

La biodiversitat del parc de Can Solei i de Ca l'Arnús

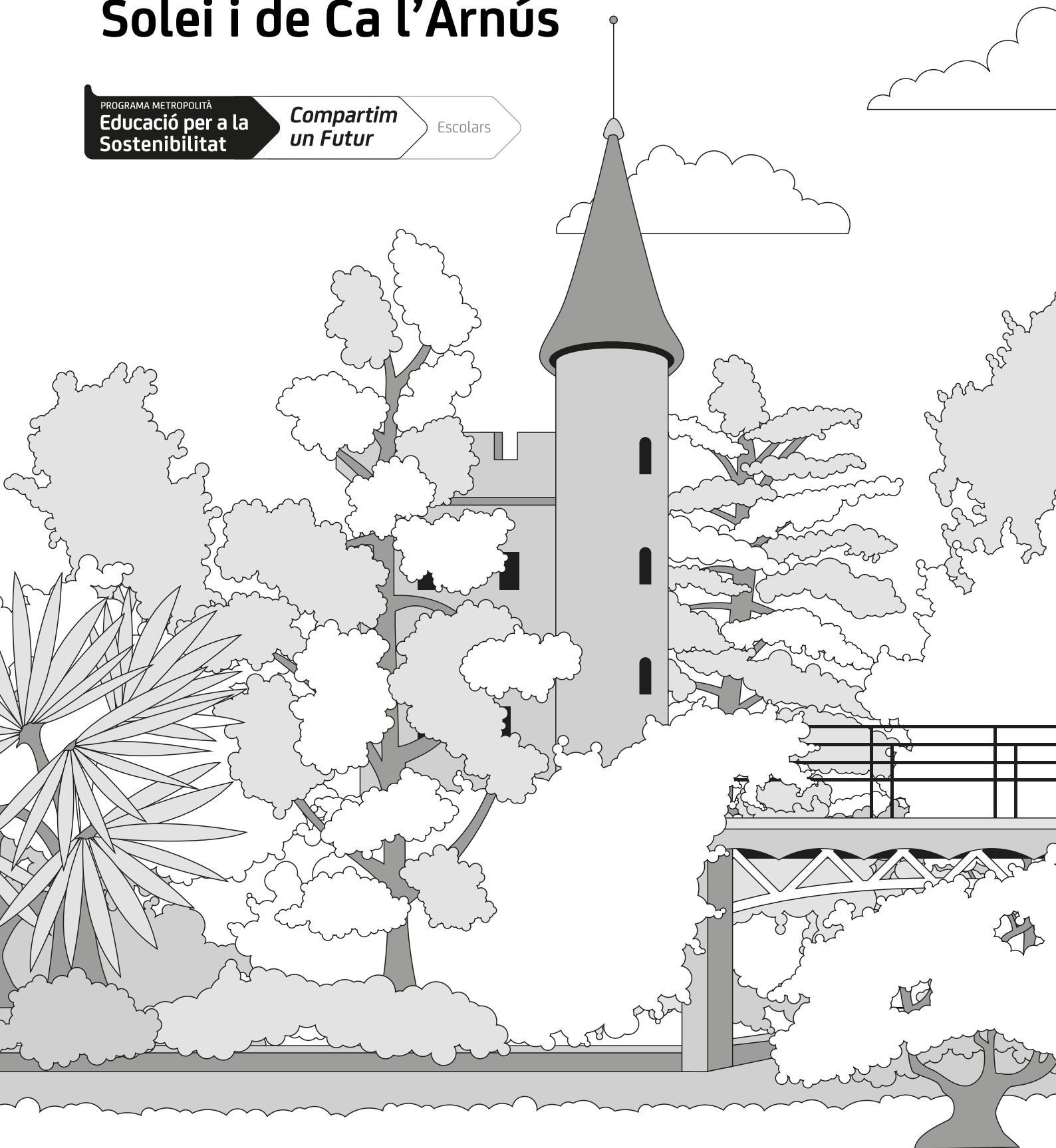
Cicle mitjà i superior de primària

PROGRAMA METROPOLITÀ

Educació per a la Sostenibilitat

Compartim un Futur

Escolars



La petita història del parc de Can Solei i de Ca l'Arnús

Les primeres notícies que tenim de Can Solei són de l'any 1565 i ens parlen d'una finca agrícola.

