

Saxifraga granulatae-Helianthemetum nummularii Billy ex Loiseau & Felzines 2010

		222535	392162	393811	405183	405191	408560	572818	573550	634098	634132	SYNTHESE
Numéro relevé		730	690	510	640	670	810	900	918	965	615	745
Altitude (m)		nd	10	30	1	nd	15	20	25	30	30	20
Pente relevé (°)			S	SO	SE	O	S	SSO	NE	SE	S	
Exposition		nd	20	30	30	50	25	20	5	10	20	23
Surface (m²)		nd	95	95	99	100	90	80	95	70	70	88
Recouvrement total (%)		27	31	47	37	29	26	24	32	27	29	31
Nombre de taxons												
Combinaison caractéristique												
<i>Festuca lemanii</i> Bastard		1,2	.	.	2,2	.	.	4,4	2,2	2,2	3,3	III ²⁻⁴
<i>Festuca nigrescens</i> Lam.		.	3,3	4 cf	1,1	2,2	2 cf	.	.	.	.	III ¹⁻⁴
<i>Agrostis capillaris</i> L.		.	3,3	1,1	1,1	3,3	3,3	2,2	1,1	1,1	2,2	V ¹⁻³
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.		.	1,1	.	1,1	3,3	.	1,1	2,2	.	.	III ¹⁻³
<i>Pilosella officinarum</i> Vaill., 1754		.	2,3	1,2	2,2	1,1	1,1	2,2	2,2	.	.	IV ¹⁻²
<i>Genista sagittalis</i> L.		1	.	2,2	2,3	.	.	.	3,3	.	.	II ¹⁻³
<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv.		.	1,1	+	2,2	2,2	r	.	1,1	.	+	IV ¹⁻²
<i>Pimpinella saxifraga</i> L.		.	.	.	+	+	.	2,2	1,1	1,1	.	III ¹⁻²
Espèces des milieux secs très maigres												
<i>Helictochloa pratensis</i> (L.) Romero Zarco		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ¹
<i>Thymus</i> gr. <i>praecox</i>		.	.	2,3	.	.	.	.	.	.	.	I ²
Espèces des milieux secs, très maigres à maigres												
<i>Jasione montana</i> L.		.	r,2	+	.	.	.	.	.	.	.	I ¹⁻⁺
<i>Sedum rupestre</i> L.		+	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	I ¹⁻¹
<i>Koeleria</i> gr. <i>pyramidata</i>		1	.	.	.	.	.	.	1,1	1,1	2,2	II ¹⁻²
Espèces des milieux secs à sains, très maigres à maigres												
M	<i>Poterium sanguisorba</i> L.	+	.	+	2,2	.	.	.	2,2	1,1	.	III ¹⁻²
	<i>Potentilla fagineicola</i> Lamotte	.	.	.	.	.	.	.	.	2,2	.	I ²
	<i>Rumex acetosella</i> L.	.	.	1,1	.	1,1	1,1	.	.	.	.	II ¹
	<i>Jacobaea adonidifolia</i> (Loisel.) Mèrat	.	.	.	1,3	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.	1	.	.	.	.	.	.	1,1	.	+	II ¹⁻¹
	<i>Thymus</i> gr. <i>pulegioides</i>	.	3,4	.	1,1	1,1	2,2	1,1	.	1,1	.	III ¹⁻³
	<i>Potentilla verna</i> L.	1	.	2,2	.	.	.	.	.	.	+	II ¹⁻²
	<i>Scleranthus perennis</i> L.	.	.	i	.	.	.	.	.	.	.	I ⁱ
	<i>Scleranthus perennis</i> L.	.	.	i	.	.	.	.	.	.	.	I ⁱ
Espèces des milieux secs à sains, très maigres à peu fertiles												
	<i>Ranunculus bulbosus</i> L.	1	+	1,1	1,1	1,1	+	1,1	.	1,1	1,1	V ¹⁻¹
	<i>Lotus corniculatus</i> L.	.	2,2	+	+	1,1	+	+	+	.	1,1	IV ¹⁻²
	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort.	.	.	.	2,2	2,2	.	.	.	1,1	1,1	II ¹⁻²
	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	1,1	II ¹⁻¹
	<i>Eryngium campestre</i> L.	+	.	1,1	.	.	.	.	.	.	1,1	II ¹⁻¹
	<i>Carex caryophylllea</i> Latourr.	.	.	1,2	.	+	1,3	.	.	2,2	.	II ¹⁻²
	<i>Leontodon hispidus</i> L.	.	.	.	.	+	1,1	.	.	.	.	I ¹⁻¹
	<i>Hypericum perforatum</i> L.	.	i	.	.	.	.	.	.	2,2	.	I ¹⁻²
