

Tabla 44. **Oxytropido pyrenaicae-Festucetum scopariae** Rivas-Martínez, Bácscones, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991 **caricetosum rupestris** Arbellá, Aldezabal & Benito **subass. nova**

Inventario	P00388	P00381	AA0102	P00387	P00384	P00385	AA0024	AA0025	AA0026	P00380	P00383	P00389	P00386
N.º de orden	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13]
Altitud (m)	2250	2170	2270	2200	2060	2220	2140	2140	2140	2080	2210	2260	2180
Orientación	-	SE	S	-	SE	-	E	E	E	S	-	SE	ESE
Inclinación (°)	0	10	15	0	5	0	30	>5	5	5	0	5	5
Cobertura total (%)	20	40	8	15	30	50	15	30	15	30	40	20	40
Área (m²)	30	20	10	15	40	40	25	50	50	30	20	40	30
Características de asociación, subalianza ( <i>Saponarienion</i> ) y alianza ( <i>Festucion scopariae</i> )													
<i>Koeleria vallesiana vallesiana</i>	1	2	r	1	1	1	1	2.2	2	+	+	1	1
<i>Helictotrichon sedenense</i>	1	.	+	+	1	+	1	2.2	2	.	.	.	.
<i>Paronychia kapela serpyllifolia</i>	+	+	1.1	+	+	1	1.1	1.1	1	.	.	.	.
<i>Seseli montanum nanum</i>	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.
<i>Globularia repens</i>	1	+	+	.	.	2	.	.	.	1	1	.	1
<i>Thymelaea tinctoria nivalis</i>	+	1	.	+	.	.	.	.	.	1	1	+	1
<i>Oxytropis neglecta</i>	+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	.
<i>Festuca gautieri scoparia</i>	+	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+
<i>Brassica repanda</i> s.l.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Diferenciales de subasociación													
<i>Carex rupestris</i>	1	2	1.1	1	2	2	1	1.1	1	1	2	1	2
<i>Silene acaulis</i>	+	.	+	+	.	.	1	+	+	+	1	+	+
<i>Saxifraga paniculata</i>	.	1	+	1	.	.	+	+	+	2	2	1	2
<i>Agrostis alpina</i>	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	1	+	+
<i>Allium senescens montanum</i>	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
Características de orden ( <i>Seslerietalia</i> ) y clase ( <i>Elyno-Seslerietea</i> )													
<i>Thymus</i> gr. <i>nervosus</i>	+	+	.	+	1	1	.	.	.	+	.	+	+
<i>Androsace villosa</i>	+	+	.	+	+	1	+	+	+	+	+	.	+
<i>Minuartia verna</i>	.	.	+	+	.	.	+	+	+	+	+	.	+
<i>Carduus carlinifolius carlinifolius</i>	+	.	+	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
<i>Arenaria purpurascens</i>	.	+	1.1	.	+	2	.	.	.	.	.	+	+
<i>Geranium cinereum cinereum</i>	.	.	.	+	.	.	+	1.1	.	+	.	1	.
<i>Poa alpina</i>	.	.	.	+	.	.	1	1.1	2	+	.	.	.
<i>Trifolium thalii</i>	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	.
<i>Lotus corniculatus alpinus</i>	+	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.
<i>Erigeron alpinus</i>	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.
<i>Potentilla crantzii</i>	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
<i>Carex ornithopoda</i>	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Anthyllis vulneraria alpestris</i>	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
<i>Leontopodium alpinum alpinum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+
<i>Asperula pyrenaica</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+
Acompañantes													
<i>Leontodon pyrenaicus pyrenaicus</i>	+	+	.	+	+	.	+	+	+	+	.	.	+
<i>Galium pyrenaicum</i>	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.
<i>Ranunculus parnassifolius heterocarpus</i>	+	+	.	.	+	.	.	+	+	.	.	+	.
<i>Arenaria moehringioides</i>	+	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	+
<i>Festuca nigrescens</i>	.	.	+	.	+	.	2	3.3	1	.	.	+	.
<i>Saxifraga moschata</i>	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
<i>Thymus</i> gr. <i>praecox</i>	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
<i>Carex caryophyllaea</i>	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
<i>Viola rupestris rupestris</i>	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Taraxacum dissectum</i>	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
<i>Anthyllis montana</i>	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+
<i>Alchemilla alpina catalaunica</i>	.	.	1.1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
<i>Sedum atratum atratum</i>	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
<i>Agrostis schleicheri</i>	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
<i>Hieracium lactucella</i>	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.
<i>Arenaria grandiflora grandiflora</i>	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.
<i>Merendera montana</i>	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.
<i>Euphrasia</i> cf. <i>minima</i>	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
<i>Sedum brevifolium</i>	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
<i>Alchemilla colorata</i>	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.