A finals del segle XVIII es va construir una gran casa amb els seus jardins romàntics. Era un lloc molt important que acollia il·lustres visitants, com escriptors i monarques.

L'any 1859 la finca es divideix en dues parts i se'n ven una part a Evarist Arnús, un important banquer de Barcelona. Des d'aleshores aquesta zona es coneix com a Ca l'Arnús.

Durant la Guerra Civil (1936-1939) les finques van ser convertides en parcs públics. Acabada la guerra, van tornar als seus antics propietaris.

El 1977 Can Solei va tornar a ser un parc públic i l'any 2008 les dues finques es van convertir en un sol parc.

En l'actualitat, el parc de Can Solei i de Ca l'Arnús és un espai únic a Badalona amb una vegetació singular i uns meravellosos jardins romàntics.

SAPS QUE AL PARC HI HA MÉS DE 130 ESPÈCIES DIFERENTS D'ARBRES O ARBUSTOS?

És molt fàcil observar-hi ocells i alguns insectes, que viuen al parc gràcies a la vegetació. També hi ha un jardí de papallones, un hotel d'insectes i un jardí de les ciències.

Descobrim els arbres del parc

El parc té més de 1.200 arbres. Alguns d'aquests arbres són singulars perquè tenen una edat extraordinària, perquè n'hi ha molts pocs o perquè tenen alguna peculiaritat que els fa únics.

Alguns arbres estan protegits, i s'anomenen arbres catalogats d'interès local. Són el Còcul Gros, el Lledoner, la Nolina (el Canelobre) i el Margalló (el Drac).

Situa't al plànol i descobreix alguns dels arbres del parc:

NOM DE L'ARBRE	Núm del plànol
.....	

1

Quins usos ha tingut aquest arbre al llarg de la història?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2

Quina alçària aproximada té?

.....

3

Calcula el diàmetre del tronc

.....

3

De quin color i textura és el tronc?

.....

.....

.....

4

Com són els fruits? Són comestibles?

.....

.....

.....

5

Com són les fulles?

.....

.....

.....

