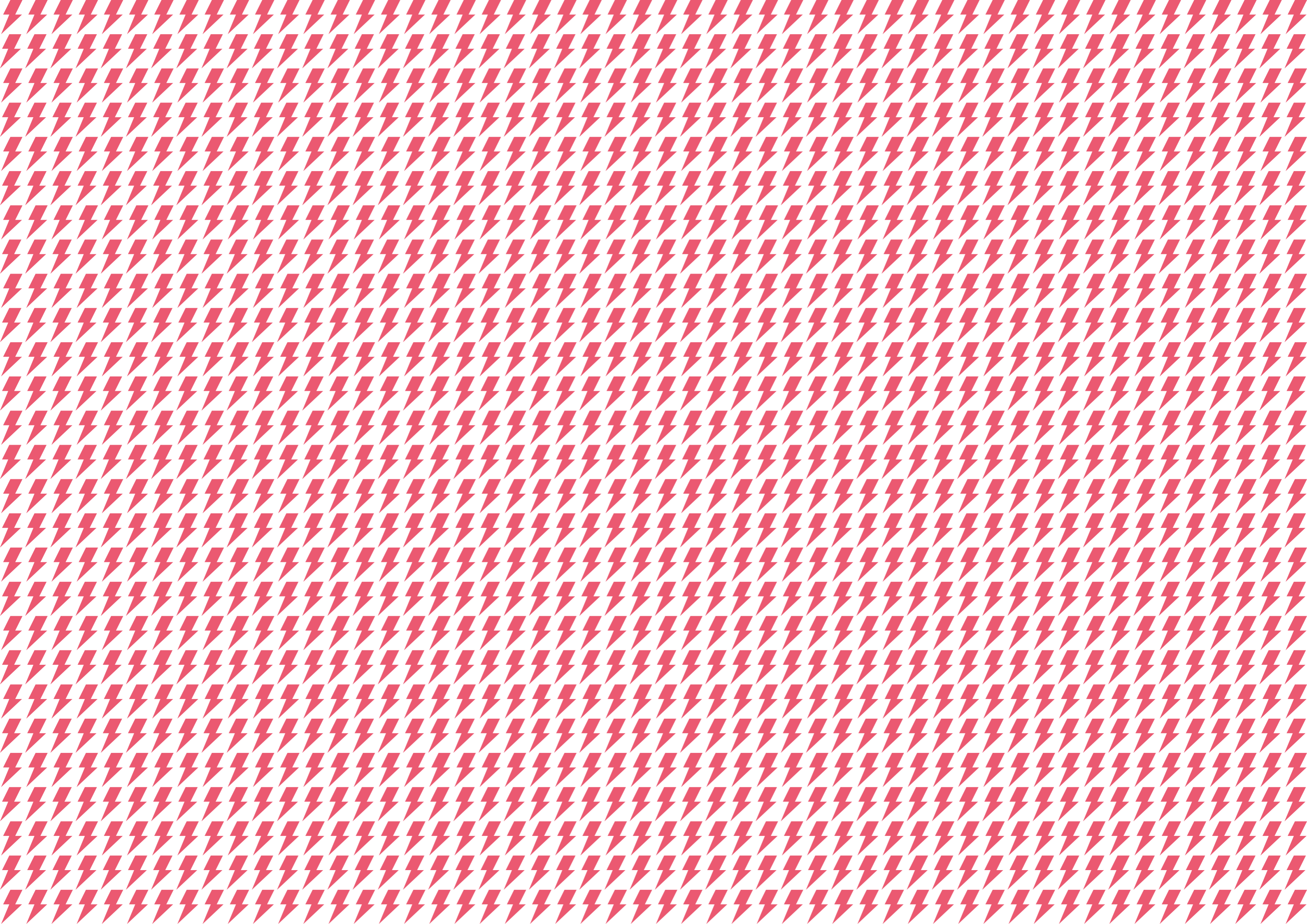


Tu tens  l'energia

Annex

Catàleg de flora característica





Equip redactor

Material pedagògic elaborat per LA COPA, SCCL
www.lacopa.cc
C/ Josep Maria de Sagarra 5, 17190, Salt
646 41 50 93

Coordinació

CILMA - Consell d'Iniciatives Locals per al Medi
Ambient de les comarques de Girona
Diputació de Girona

L'autoria detallada de la proposta i revisió pedagògiques, material, fonts d'informació, bibliografia recomanada, imatges, vídeos i webs es troba ubicada al document anomenat *Tu tens l'energia. Crèdits*.

