

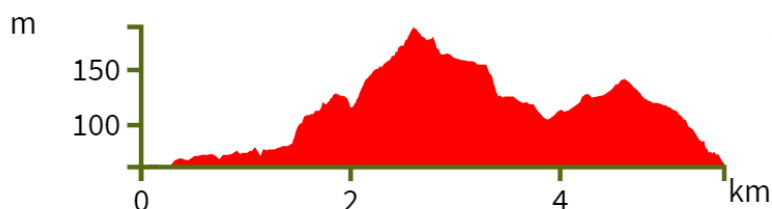
## Sortida botànica a Biure (Alt Empordà)

Data: dissabte 5 de juny de 2021

Llocs de trobada: Banyoles, 8h 30'; Biure, 9:15'h

Durada: 4h

Distància: 5,6 km



### Llista de les plantes observades:

1. *Aegilops geniculata* Roth [traiguera, blat de perdiu]; fam. de les Gramínies.
2. *Allium sphaerocephalon* L. [all vermell]; fam. de les Amaril·lidàcies.
3. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. [vern]; fam. de les Betulàcies.
4. *Alyssum maritimum* (L.) Lam. [caps-blancs]; fam. de les Crucíferes.
5. *Amaranthus deflexus* L. [blet arrossegadís, blet verd]; fam. de les Amarantàcies.
6. *Anacamptis pyramidalis* (L.) L. C. M. Richard [flors caputxina]; fam. de les Orquidàcies.
7. *Anacyclus clavatus* (Desf.) Pers. [panigroc]; fam. de les Compostes.
8. *Anagallis arvensis* L. [anagall, morró]; fam. de les Primulàcies.
9. *Anthemis arvensis* L. [camamilla borda]; fam. de les Compostes.
10. *Anthericum liliago* L. [lliri de Sant Bru]; fam. de les Asparagàcies.
11. *Aphyllanthes monspeliensis* L. [jonça]; fam. de les Asparagàcies.
12. *Apium nodiflorum* (L.) Lag. subsp. *nodiflorum* [créixens bords]; fam. de les Umbel·líferes.
13. *Arbutus unedo* L. [arboç]; fam. de les Ericàcies.