El jardí de papallones i l'hotel d'insectes

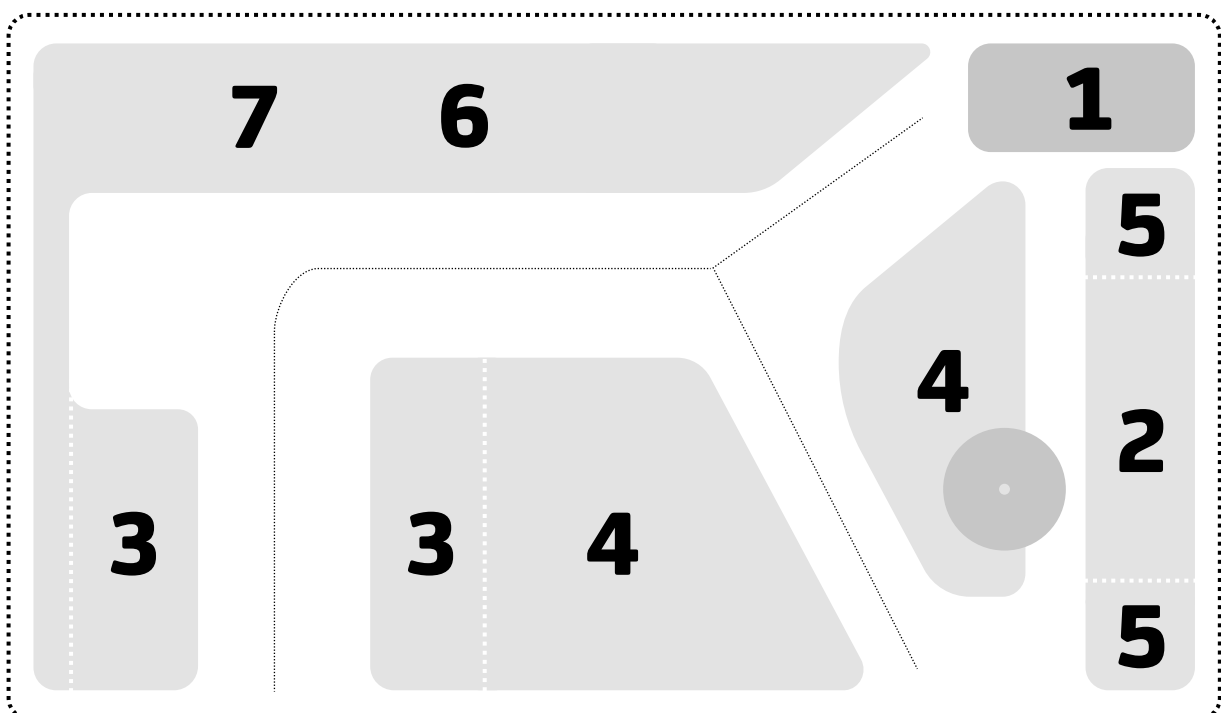
És un espai ple de plantes que fan olors diferents i amb flors de diversos colors i formes. També hi ha una petita bassa.

Hi ha plantes que floreixen a la primavera, a la tardor o a l'estiu i n'hi ha que pràcticament tot l'any. Això fa que les papallones i altres insectes puguin trobar aliments i refugis on reproduir-se i aixoplugar-se.

L'hotel d'insectes també dona refugi tot l'any a insectes, aràcnids, amfibis, rèptils i a algun petit mamífer. Hi ha diferents materials, com troncs foradats (que ajuden a niar diferents espècies d'abelles), pedres, branquillons, fulles, testos i escorces...

Alguns d'aquests insectes ajuden a la pol·linització i al control de plagues.

- 1 Bassa amb plantes aquàtiques**
Nenúfar, boga, pontedèria, salicària, lliri groc...
- 2 Hort** Cebes, alls, carxofes, pastanagues, bledes, espinacs, cols...
- 3 Prat** Cap blanc, borratja, fonoll, flor de Sant Joan, herba de bruixa.
- 4 Aromàtiques** Romaní, espígol, espernallac, orenga, farigola, tarongina, sàlvia.
- 5 Nectaríferes** Boixac, camamilla, lantana, aranyoner.
- 6 Arbustiva de sotabosc** Ginesta, matabou, llentiscle, arboç, marfull, arç blanc, canyaferla...
- 7 Hotel d'insectes**



Qui viu al jardí de papallones?

1

Investiga quins animals hi ha al jardí:

Data i hora:

Quin temps fa?:

	Hort	Prat	Aromàtiques	Nectaríferes	Arbustiva	Bassa	Hotel d'insectes
Abelles i vespes							
Borinots							
Aranyes							
Papallones							
Xinxes							
Escarabats							
Cargols							
Sargantanes i dragons							
Altres							

2

Per què és important un jardí de papallones?

.....
.....
.....
.....

3

I nosaltres què podem fer per conservar la biodiversitat?

.....
.....
.....
.....

Plànol del parc i arbres d'interès

- 1** Pi pinyer
- 2** Cedre del líban
- 3** Plàtan
- 4** Lledoner
- 5** Còcul
- 6** Xiprer
- 7** Eucaliptus
- 8** Casuarina
- 9** Nolina
- 10** Margalló