ÍNDEX

Aquest catàleg inclou la flora característica dels diferents tipus de boscos on podeu fer l'**activitat B** del dossier de biomassa de cicle mitjà i de primer cicle d'ESO.

Busqueu la làmina del bosc que correspongui.

Bosc caducifolis

(codi 41x)

FAGEDES

PÀGINA 8

ROUREDES

PÀGINA 12

Bosc d'aciculifolis

(codi 42x)

PINEDA DE PI BLANC o DE PI PINYER

PÀGINA 18

PINEDA DE PI ROIG

PÀGINA 24

PINEDA DE PI NEGRE o AVETOSA

PÀGINA 28

Bosc esclerofil·les i laurifolis

(codi 45x)

ALZINAR DE TERRA BAIXA o SUREDA

PÀGINA 32

ALZINA MUNTANYENC

PÀGINA 36

Bosc caducifolis (codi 41x)

FAGEDES:



Nom comú: **FAIG**
Nom científic: *Fagus sylvatica*
Estrat: **arbre dominant de les fagedes**



Nom comú: **PI ROIG**
Nom científic: *Pinus sylvestris*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **AVET**
Nom científic: *Abies alba*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **ROURE MARTINENC**
Nom científic: *Quercus pubescens*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **MOIXERA**
Nom científic: *Sorbus spp.*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **FREIXE DE FULLA GRAN**
Nom científic: *Fraxinus excelsior*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **BLADA**
Nom científic: *Acer opalus*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **GRÈVOL**
Nom científic: *Ilex aquifolium*
Estrat: **arbre secundari**

Boscocaducifolis (codi 41x)

FAGEDES:



Nom comú: **BOIX**
Nom científic: *Buxus sempervirens*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **NABIU**
Nom científic: *Vaccinium myrtillus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **EL-LÈBOR VERD**
Nom científic: *Elleborus viridis*
Estrat: **herba**



Nom comú: **BUIXOL**
Nom científic: *Anemone nemorosa*
Estrat: **herba**



Nom comú: **JOLIU**
Nom científic: *Scilla lilio-hyacinthus*
Estrat: **herba**



Nom comú: **HERBA FETGERA**
Nom científic: *Anemone hepatica*
Estrat: **herba**



Nom comú: **DESCÀMPSIA**
Nom científic: *Deschampsia flexuosa*
Estrat: **herba**

Bosc caducifolis (codi 41x)

ROUREDES:



Nom comú: **ROURE**
(diferents espècies i híbrids)
Nom científic: ***Quercus spp.***
Estrat: **arbre dominant de les rouredes**



Nom comú: **CASTANYER**
Nom científic: ***Castanea sativa***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **BLADA**
Nom científic: ***Acer opalus***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **FREIXE DE FULLA GRAN**
Nom científic: ***Fraxinus excelsior***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **AURÓ NEGRE**
Nom científic: ***Acer monspessulanum***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **PI ROIG**
Nom científic: ***Pinus sylvestris***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **AURÓ BLANC**
Nom científic: ***Acer campestre***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **ALZINA**
Nom científic: ***Quercus ilex***
Estrat: **arbre secundari**

Boscocaducifolis (codi 41x)

ROUREDES:



Nom comú: **MOIXERA**
Nom científic: ***Sorbus spp.***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **GRÈVOL**
Nom científic: ***Ilex aquifolium***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **AVELLANER**
Nom científic: ***Corylus avellana***
Estrat: **arbust**



Nom comú: **BOIX**
Nom científic: ***Buxus sempervirens***
Estrat: **arbust**



NNom comú: **CIRERER D'ARBOÇ**
Nom científic: ***Arbutus unedo***
Estrat: **arbust de rouredes
submediterrànies**



Nom comú: **LLENTISCLE**
Nom científic: ***Pistacia lentiscus***
Estrat: **arbust de rouredes
submediterrànies**



Nom comú: **MARFULL**
Nom científic: ***Viburnum tinus***
Estrat: **arbust de rouredes
submediterrànies**



Nom comú: **GALZERAN**
Nom científic: ***Ruscus aculeatus***
Estrat: **arbust de rouredes
submediterrànies**

Boscocaducifolis (codi 41x)

ROUREDES:



Nom comú: **HERBA FETGERA**
Nom científic: ***Anemone hepatica***
Estrat: **herba**



Nom comú: **DESCÀMPSIA**
Nom científic: ***Deschampsia flexuosa***
Estrat: **herba**