14. *Artemisia campestris* L. subsp. **glutinosa** (Gay ex Bess.) Batt. [botja llemenosa]; fam. de les Compostes.
15. *Arundo donax* L. [canya]; fam. de les Gramínies.
16. *Asparagus acutifolius* L. [esparraguera]; fam. de les Asparagàcies.
17. *Asplenium adiantum-nigrum* subsp. **onopteris** (L.) Heufler [falzia de bosc]; fam. de les Aspleniàcies.
18. *Asplenium trichomanes* L. subsp. **quadrivalens** D.E. Meyer [falzia roja]; fam. de les Aspleniàcies.
19. *Bellis perennis* L. [margaridoia]; fam. de les Compostes.
20. *Blackstonia perfoliata* (L.) Huds. subsp. **perfoliata** [herba groga, centaure groga]; fam. de les Gentianàcies.
21. *Borago officinalis* L. [borratges, borraines]; fam. de les Boraginàcies.
22. *Brachypodium distachyon* (L.) Beauv. [llistó menut]; fam. de les Gramínies.
23. *Brachypodium phoenicoides* (L.) Roem. et Schultes [fenàs de marge]; fam. de les Gramínies.
24. *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. [llistó]; fam. de les Gramínies.
25. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) Beauv. [fenàs de bosc]; fam. de les Gramínies.
26. *Bryonia cretica* L. subsp. **dioica** (Jacq.) Tutin [carbassina]; fam. de les Cucurbitàcies.
27. *Bupleurum rigidum* L. [orella de llebre]; fam. de les Umbel·líferes.
28. *Calicotome spinosa* (L.) Link [argelaga negra]; fam. de les Lleguminoses.
29. *Carduncellus monspeliensis* All. [escanyabocs]; fam. de les Compostes.
30. *Carduus pycnocephalus* L. [card caboter]; fam. de les Compostes.
31. *Carduus tenuiflorus* Curtis [card tenuiflor]; fam. de les Compostes.
32. *Carex pendula* Huds. [càrex màxim, jonça de penjolls]; fam. de les Ciperàcies.
33. *Carthamus lanatus* L. [card fuell, espinacal groc]; fam. de les Compostes.
34. *Catananche caerulea* L. [cigales, pinyes de plata, cerverina]; fam. de les Compostes.
35. *Celtis australis* L. subsp. *australis* [lledoner]; fam. de les Cannabàcies.
36. *Centaurea aspera* L. subsp. **aspera** [bracera, herba del sucre]; fam. de les Compostes.
37. *Centaurea calcitrapa* L. [obriülls]; fam. de les Compostes.
38. *Centaurium pulchellum* (Swartz) Druce subsp. **pulchellum** [herba de centaure]; fam. de les Gentianàcies.
39. *Chamaemelum mixtum* (L.) All.; fam. de les Compostes.
40. *Chelidonium majus* L. [herba berruguera]; fam. de les Papaveràcies.
41. *Chenopodium ambrosioides* L. [té bord]; fam. de les Amarantàcies.
42. *Chondrilla juncea* L. [màstecs, mastegueres]; fam. de les Compostes.
43. *Cichorium intybus* L. [xicoira, xicoines]; fam. de les Compostes.
44. *Cistus albidus* L. [estepa blanca]; fam. de les Cistàcies.
45. *Cistus monspeliensis* L. [estepa negra]; fam. de les Cistàcies.
46. *Cistus salviifolius* L. [estepa borrera]; fam. de les Cistàcies.
47. *Cnicus benedictus* L. [card beneït]; fam. de les Compostes.
48. *Convolvulus arvensis* L. [corretjola de camp]; fam. de les Convolvulàcies.
49. *Convolvulus lanuginosus* Desr. [campanera cabdellada]; fam. de les Convolvulàcies.
50. *Coriaria myrtifolia* L. [roldor]; fam. de les Coriariàcies.
51. *Coris monspeliensis* L. [serpó, farigola borda, farigola mascle]; fam. de les Primulàcies.
52. *Coronilla minima* L. subsp. **lotoides** (Koch) Nyman [escompa]; fam. de les Lleguminoses.
53. *Crataegus monogyna* Jacq. [arç blanc]; fam. de les Rosàcies.
54. *Crepis bursifolia* L.; fam. de les Compostes.
55. *Cuscuta epithymum* (L.) L. subsp. **epithymum** [pèl de farigola]; fam. de les Convolvulàcies.
56. *Cynoglossum creticum* Mill. [llengua de ca, aferragós]; fam. de les Boraginàcies.

