

Cicle inicial. Investiguem la biodiversitat

Quins animals i plantes creus que viuen a l'Espai Natural de les Guilleries-Savassona?



Ambient 1 **Bosc**

Ambient amb arbres i arbustos, però poc penetrable. És molt difícil caminar enmig dels arbres.



Observacions:

Ambient 2 **Prat**

Ambient sense arbres, però amb alguns arbustos i, sobretot, vegetació herbàcia.



Observacions:

Ambient 3 **Arbres dispersos, arbustos i vegetació baixa**

Ambient adevesat, bastant obert, amb arbres, arbustos i vegetació herbàcia.



Observacions:

Ambient 4 **Font**

L'entorn del brollador d'una font: fil d'aigua que corre, una petita bassa, molses, herba.



Observacions:

Ambient 5 Torrent

El curs d'un torrent.
Pot ser que hi circuli aigua
o que estigui sec.



Observacions:

Ambient 6 Roques de grans dimensions

A les escletxes de les roques
i a les seves parts més ombrívols
hi ha flora i fauna molt particular:
molses, falgueres i un gran
nombre d'invertebrats.



Observacions:

Ambient 7 Hort



Observacions:

Ambient 8 Camp

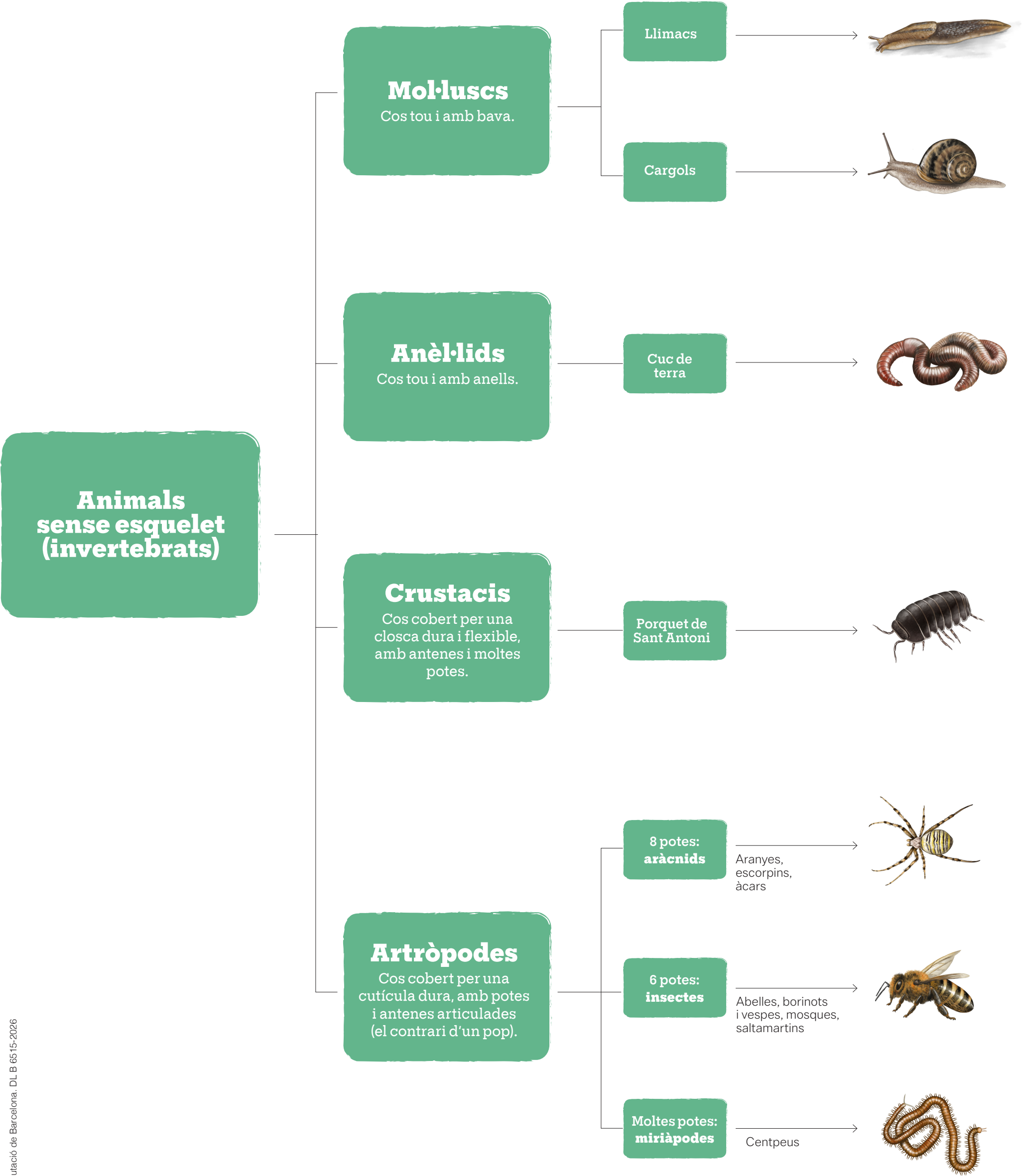


Observacions:

Clau dicotòmica dels animals



Clau dicotòmica dels animals sense esquelet - invertebrats



Com ho farem? Abans del descans



Grup 1. Ambient prat

Què investigarem?
Els invertebrats



🕒 15 min a cada parcel·la



Identificació i recompte

Grup 2. Ambient bosc

Què investigarem?
La vegetació + els ocells



🕒 30 min de volta circular



Identificació i recompte

Com ho farem? Després del descans



Grup 1. Ambient prat

Què investigarem?
La vegetació + els ocells



🕒 30 min de volta circular



Identificació i recompte

Grup 2. Ambient bosc

Què investigarem?
Els invertebrats



🕒 15 min a cada parcel·la



Identificació i recompte

Invertebrats no insectes

Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

Aranyes. Aranya vespa
Argiope buennichi



Porquet de Sant Antoni
Armadillum vulgare



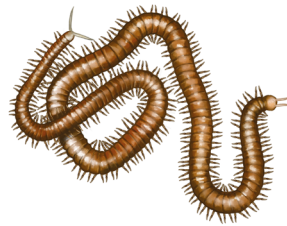
Escorpins. Escorpi negre
Escorpium flavicaudis



Cargols. Cargol bover
Helix aspersa



Centpeus i escolopendres. Centpeus
Himantarium mediterraneum



Milpeus
Família dels júlids



Llimac
Lehmannia valentiana



Cuc de terra
Lumbricus terrestris



Centpeus domèstic
Scutigera coleoptrata



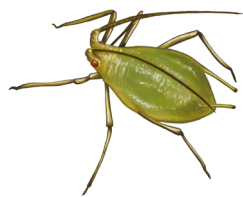
Cargolina
Theba pisana



Invertebrats

Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

Pugó
Myzus persicae



Abelles. Abella de la mel
Apis mellifera



Borinot
Bombus terrestris



Mosques sírfides
Chrysotoxum cautum



Marieta de set punts
Coccinella septempunctata



Xinxes. Xinxa roja
Eurydema ornatum



Papallones. Atalanta
Vanessa atalanta



Vespes. Vespa carnissera
Vespa crabro



Grills i saltamartins. Llagosta verda
Tettigonia viridissima



Invertebrats

Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

Tisoretos. Talladits
Forficula auricularia



Bufoforats
Macroglossum stellarum



Pregadeu
Mantis religiosa



Formigues
Messor barbarus



Mosquits
Culiseta annulata



Mosques. Mosca domèstica
Musca domestica



Bernats. Bernat pudent
Nezara viridula



Escarbats. Cetònia negra
Protaetia morio



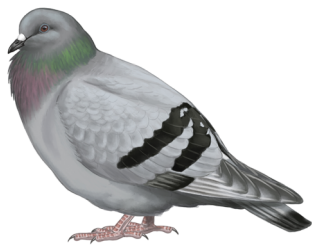
Ocells

Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

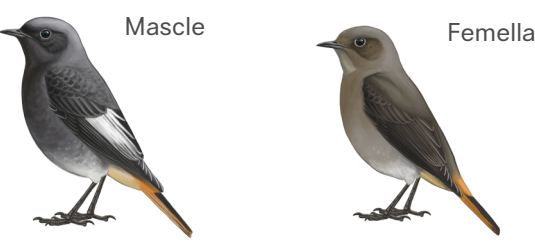
Gavià argentat
Larus michahellis



Colom domèstic
Columba livia



Cotxa fumada
Phoenicurus ochruros



Cuereta blanca
Motacilla alba



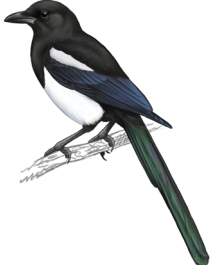
