



## > QUÈ PASSA AMB ELS NOSTRES BOSCOS? BIOMASSA I PRODUCCIÓ

### DESCRIPCIÓ ACTIVITAT

#### Sector a qui va dirigit:

- 2<sup>n</sup> Cicle d'ESO
- Batxillerat
- Cicles Formatius de Grau Mitjà



#### Equipament

Aula Natura de Can Palós – Sant Boi de Llobregat

#### Descripció Activitat:

Aquesta activitat es divideix en dues sessions:

- A la primera sessió, a Can Palós i acompanyats per l'equip d'educadors de l'Aula Natura, ens convertirem en gestors forestals i, mitjançant l'estudi qualitatiu i quantitatiu d'una parcel·la representativa del bosc de pi blanc de la vall del Llor, obtindrem dades sobre l'estructura actual del bosc.
- A la segona sessió, a l'aula i dinamitzada pel professorat seguint les pautes del dossier proporcionat, farem el tractament de les dades que es representarà mitjançant taules, gràfics i quadres estadístics. Finalment, l'alumnat haurà de fer propostes per a una gestió eficient i sostenible dels recursos del bosc.

#### Objectius:

- Que els alumnes dominin tècniques de treball de camp i de recollida de dades forestals.
- Que els alumnes desenvolupin competències per fer el tractament de les dades de camp i per treure conclusions de l'estructura del bosc.
- Que els alumnes sàpiguen aplicar els resultats de la recerca a propostes de gestió forestal.
- Que els alumnes coneguin, valorin i estimin l'entorn natural, social i cultural més proper.
- Que els alumnes comprenguin les relacions que s'estableixen entre les societats i el seu entorn i despertin l'interès per a fer un ús responsable dels recursos naturals.



## Horari i calendari

### Horari

L'horari és adaptable a les necessitats del centre escolar i als centres que realitzen horari compactat. El proposat és: activitat de tot el dia, amb estona per esmorzar i dinar (que es portarà cada alumne).

09:00h - Arribada al punt de trobada. Introducció.

09:30h- Esmorzar

10:00h - Inici de l'estudi de parcel·les en grups

13:30h - Activitat de síntesi i conclusions.

14:00h. -Final de l'activitat.

L'horari és adaptable a les necessitats del centre escolar.

En acabar l'activitat, existeix la possibilitat de quedar-se a dinar en la zona exterior de l'Aula de Natura de Can Palós, sense la supervisió dels educadors de Can Palós.

Calendari: Durant tot el curs.

## CONDICIONS

### Preu i condicions

Preu per alumne: 9 €

Mínim: 25 alumnes.

És imprescindible la participació activa del professorat responsable del grup.

Inclou:

- Es lliura una llibreta de camp a cadascun dels grups de treball.
- Previ a l'activitat, s'enviarà un WebQuest amb propostes d'activitats prèvies i posteriors.