Nom comú: **ARÍTJOL**
Nom científic: ***Smilax aspera***
Estrat: **liana de rouredes
submediterrànies**



Nom comú: **HEURA**
Nom científic: ***Hedera helix***
Estrat: **liana**



Nom comú: **ROGETA**
Nom científic: ***Rubia peregrina***
Estrat: **herba de rouredes
submediterrànies**



Nom comú: **FALZIA NEGRA**
Nom científic: ***Asplenium
adiantum-nigrum***
Estrat: **falguera de rouredes
submediterrànies**



Nom comú: **FENÀS DE MARGE**
Nom científic: ***Brachypodium phoenicoides***
Estrat: **herba**



Nom comú: **FENÀS DE BOSC**
Nom científic: ***Brachypodium sylvaticum***
Estrat: **herba**

Bosc d'aciculifolis (codi 42x)

PINEDA DE PI BLANC o DE PI PINYER



Nom comú: **PI BLANC**
Nom científic: ***Pinus halepensis***
Estrat: **arbre dominant de les pinedes de pi blanc**



Nom comú: **PI PINYER**
Nom científic: ***Pinus pinea***
Estrat: **arbre dominant de les pinedes de pi pinyer**



Nom comú: **CIRERER D'ARBOÇ**
Nom científic: ***Arbutus unedo***
Estrat: **arbust**



Nom comú: **ESTEPA NEGRA**
Nom científic: ***Cistus monspeliensis***
Estrat: **arbust**



Nom comú: **ALZINA**
Nom científic: ***Quercus ilex***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **ESTEPA BLANCA**
Nom científic: ***Cistus albidus***
Estrat: **arbust**



Nom comú: **SURERA**
Nom científic: ***Quercus suber***
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **ESTEPA BORRERA**
Nom científic: ***Cistus salviifolius***
Estrat: **arbust**

Bosc d'aciculifolis (codi 42x)

PINEDA DE PI BLANC o DE PI PINYER



Nom comú: **ARGELAGA**
Nom científic: *Genista scorpius*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **GATOSA**
Nom científic: *Ulex parviflorus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **BRUC BOAL**
Nom científic: *Erica arborea*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **BRUC D'HIVERN**
Nom científic: *Erica multiflora*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **ALADERN**
Nom científic: *Rhamnus alaternus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **LLENTISCLE**
Nom científic: *Pistacia lentiscus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **FENÀS DE MARGE**
Nom científic: *Brachypodium phoenicoides*
Estrat: **herba**



Nom comú: **LLISTÓ o FENÀS**
Nom científic: *Brachypodium retusum*
Estrat: **herba**

Bosc d'aciculifolis (codi 42x)

PINEDA DE PI BLANC o DE PI PINYER



Nom comú: **GAVÓ MARÍ**
Nom científic: ***Ononis natrix* subsp. *ramosissima***
Estrat: **herba**



Nom comú: **VIOLETA DE BOSC**
Nom científic: ***Viola alba***
Estrat: **herba**



Nom comú: **ROGETA**
Nom científic: ***Rubia peregrina***
Estrat: **herba de rouredes submediterrànies**

Bosc d'aciculifolis (codi 42x)

PINEDA DE PI ROIG



Nom comú: **PI ROIG**
Nom científic: *Pinus sylvestris*
Estrat: **arbre dominant**



Nom comú: **ALZINA**
Nom científic: *Quercus ilex*
Estrat: **arbre secundari d'algunes pinedes mediterrànies**



Nom comú: **NABIU**
Nom científic: *Vaccinium myrtillus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **RAÏM D'OSSA (o D'OS), BOIXEROLA**
Nom científic: *Arctostaphylos uva-ursi*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **BLADA DE FULLA PETITA**
Nom científic: *Acer opalus subsp. granatense*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **BRUC BOAL**
Nom científic: *Erica arborea*
Estrat: **arbust de pinedes mediterrànies**



Nom comú: **BOIX**
Nom científic: *Buxus sempervirens*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **ALADERN**
Nom científic: *Rhamnus alaternus*
Estrat: **arbust de pinedes mediterrànies**

Bosc d'aciculifolis (codi 42x)

PINEDA DE PI ROIG



Nom comú: **HERBA FETGERA**
Nom científic: ***Anemone hepatica***
Estrat: **herba**



Nom comú: **DESCÀMPSIA**
Nom científic: ***Deschampsia flexuosa***
Estrat: **herba**



Nom comú: **ROGETA**
Nom científic: ***Rubia peregrina***
Estrat: **herba de pinedes
mediterrànies**