Falciot negre
Apus apus



Gafarró
Serinus serinus



Garsa
Pica pica



Mallerenga blava
Cyanistes caeruleus



Mallerenga carbonera
Parus major



Merla
Turdus merula



Oreneta comuna
Hirundo rustica



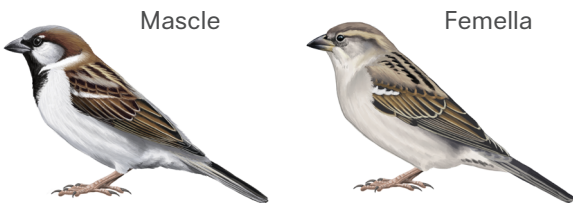
Oreneta cuablanca
Delichon urbicum



Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

Pardal comú

Passer domesticus



Mascle

Femella

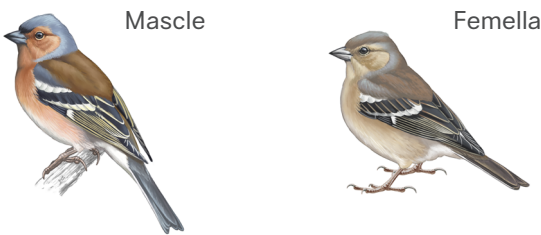
Pardal xarrec

Passer montanus



Pinsà

Fringilla coelebs



Mascle

Femella

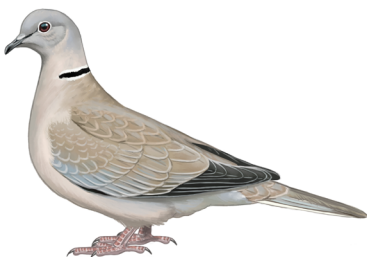
Pit-roig

Erithacus rubecula



Tórtora turca

Streptopelia decaocto



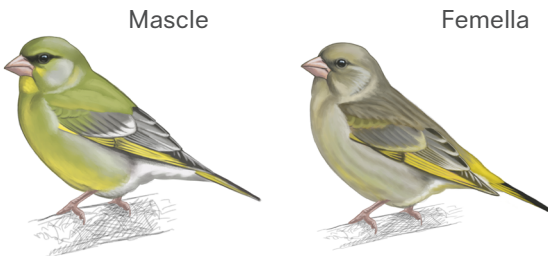
Tudó

Columba palumbus



Verdum

Chloris chloris



Mascle

Femella

Raspinell comú

Certhia brachydactyla



Oriol eurasiàtic

Oriolus oriolus



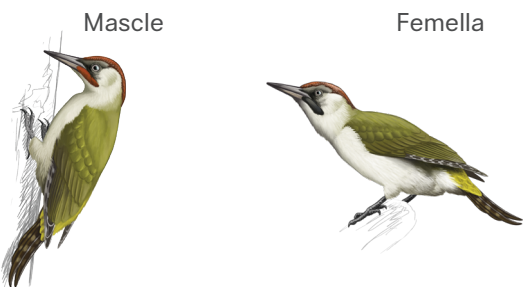
Rossinyol bord comú

Cettia cetti



Picot verd comú

Picus viridis



Mascle

Femella

Cargolet eurasiàtic

Troglodytes troglodytes



Ocells

Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

Rossinyol

Luscinia megarhynchos



Mosquiter comú

Phylloscopus collybita



Tallarol de casquet

Sylvia atricapilla

Mascle

Femella



Cuereta torrentera

Motacilla cinerea

Mascle

Femella



Cadenera

Carduelis carduelis



Puput

Upupa epops



Aligot comú

Buteo buteo



Pica-soques blau

Sitta europaea



Arbres i altra vegetació

Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

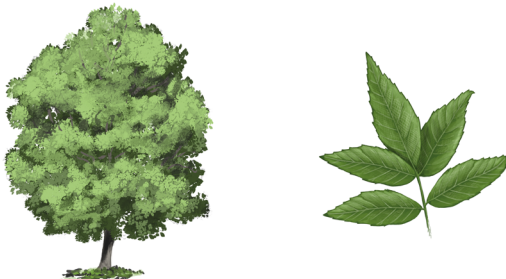
Alzina

Quercus ilex



Freixe de fulla gran

Fraxinus excelsior



Om

Ulmus minor



Pins. Pi blanc

Pinus halepensis



Roures. Roure martinenc

Quercus pubescens



Robínia o acàcia falsa

Robinia pseudoacacia



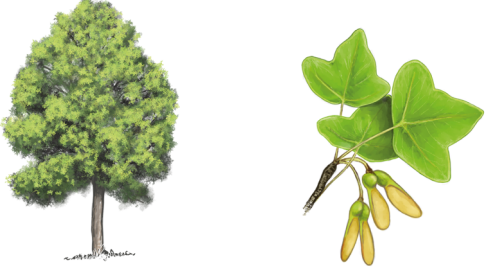
Pollancre

Populus nigra



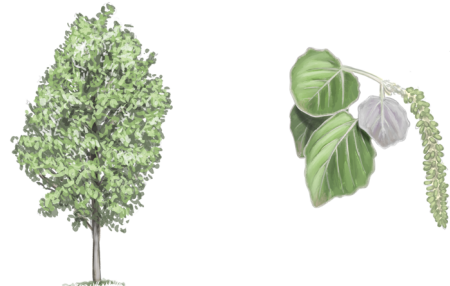
Aurons. Auró negre

Acer monspessulanum



Àlber

Populus alba



Plàtan

Platanus hispanica



Avellaner

Corylus avellana



Aurons. Auró blanc

Acer campestre



Arbres i altra vegetació

Data: _____ Grup: _____ Ambient: _____

Arç blanc
Crataegus monogyna



Romaní
Rosmarinus officinalis



Boix grèvol
Ilex aquifolium



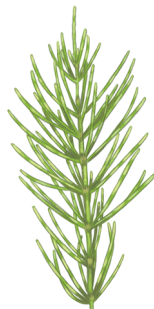
Farigola
Thymus vulgaris



Heura
Hedera helix



Cua de cavall
Equisetum averse



Boga
Typha latifolia



Falguera
Pteridium aquilinum