57. *Dactylis glomerata* L. [fenàs mascle]; fam. de les Gramínies.
58. *Daphne gnidium* L. [matapoll]; fam. de les Timeleàcies.
59. *Dipcadi serotinum* (L.) Medic. [marcet]; fam. de les Asparagàcies.
60. *Dorycnium pentaphyllum* Scop. subsp. *pentaphyllum* [botja d'escombres]; fam. de les Lleguminoses.
61. *Ecballium elaterium* (L.) A. Richard [cogombre amarg, esquitxagossos]; fam. de les Cucurbitàcies.
62. *Echinops ritro* L. subsp. *ritro* [panical blau]; fam. de les Compostes.
63. *Erica arborea* L. [bruc boal]; fam. de les Ericàcies.
64. *Erica multiflora* L. [bruc d'hivern]; fam. de les Ericàcies.
65. *Erica scoparia* L. subsp. *scoparia* [bruc d'escombres]; fam. de les Ericàcies.
66. *Eryngium campestre* L. [card panical, espinacals, galabart]; fam. de les Umbel·líferes.
67. *Euphorbia biumbellata* Poiret [lleteresa de dues umbel·les]; fam. de les Euforbiàcies.
68. *Fraxinus angustifolia* Vahl [freixe de fulla petita]; fam. de les Oleàcies.
69. *Galactites tomentosa* Moench [calcida blanca]; fam. de les Compostes.
70. *Genista scorpius* (L.) DC. [argelaga]; fam. de les Lleguminoses.
71. *Hedera helix* L. [heura]; fam. de les Araliàcies.
72. *Helianthemum guttatum* (L.) Mill. [heliantem tacat]; fam. de les Cistàcies.
73. *Helianthemum hirtum* (L.) Mill. [heliantem eriçat]; fam. de les Cistàcies.
74. *Helianthemum oelandicum* (L.) DC.. [heliantem italià]; fam. de les Cistàcies.
75. *Helichrysum stoechas* (L.) Moench [herba florida tot l'any, perpètua, sempreviva borda]; fam. de les Compostes.
76. *Hyparrhenia hirta* (L.) Stapf subsp. *pubescens* (Vis.) Paunero [albellatge]; fam. de les Gramínies.
77. *Hypericum perforatum* L. [herba de Sant Joan]; fam. de les Hipericàcies.
78. *Inula viscosa* (L.) Ait. [mata-vinyes, olivarda]; fam. de les Compostes.
79. *Juniperus oxycedrus* L. subsp. *oxycedrus* [càdec]; fam. de les Cupressàcies.
80. *Lamium flexuosum* Ten. [ortiga blanca]; fam. de les Labiades.
81. *Lathyrus latifolius* L. [pèsol silvestre, pèsol bord]; fam. de les Lleguminoses.
82. *Lavandula stoechas* L. subsp. *stoechas* [tomaní, caps d'ase]; fam. de les Labiades.
83. *Leucanthemum vulgare* Lam. subsp. *pallens* (Gay) Briq. et Cavillier [margarida de camp]; fam. de les Compostes.
84. *Leuzea conifera* (L.) DC. [pinya de Sant Joan]; fam. de les Compostes.
85. *Linum narbonense* L. [lli blau]; fam. de les Linàcies.
86. *Linum strictum* L. [lli de flor groga]; fam. de les Linàcies.
87. *Linum tenuifolium* L. subsp. *milletii* (Senn. et Barrau) O. Bolòs, J. Vigo, Masalles et Ninot [maleïda, lli blanc]; fam. de les Linàcies.
88. *Lonicera implexa* Ait. subsp. *implexa* [liligabosc mediterrani]; fam. de les Caprifoliàcies.
89. *Marrubium vulgare* L. [madrastres, herba del mal roig, malrubí]; fam. de les Labiades.
90. *Medicago sativa* L. subsp. *sativa* [userda, alfals]; fam. de les Lleguminoses.
91. *Mentha suaveolens* Ehrh. [menta borda, menta de ribera]; fam. de les Labiades.
92. *Olea europaea* L. [olivera]; fam. de les Oleàcies.
93. *Onobrychis supina* (Vill.) DC. [trepadella borda, estaca-rossí]; fam. de les Lleguminoses.
94. *Ononis minutissima* L. [gavó menut, brunagues]; fam. de les Lleguminoses.
95. *Onopordum acanthium* L. [bufassa, pet d'ànec]; fam. de les Compostes.
96. *Onosma tricerospema* Lag. subsp. *catalaunica* (Senn.) O. Bolòs et Vigo [peu de colom]; fam. de les Boraginàcies.
97. *Orobancha hederæ* Duby [frare de l'heura]; fam. de les Orobancàcies.
98. *Oryzopsis paradoxa* (L.) Nutt. [mill bosca]; fam. de les Gramínies.