Nom comú: **FALZIA NEGRA**
Nom científic: ***Asplenium adiantum-nigrum***
Estrat: **falguera de pinedes mediterrànies**



Nom comú: **FENÀS DE BOSC**
Nom científic: ***Brachypodium sylvaticum***
Estrat: **herba**



Nom científic: ***Hylocomium splendens***
Estrat: **molsa**

Bosc d'aciculifolis (codi 42x)

PINEDA DE PI NEGRE o AVETOSA



Nom comú: **PI NEGRE**
Nom científic: *Pinus uncinata*
Estrat: **arbre dominant de les pinedes de pi negre**



Nom comú: **AVET**
Nom científic: *Abies alba*
Estrat: **arbre dominant de les avetoses**



Nom comú: **MOIXERA DE GUILLA**
Nom científic: *Sorbus aucuparia*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **BOIX**
Nom científic: *Buxus sempervirens*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **NABIU**
Nom científic: *Vaccinium myrtillus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **NERET**
Nom científic: *Rhododendron ferrugineum*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **GINEBRÓ**
Nom científic: *Juniperus communis*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **RAÏM D'OSSA (o D'OS), BOIXEROLA**
Nom científic: *Arctostaphylos uva-ursi*
Estrat: **arbust**

Bosc d'aciculifolis (codi 42x)

PINEDA DE PI NEGRE o AVETOSA



Nom comú: **CRSPINELL**
Nom científic: ***Sedum reflexum***
Estrat: **herba**



Nom comú: **ANGELINS**
Nom científic: ***Teucrium pyrenaicum***
Estrat: **herba**



Nom comú: **HERBA FETGERA**
Nom científic: ***Anemone hepatica***
Estrat: **herba**



Nom comú: **DESCÀMPSIA**
Nom científic: ***Deschampsia flexuosa***
Estrat: **herba**



Nom científic: ***Hylocomium splendens***
Estrat: **molsa**

Bosc esclerofil·les i laurifolis (codi 45x):

ALZINAR DE TERRA BAIXA o SUREDA



Nom comú: **ALZINA**
Nom científic: *Quercus ilex*
Estrat: **arbre dominant**



Nom comú: **SURERA**
Nom científic: *Quercus suber*
Estrat: **arbre secundari o dominant**



Nom comú: **ROURE MARTINENC**
Nom científic: *Quercus pubescens*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **PI BLANC**
Nom científic: *Pinus halepensis*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **MARFULL**
Nom científic: *Viburnum tinus*
Estrat: **arbust**



NNom comú: **CIRERER D'ARBOÇ**
Nom científic: *Arbutus unedo*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **LLENTISCLE**
Nom científic: *Pistacia lentiscus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **GALZERAN**
Nom científic: *Ruscus aculeatus*
Estrat: **arbust**

Boscosc esclerofil·les i laurifolis (codi 45x):

ALZINAR DE TERRA BAIXA o SUREDA



Nom comú: **ALADERN**
Nom científic: *Rhamnus alaternus*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **ESPARREGUERA**
Nom científic: *Asparagus acutifolius*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **ARÍTJOL**
Nom científic: *Smilax aspera*
Estrat: **liana**



Nom comú: **HEURA**
Nom científic: *Hedera helix*
Estrat: **liana**



Nom comú: **ROGETA**
Nom científic: *Rubia peregrina*
Estrat: **herba**



Nom comú: **VIOLETA DE BOSC**
Nom científic: *Viola alba*
Estrat: **herba**



Nom comú: **FALZIA NEGRA**
Nom científic: *Asplenium adiantum-nigrum*
Estrat: **falguera**

Bosc esclerofil·les i laurifolis (codi 45x):

ALZINAR MUNTANYENC



Nom comú: **ALZINA**
Nom científic: *Quercus ilex*
Estrat: **arbre dominant**



Nom comú: **ROURE MARTINENC**
Nom científic: *Quercus pubescens*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **BLADA**
Nom científic: *Acer opalus*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **BOIX**
Nom científic: *Buxus sempervirens*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **PINS DIVERSOS**
Nom científic: *Pinus spp.*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **BRUC BOAL**
Nom científic: *Erica arborea*
Estrat: **arbust**



Nom comú: **MOIXERA**
Nom científic: *Sorbus spp.*
Estrat: **arbre secundari**



Nom comú: **ROGETA**
Nom científic: *Rubia peregrina*
Estrat: **herba**

Boscosc esclerofil·les i laurifolis (codi 45x):

