

REFUGIS CLIMÀTICS BIODIVERSOS A LES ESCOLES



Ajuntament de
Sant Feliu de Llobregat

ESCOLES més sostenibles

Sant Feliu de Llobregat





Ajuntament de
Sant Feliu de Llobregat



INFANTS I JOVES, AGENTS DE TRANSFORMACIÓ SOCIOAMBIENTAL DE SANT FELIU



EL TÀNDEM AJUNTAMENT-ESCOLES

2007

2026



ESCOLES
més sostenibles

Sant Feliu de Llobregat

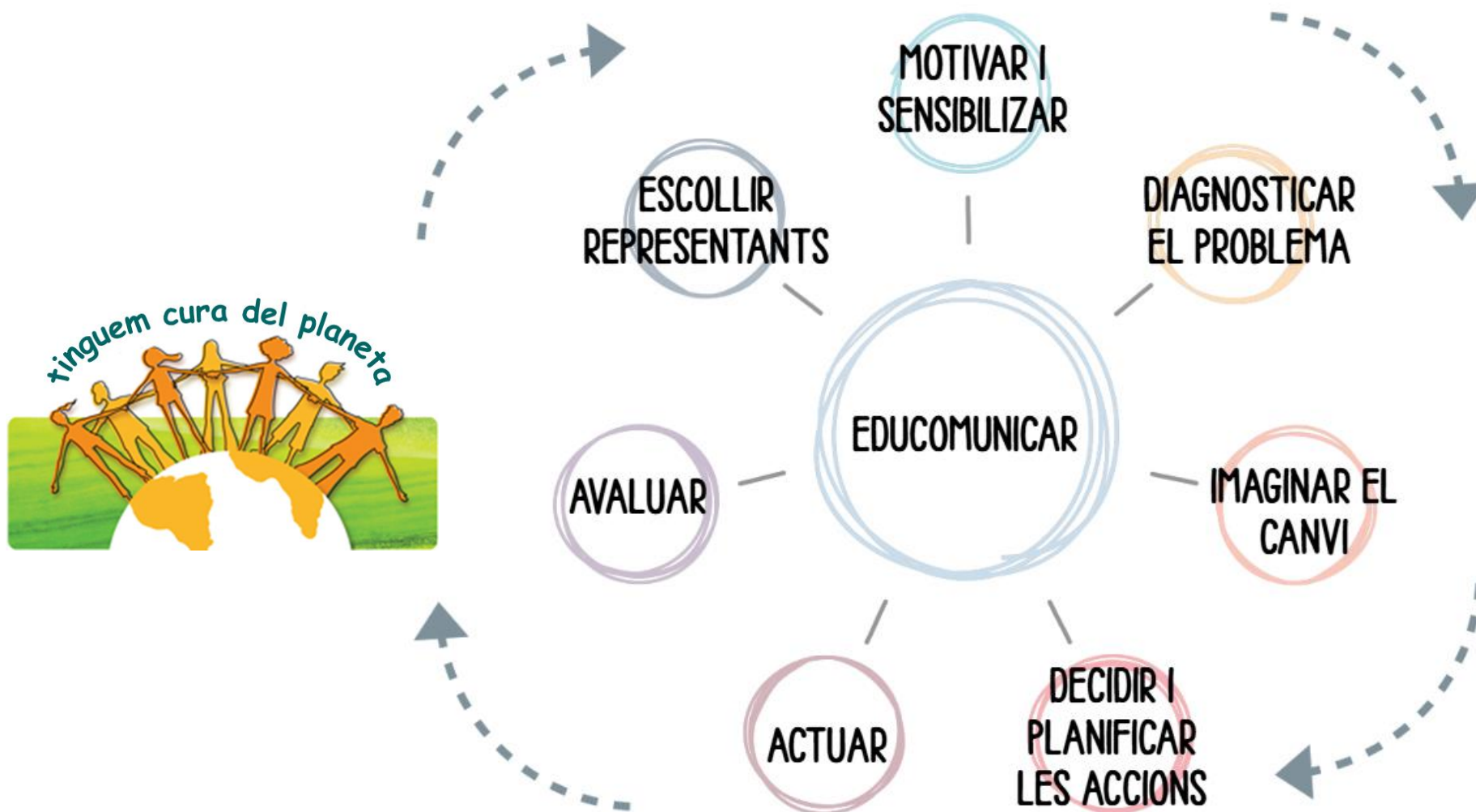
2 centres educatius (EV)

19 centres educatius (7600 famílies)

Totes les escoles del municipi (EB, EI, EP, ESO, Adults, EE)
treballant en xarxa per a la sostenibilitat



METODOLOGIA investigació-acció



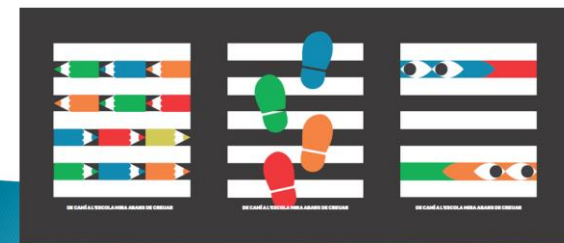
COM HO FEM?

