

Tabla 60. *Sambuco racemosae-Rubetum idaei* O. Bolòs 1979

Inventario N.º de orden	PI0495 [1]	PI0496 [2]	PI0497 [3]	PI0498 [4]	PI0494 [5]	P00567 [6]	[Sin]
Altitud (m)	NNE	N	NNE	NE	ESE	SW	
Orientación	35	40	35	45	20	-	
Inclinación (°)	1365	1420	1440	1420	1535	1000?	
Cobertura total (%)	80	100	90	100	85	-	
Área (m <sup>2</sup> )	25	25	10	16	30	80	
Características de asociación y unidades superiores							
<i>Sambucus racemosa</i>	4.3	2.3	+	2.3	1.2	+	V
<i>Rubus idaeus</i>	1.2	5.5	4.4	5.5	5.4	.	V
<i>Salix caprea</i>	.	+	1.2	+	1.2	3	V
<i>Rhamnus alpina alpina</i>	+	.	.	.	.	3	II
<i>Rosa cf. squarrosa</i>	.	.	+	+	.	.	II
Acompañantes							
<i>Angelica sylvestris</i>	1.2	1.1	3.2	+	.	.	IV
<i>Epilobium montanum</i>	+	.	+	+	+	.	IV
<i>Scrophularia alpestris</i>	3.2	(+)	.	+	.	.	III
<i>Gymnocarpium robertianum</i>	+	2.3	.	1.2	.	.	III
<i>Mycelis muralis</i>	2.2	+	.	+	.	.	III
<i>Prenanthes purpurea</i>	.	2.2	1.2	+	.	.	III
<i>Astrantia major major</i>	.	1.2	3.3	+	.	.	III
<i>Aquilegia vulgaris vulgaris</i>	.	+	+	.	.	1	III
<i>Solidago virgaurea</i>	.	+	+	.	.	+	III
<i>Valeriana montana</i>	.	+	2.2	.	.	1	III
<i>Digitalis lutea lutea</i>	.	.	+	+	1.2	.	III
<i>Helleborus foetidus</i>	.	.	+	+	.	+	III

**Acompañantes presentes en menos de tres inventarios:** *Acer opalus opalus* en 2; *Agrostis capillaris* en 4(+.2); *Angelica sylvestris* en 6(1); *Arabis hirsuta* en 5; *Arabis turrata* en 5; *Athyrium filix-femina* en 1(+.2); *Atropa belladonna* en 5(2.2); *Betula pendula pendula* en 5 y 6(1); *Brachypodium sylvaticum sylvaticum* en 2(4.3); *Bupleurum angulosum* en 3; *Buxus sempervirens* en 1 y 5(1.2); *Calamintha sylvatica* en 1(+.2); *Campanula trachelium* en 5 y 6; *Carex digitata* en 2(1.2); *Carex sempervirens* en 2(+.2) y 4(+.2); *Convallaria majalis* en 2(1.1); *Cytisophyllum sessilifolium* en 6(1); *Dactylis glomerata* en 5; *Daphne laureola* en 1; *Dryopteris filix-mas* en 1(+.2); *Elymus caninus* en 6(1); *Epilobium angustifolium* en 5(1.2); *Eupatorium cannabinum cannabinum* en 6(1); *Fagus sylvatica* en 2 y 6; *Fragaria vesca* en 2(2.2) y 5(1.2); *Fraxinus excelsior* en 2; *Galeopsis tetrahit* en 5; *Geranium robertianum* en 1(2.2) y 5(2.3); *Hepatica nobilis* en 2(1.2); *Heracleum sphondylium pyrenaicum* en 1; *Hypericum montanum* en 5(+.2); *Hypericum nummularium* en 2(+.2); *Hypericum perforatum perforatum* en 5(1.2); *Lamium galeobdolon montanum* en 1; *Laserpitium nestleri flabellatum* en 1 y 2; *Laserpitium siler* en 3; *Lonicera pyrenaica pyrenaica* en 6; *Luzula sylvatica sylvatica* en 2(1.1) y 4; *Meconopsis cambrica* en 1(1.1); *Melica nutans* en 6(2); *Origanum vulgare vulgare* en 5(1.2) y 6; *Oxalis acetosella* en 2(2.2); *Phyteuma spicatum* en 2; *Polystichum aculeatum* en 2(+.2); *Potentilla micrantha* en 5; *Primula veris* en 4; *Salix elaeagnos* en 2 y 6; *Sesleria albicans* en 3(2.2); *Solanum dulcamara* en 1(1.2) y 5(1.2); *Sorbus aria* en 1 y 6; *Sorbus aucuparia aucuparia* en 5 y 6(2); *Stachys alpina* en 5(1.2); *Stipa calamagrostis* en 3(1.2) y 5(+.2); *Veronica ponaë* en 1 y 2(1.2); *Viola sp.* en 2.

**Localidades:**

- [PI0495]: P, Bielsa, bco. Tormosa, BH6029, 19-VIII-1999, JLB, 190899C
- [PI0496]: P, Bielsa, bco. Tormosa, BH6029, 19-VIII-1999, JLB, 190899D
- [PI0497]: P, Bielsa, bco. Tormosa, BH6029, 19-VIII-1999, JLB, 190899E
- [PI0498]: P, Bielsa, junto a la cueva Tormosa, BH6029, 19-VIII-1999, JLB, 190899H
- [PI0494]: O, Torla, Cotatuero, YN4226, 7-VIII-2000, JLB, 070800A
- [P00567]: O, Torla, Ordesa, YN32, (RIVAS MARTÍNEZ, 1991b: 267: 281)