ut)
- Murtra (1 ut)



Diputació
Barcelona



Ajuntament
d'Arenys de Mar

Escola Maragall



adaptaclima
2030



Escola Maragall



adaptaclima
2030





Escola Maragall

adaptaclima
2030





Escola Maragall

Escola Maragall



 adaptaclima
2030





Escola
Maragall

Escola
Sinera





Senyals
plantes

PTT de
fusteria



NATURALITZACIÓ DELS HORTS MUNICIPALS DEL BAREU (15 arbres)



Retirada deixalles

 adaptaclima
2030





Procés de millora de l'espai

 adaptaclima
2030



Procés de millora de l'espai



 adaptaclima
2030

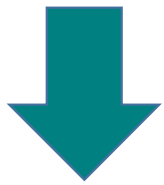




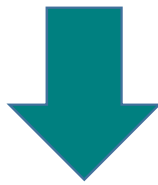
INTERVENCIONS 2025 (AMB ADAPTACLIMA)

Naturalitza't Arenys

Intervencions previstes en zones verdes publiques - 2025



Plantació d'arbrat a carrers i espais verds (zones pavimentades)



Naturalització del rial de la Serp (ACA)



Finalització dels horts municipals



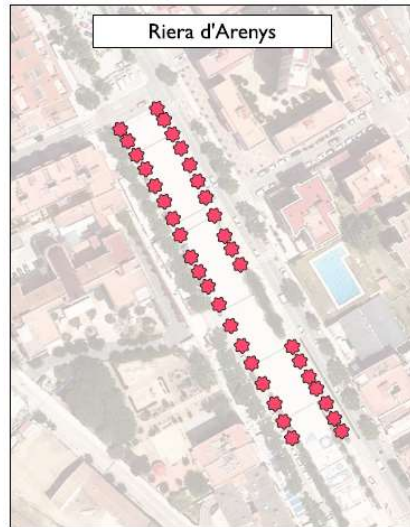


Ja hi
estem
treballant!

 adaptaclima
2030

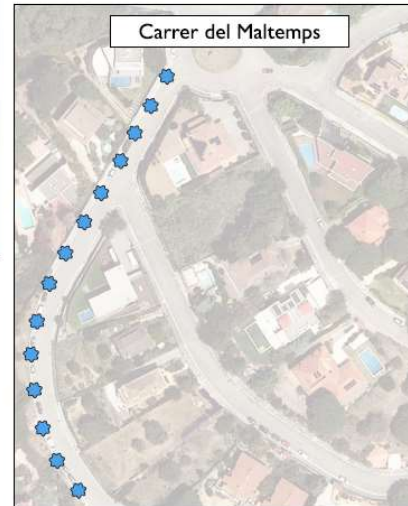


NOVES PLANTACIONS ARBRADES - 2025



Proposta de Naturalització, Fase 2. Fons Adaptaclima 2030

- Mèlia
 - Freixe de fulla petita
 - Arbre del amor
 - Alzina
- 0 20 40 m





Nova arbreda de la plaça Bressol

adaptaclima
2030





Nova arbreda de la Riera

 adaptaclima
2030



**Moltes gràcies per la vostra
atenció i interès !**

Salut !



ÀREA DE MEDI AMBIENT
mediambient@arenysdemar.cat

Presentació a càrrec de:
Raquel Cunill Artigas
Ricard Argemí Santonja
Jordina Vila Domènec
Jordi Simó Boladeras