99. *Osyris alba* L. [ginestó]; fam. de les Santalàcies.
100. *Paliurus spina-christi* Mill. [espinavessa]; fam. de les Ramnàcies.
101. *Pallenis spinosa* (L.) Cass. subsp. *spinosa* [gravit]; fam. de les Compostes.
102. *Phillyrea angustifolia* L. [aladern de fulla estreta]; fam. de les Oleàcies.
103. *Phillyrea latifolia* L. [fals aladern]; fam. de les Oleàcies.
104. *Pinus halepensis* Mill. [pi blanc, pi bord]; fam. de les Pinàcies.
105. *Pistacia lentiscus* L. [llentiscle]; fam. de les Anacardiàcies.
106. *Plantago albicans* L. [herbafam]; fam. de les Plantaginàcies.
107. *Plantago bellardii* All.; fam. de les Plantaginàcies.
108. *Populus nigra* L. [pollancre]; fam. de les Salicàcies.
109. *Primula veris* L. subsp. *columnae* (Ten.) Maire et Petitmengin [primavera]; fam. de les Primulàcies.
110. *Quercus coccifera* L. subsp. *coccifera* [garric, garrolla]; fam. de les Fagàcies.
111. *Quercus ilex* L. subsp. *ilex* [alzina]; fam. de les Fagàcies.
112. *Quercus pubescens* Willd. [roure martinenc]; fam. de les Fagàcies.
113. *Quercus suber* L. [surera, suro]; fam. de les Fagàcies.
114. *Robinia pseudoacacia* L. [escàcia]; fam. de les Lleguminoses.
115. *Rosa sempervirens* L. [roser englantiner]; fam. de les Rosàcies.
116. *Rosmarinus officinalis* L. [romaní]; fam. de les Labiades.
117. *Rubus ulmifolius* Schott [romaguera, esbarzer, abarta]; fam. de les Rosàcies.
118. *Ruscus aculeatus* L. [gallenanc, galzeran]; fam. de les Asparagàcies.
119. *Sambucus ebulus* L. [évol]; fam. de les Adoxàcies.
120. *Sambucus nigra* L. [sabuquer, saüquer]; fam. de les Adoxàcies.
121. *Saponaria ocymoides* L. [falsa alfàbrega]; fam. de les Cariofil·làcies.
122. *Satureja calamintha* subsp. *glandulosa* (Req.) Gams [rementarola]; fam. de les Labiades.
123. *Schoenus nigricans* L. [jonc negre]; fam. de les Ciperàcies.
124. *Scirpus holoschoenus* L. [jonc boval]; fam. de les Ciperàcies.
125. *Scorpiurus muricatus* L. subsp. *subvillosus* (L.) Thell. [cua d'escorpí, herba d'eruga]; fam. de les Lleguminoses.
126. *Sedum andegavense* (DC.) Desv.; fam. de les Crassulàcies.
127. *Sedum hirsutum* All. [crespinell hirsut]; fam. de les Crassulàcies.
128. *Sedum sediforme* (Jacq.) Pau [crespinell gros]; fam. de les Crassulàcies.
129. *Senecio inaequidens* DC. [senseci del Cap]; fam. de les Compostes.
130. *Silybum marianum* (L.) Gaertn. [card marià]; fam. de les Compostes.
131. *Sisymbrium officinale* (L.) Scop. [herba dels cantaires]; fam. de les Crucíferes.
132. *Spartium junceum* L. [ginesta]; fam. de les Lleguminoses.
133. *Stipa offneri* Breistr. [sanadella]; fam. de les Gramínies.
134. *Thesium humifusum* DC. [bugiot]; fam. de les Santalàcies.
135. *Thymus vulgaris* L. subsp. *vulgaris* [farigola]; fam. de les Labiades.
136. *Trisetum paniceum* (Lam.) Pers.; fam. de les Gramínies.
137. *Ulmus minor* Mill. [om]; fam. de les Ulmàcies.
138. *Umbilicus rupestris* (Salisb.) Dandy subsp. *rupestris* [tassa de jueu, bolet de paret, escopeteres]; fam. de les Crassulàcies.
139. *Urospermum dalechampii* (L.) F. W. Schmidt [amargot]; fam. de les Compostes.
140. *Urtica dioica* L. [ortiga grossa]; fam. de les Urticàcies.
141. *Viburnum tinus* L. [marfull]; fam. de les Adoxàcies.
142. *Vitex agnus-castus* L. [ximbla, barda, aloc]; fam. de les Labiades.