Accions de centre



CAMPANYA
"Volem anar sols a l'escola"

ESCOLES
més sostenibles
Sant Feliu de Llobregat



Accions de xarxa

Vinculades a una política municipal

Com neix el projecte

Medi ambient i sostenibilitat

> La sostenibilitat a Sant Feliu

> Oficina de Serveis Ambientals

> Energia de Sant Feliu

> Escoles més sostenibles

> Què fan les escoles?

> Actuacions en xarxa

> Recursos didàctics

> Entitats més sostenibles

> Horts urbans municipals

> Residus i recollida selectiva

> Qualitat de l'aire

> Mapes de soroll

> Medi Nature

> Ciutat Com

Projecte "Refugis bioclimàtics a Sant Feliu"



Des del curs 2022-2023, les Escoles més Sostenibles han estat treballant per a renaturalitzar la ciutat. Les 19 escoles de la ciutat s'han sumat a l'Agenda Urbana municipal, decidits a fer realitat un dels seus projectes: crear refugis bioclimàtics a Sant Feliu, que ajudin a mitigar els efectes del canvi climàtic. Des de l'Ajuntament se'ls ha proposat millorar un espai exterior al centre (el pati, el carrer, la plaça del davant) perquè pugui convertir-se en un refugi bioclimàtic.

Què és?

Es tracta d'un projecte participatiu liderat per l'oficina de Serveis Ambientals i la xarxa d'Escoles més Sostenibles de la ciutat, que promou la renaturalització dels centres educatius i dels seus entorns.

Què volem?

Lectures: 1103



El marc d'actuació: Agenda urbana i Agenda 2030



QUINS PROJECTES TÉ SANT FELIU PERQUÈ ES COMPLEIXIN AQUESTS OBJECTIUS?

EIX ESTRATÈGIC 3:
CANVI CLIMÀTIC I RESILIÈNCIA



PROJECTE 6. CREACIÓ DE REFUGIS CLIMÀTICS A L'ENTORN URBÀ



Creació d'espais que puguin constituir-se com a refugis climàtics, entesos com a espais interiors o exteriors accessibles que, durant episodis climàtics extrems (principalment, onades de calor), proporcionen confort tèrmic, descans i seguretat a la població.

Aquest projecte es realitza
per complir l'eix estratègic 3 i
el VIU espais naturals



#viuespaisnaturals

Objectiu: renaturalitzar els patis i entorns escolars per a contribuir a mitigar els efectes locals del canvi climàtic



Les escoles en xarxa, motor de transformació ecosocial de la ciutat



Procés participatiu i curricular de 3 cursos

2022-23: Disseny SA: *com afecta el CC als nostres patis?* + Diagnosi patis amb Globus vermell



EDUCACIÓ INFANTIL I CICLE INICIAL

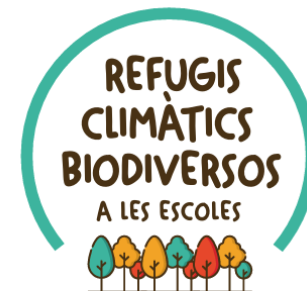
CICLE MITJÀ

CICLE SUPERIOR

EDUCACIÓ SECUNDÀRIA



Proposta de l'alumnat: crear una zona d'estada per a garantir confort tèrmic i atraure biodiversitat



GARANTIR EQUILIBRI ENTRE MESURES **VERDES** (vegetació i biodiversitat),
BLAVES (aprofitament de l'aigua i reg automàtic) i **MARRONS** (zones d'estada i elements d'ombra)

Procés participatiu i curricular de 3 cursos

2023-24: Bioblitz i propostes renaturalització amb Arnau Amat (*patis biodivers*)



Procés participatiu i curricular de 3 cursos

2024-25: Propostes per adaptar el projecte a la sequera
(disseny de noves SA amb Mar Noguerol i Lluís Sala)



Diversitat de centres i de propostes



Del somni... a la realitat



COM HEM CANVIAT

Exposició 50è Aniversari: Present, passat i futur



Dificultats... o oportunitats



- Començar a caminar.... sense pressupost inicial
- Concertades, públiques, bressols, instituts, adults, especial...
- L'important és el procés... i el que aprenem en el camí
- Arquitectes, enginyers, jardineros, conserges, operaris, polítics, altres tècnics...
- Ningú és profeta a la seva terra: i menys els educadors ambientals

“Si un va sol, va més ràpid.

Si va acompanyat, arriba molt més lluny”

Proverbi africà



Ajuntament de
Sant Feliu de Llobregat

ESCOLES
més sostenibles

Sant Feliu de Llobregat

