

Tabla 39. **Alchemillo flabellatae-Nardetum strictae** Gruber 1975 erigeretosum alpini Benito, Aldezábal & Arbella
subass. nova var. de **Trifolium alpinum** Benito var. **nova**

Inventario	P00426	P00416	P00414	P00420	AA0081	P00433	P00422	P00424	P00430	AA0099	
N.º de orden	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[Sin]
Altitud (m)	2190	2160	2270	2230	2060	2130	2180	2300	2030	1980	
Orientación	ESE	E	S	SE	SSE	NE	E	SE	ENE	N	
Inclinación (º)	20	5	30	30	<5	10	5	20	10	<5	
Cobertura total (%)	100	95	100	95	80	100	100	80	100	100	
Área (m ²)	25	40	30	35	100	30	20	40	25	25	
Características de asociación y unidades superiores											
<i>Trifolium alpinum</i>	3	2	2	3	3	3	4	3	4	4	V
<i>Plantago alpina</i>	+	1	1	1	+	2	2	1	+	.	V
<i>Nardus stricta</i>	.	+	+	+	.	.	.	1	.	1	III
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	II
<i>Hieracium lactucella</i>	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	III
<i>Leontodon pyrenaicus</i>	1	1	.	+	+	.	+	.	.	.	III
<i>pyrenaicus</i>											
<i>Botrychium lunaria</i>	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	II
<i>Jasione laevis laevis</i>	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	II
<i>Antennaria dioica</i>	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	—
<i>Festuca eskia</i>	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	—
<i>Luzula spicata monsignatica</i>	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	—
<i>Deschampsia flexuosa flexuosa</i>	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	—
<i>Gentiana acaulis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	I
Características de la clase <i>Elyno-Seslerietea</i>											
<i>Lotus corniculatus alpinus</i>	+	1	+	+	1	.	+	+	+	.	IV
<i>Poa alpina</i>	+	+	+	1	+	1	.	+	1	1	V
<i>Potentilla crantzii</i>	+	+	+	+	.	+	+	+	.	1	IV
<i>Carduus carlinifolius carlinifolius</i>	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	IV
<i>Geranium cinereum cinereum</i>	+	+	.	.	1	2	2	+	1	1	IV
<i>Myosotis alpestris</i>	.	1	+	+	.	.	.	+	.	.	II
<i>Carex ornithopoda</i>	+	.	1	1	1	1	1	+	.	.	III
<i>Erigeron alpinus</i>	+	+	+	+	1	+	.	.	.	.	III
<i>Medicago suffruticosa</i>	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	III
<i>Anthyllis vulneraria alpestris</i>	+	.	2	+	+	.	.	.	.	.	II
<i>Gentiana verna verna</i>	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	II
<i>Ranunculus gouanii</i>	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	—
<i>Carex sempervirens</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	I
Transgresivas de la clase <i>Festuco-Brometea</i>											
<i>Carex caryophyllea</i>	1	1	1	+	.	.	+	1	.	.	III
<i>Trifolium montanum montanum</i>	.	+	+	+	.	+	.	.	+	+	III
<i>Crocus nudiflorus</i>	+	+	1	.	.	+	+	.	+	1	IV
<i>Galium verum verum</i>	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	I
Acompañantes											
<i>Festuca nigrescens</i>	3	4	4	3	4	3	3	2	2	4	V
<i>Ranunculus amplexicaulis</i>	1	+	+	+	.	+	+	1	1	.	IV
<i>Merendera montana</i>	1	1	+	.	.	1	1	+	+	+	IV
<i>Trifolium pratense pratense</i>	1	+	1	+	+	.	.	.	.	+	III
<i>Galium gr. pumilum</i>	+	+	.	+	.	+	+	.	+	.	III
<i>Thymus serpyllum nervosus</i>	.	+	+	.	+	+	+	+	.	.	III
<i>Alchemilla hybrida flabellata</i>	+	+	+	.	.	+	.	+	.	.	III
<i>Plantago monosperma monosperma</i>	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	II
<i>Hieracium gr. pilosella</i>	1	.	1	+	.	.	.	.	.	.	II
<i>Arenaria moehringioides</i>	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	—
<i>Alchemilla hybrida colorata</i>	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	—
<i>Thesium pyrenaicum pyrenaicum</i>	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	—
<i>Agrostis capillaris</i>	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4	—
<i>Galium gr. pumilum</i>	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	I

Características de orden (*Caricetea curvulae*) y clase (*Juncetea trifidi*) presentes en un inventario: *Cerastium arvense* en 4; *Euphrasia minima minima* en 5; *Phyteuma hemisphaericum* en 6; *Potentilla erecta* en 10.

Características de la clase *Elyno-Seslerietea* presentes en un inventario: En 1: *Helictotrichon sedenense*; *Polygala alpina*. En 3: *Vicia pyrenaica*. En 4: *Acinos alpinus*. En 5: *Armeria bubanii*; *Bupleurum ranunculoides gramineum*; *Sideritis hyssopifolia* (1); *Saponaria caespitosa*; *Seseli montanum nanum*.

Características de la clase *Festuco-Brometea* presentes en un inventario: En 1: *Achillea millefolium*; *Briza media* (1). En 2: *Plantago media*. En 5: *Carlina acaulis* (1). En 10: *Sanguisorba minor minor*.

Acompañantes presentes en un inventario. En 2: *Plantago media*. En 5: *Alchemilla gr. hybrida*; *Aster alpinus*; *Campanula* sp.; *Potentilla gr. neumanniana*; *Viola rupestris rupestris*. En 8: *Veronica aphylla*. En 10: *Alchemilla gr. alpina* (1); *Carex flacca flacca*; *Cirsium acaule acaule* (1); *Crocus vernus albiflorus* (1).

Localidades de la tabla 39:

- 1 [P00426]: A, Fanlo, barranco Rincón dero Fulco, BH5625, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 2 [P00416]: A, Fanlo, barranco Rincón dero Fulco, BH5625, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 3 [P00414]: A, Fanlo, al S de Punta Custodia, BH5625, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 4 [P00420]: A, Fanlo, al S de Punta las Loseras, BH5625, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 5 [AA0081]: O, Fanlo, mirador cerca de Mondicieto, YN4424, 4-VIII-1992, dolomías, calizas; suelo de profundidad media (<20 cm aprox.); (ALDEZÁBAL, 1997: 579)
 - 6 [P00433]: A, Fanlo, Plana Silvestre, BH5624, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 7 [P00422]: A, Fanlo, al E del Tozal dera Pedricadera, BH5624, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 8 [P00424]: A, Fanlo, al E de Punta las Loseras, BH5625, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 9 [P00430]: A, Fanlo, barranco Plana Sotolo, BH5724, (ARBELLA, 1988: 68)
 - 10 [AA0009]: A, Fanlo, junto a Cuello Arenas, BH5521, 20-VII-1985, margas; suelo muy profundo (>40 cm aprox.); (ALDEZÁBAL, 1997: 579)
-