Características de *Elyno-Seslerietea* presentes en menos de tres inventarios: *Acinus alpinus* en 7, 9; *Arabis ciliata* en 7; *Armeria bubanii* en 3; *Aster alpinus* en 11, 13; *Carex parviflora* en 9; *Carex sempervirens* en 8, 11; *Oxytropis campestris campestris* en 4; *Oxytropis foucaudii* en 10, 13; *Ranunculus gouanii* en 1, 2; *Sesleria albicans* en 3(1.1);

---

*Thalictrum alpinum* en 5.

**Acompañantes presentes en menos de tres inventarios:** *Agrostis capillaris* en 7, 8; *Agrostis rupestris* en 8, 9; *Alchemilla hybrida flabellata* en 10; *Antennaria dioica* en 2, 5; *Arabis alpina* en 7; *Arabis serpyllifolia serpyllifolia* en 2; *Asperula hirta* en 3, 13; *Asplenium ruta-muraria ruta-muraria* en 3, 4; *Asplenium viride* en 3; *Biscutella brevifolia* en 10; *Borderea pyrenaica* en 1, 11; *Briza media* en 7, 8; *Campanula cochlearifolia* en 12; *Campanula* sp. en 7, 8; *Carduus carlinoides carlinoides* en 7; *Carex capillaris capillaris* en 7, 8; *Carlina acaulis* en 7; *Cerastium arvense* en 11; *Coincya monensis cheiranthos* en 6; *Cystopteris fragilis* en 3, 7; *Deschampsia flexuosa flexuosa* en 12; *Draba aizoides aizoides* en 8, 9; *Draba dubia laevipes* en 13; *Erinus alpinus alpinus* en 2, 3; *Euphrasia salisburgensis salisburgensis* en 11; *Festuca pyrenaica* en 4; *Gentiana verna verna* en 13; *Hieracium gr. mixtum* en 3; *Hieracium phlomoides* en 13; *Hypericum nummularium* en 3; *Kernera saxatilis* en 3, 13; *Leontodon hispidus hispidus* en 2; *Leucanthemopsis alpina alpina* en 12; *Luzula spicata montsignatica* en 12; *Myosotis alpestris* en 8; *Phyteuma hemisphaericum* en 5; *Plantago alpina* en 9; *Plantago monosperma monosperma* en 2, 12; *Polystichum lonchitis* en 7; *Potentilla alchimilloides* en 11; *Potentilla rupestris* en 2; *Pritzelago alpina alpina* en 3; *Rhamnus pumila pumila* en 2; *Saxifraga longifolia longifolia* en 11; *Saxifraga oppositifolia* en 6; *Sempervivum montanum montanum* en 8, 9(1); *Sibbaldia procumbens* en 3; *Trifolium alpinum* en 8(r); *Trifolium montanum montanum* en 7; *Veronica prostrata scheereri* en 2; *Viola pyrenaica* en 7, 8.

**Localidades de la tabla 44:**

- 1 [P00388]: A, Fanlo, barranco dero Tito, BH5725, (ARBELLA, 1988: 49).
  - 2 [P00381]: A, Fanlo, al SE del Tozal dera Pedricadera, BH5623, (ARBELLA, 1988: 49).
  - 3 [AA0102]: O, Fanlo, camino hacia Millaris-La Brecha, BH5428, 20-VII-1993, margas; suelo muy fino o superficial (pedregosidad baja), a veces acumulado en repisas o fisuras, (ALDEZÁBAL, 1997: 595).
  - 4 [P00387]: A, Fanlo, barranco dero Tito, BH5825, (ARBELLA, 1988: 49). **Typus.**
  - 5 [P00384]: A, Fanlo, Sarrato Candón, BH5723, (ARBELLA, 1988: 49).
  - 6 [P00385]: A, Fanlo, barranco dero Tito, BH5725, (ARBELLA, 1988: 49).
  - 7 [AA0024]: O, Fanlo, junto al refugio de Góriz, BH5528, 6-VIII-1991, dolomías, calizas; sin suelo (pedregosidad alta), (ALDEZÁBAL, 1997: 595).
  - 8 [AA0025]: O, Fanlo, junto al refugio de Góriz, BH5428, 6-VIII-1991, dolomías, calizas; sin suelo (pedregosidad alta), (ALDEZÁBAL, 1997: 595).
  - 9 [AA0026]: O, Fanlo, junto al refugio de Góriz, BH5528, 6-VIII-1991, dolomías, calizas; sin suelo (pedregosidad alta), (ALDEZÁBAL, 1997: 595).
  - 10 [P00380]: A, Fanlo, barranco dero Tito, BH5725, (ARBELLA, 1988: 49).
  - 11 [P00383]: A, Fanlo, barranco dero Tito, BH5825, (ARBELLA, 1988: 49).
  - 12 [P00389]: A, Fanlo, al SE del Tozal dera Pedricadera, BH5624, (ARBELLA, 1988: 49).
  - 13 [P00386]: A, Fanlo, barranco dero Tito, BH5825, (ARBELLA, 1988: 49).
-