ALZINAR MUNTANYENC



Nom comú: **MADUIXERA DE BOSC**

Nom científic: *Fragaria vesca*

Estrat: **herba**



Nom comú: **HERBA FETGERA**

Nom científic: *Anemone hepatica*

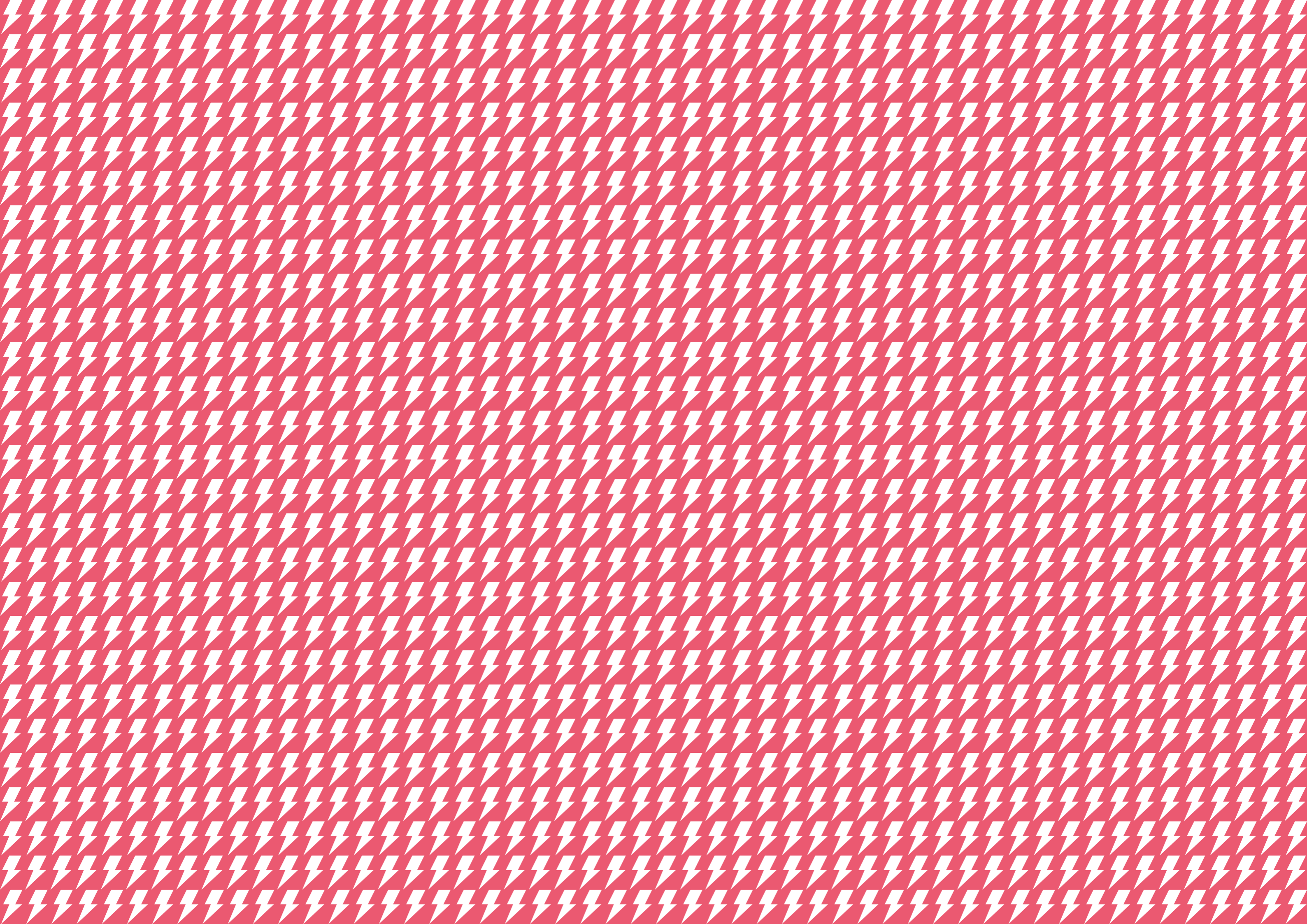
Estrat: **herba**



Nom comú: **FENÀS DE BOSC**

Nom científic: *Brachypodium sylvaticum*

Estrat: **herba**



Tu tens l'energia



CILMA

Consell d'Iniciatives locals per el Medi Ambient
de les comarques de Girona



Diputació de Girona