	<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	.	.	.	+,3	+,3	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Galium pumilum</i> Murray	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	I ¹
	<i>Galium verum</i> L.	1	.	.	2,2	.	.	.	1,1	1,1	1,1	III ¹⁻²
	<i>Teucrium scorodonia</i> L.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Rhinanthus minor</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	I ¹
Espèces des milieux secs à sains, maigres à peu fertiles												
	<i>Saxifraga granulata</i> L.	+	.	2,2	.	.	.	.	1,1	1,1	.	II ¹⁻²
	<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Primula veris</i> L.	.	.	.	1,1	.	.	r	1,1	.	.	II ¹⁻¹
	<i>Primula veris</i> L.	.	.	.	1,1	.	.	r	1,1	.	.	II ¹⁻¹
Espèces des milieux secs à frais, très maigres à peu fertiles												
	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	1	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	2,2	1,1	1,1	1,1	V ¹⁻²
	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase	+	.	2,2	.	.	.	1,1	.	.	.	II ¹⁻²
	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	.	.	.	r	1,1	.	.	.	.	.	I ¹⁻¹
	<i>Briza media</i> L.	.	.	.	1,1	1,1	+	.	.	.	.	II ¹⁻¹
Espèces des milieux secs à frais, maigres à moyennement fertiles												
	<i>Vicia angustifolia</i> L.	1	.	+	cf	.	.	+	+	+	.	II ¹⁻¹
	<i>Veronica officinalis</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	I ¹
	<i>Euphrasia officinalis</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	I ¹
	<i>Ononis spinosa</i> L.	.	+	.	.	.	1,1	.	.	.	.	I ¹
	<i>Carlina vulgaris</i> L.	.	1,1	.	.	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Polygala vulgaris</i> L.	.	.	+	.	2,2	.	.	.	.	.	I ¹⁻²
	<i>Polygala vulgaris</i> L.	.	.	+	.	2,2	.	.	.	.	.	I ¹⁻²
Espèces à large amplitude												
	<i>Plantago lanceolata</i> L.	1	1,1	1,1	1,1	1,1	+	1,1	+	+	1,1	V ¹⁻¹
	<i>Hypochaeris radicata</i> L.	+	2,2	+	.	1,1	2,2	1,1	2,2	.	.	IV ¹⁻²
	<i>Trifolium dubium</i> Sibth.	1	.	2,3	.	+	+	2,2	+	1,1	1,1	IV ¹⁻²
	<i>Achillea millefolium</i> L.	.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	.	.	.	+	IV ¹⁻¹
	<i>Holcus lanatus</i> L.	.	+	+	+	1,1	.	.	+	.	.	III ¹⁻¹
	<i>Daucus carota</i> L.	+	.	+	1,1	.	r	.	.	.	+	III ¹⁻¹
	<i>Trifolium pratense</i> L.	.	+	+	+	1,1	r	.	.	.	.	III ¹⁻¹
	<i>Poa pratensis</i> L.	.	.	.	1,1	.	.	.	1,1	2,2	.	II ¹⁻²
	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	.	.	.	+	.	.	.	1,1	1,1	.	II ¹⁻¹
	<i>Rumex acetosa</i> L.	.	.	+	.	1,1	.	.	.	.	+	II ¹⁻¹
	<i>Rumex acetosa</i> L.	.	.	+	.	1,1	.	.	.	.	+	II ¹⁻¹
	<i>Rumex acetosa</i> L.	.	.	+	.	1,1	.	.	.	.	+	II ¹⁻¹
	<i>Rumex acetosa</i> L.	.	.	+	.	1,1	.	.	.	.	+	II ¹⁻¹

		Numéro relevé	222535	392162	393811	405183	405191	408560	572818	573550	654098	654132	SYNTHESE
		Altitude (m)	730	690	510	640	670	810	900	918	965	615	745
		Pente relevé (°)	nd	10	30	1	nd	15	20	25	30	30	20
		Exposition		S	SO	SE	O	S	SSO	NE	SE	S	
		Surface (m²)	nd	20	30	30	50	25	20	5	10	20	23
		Recouvrement total (%)	nd	95	95	99	100	90	80	95	70	70	88
		Nombre de taxons	27	31	47	37	29	26	24	32	27	29	31
Ci	<i>Trifolium incarnatum</i> L. var. <i>molinerii</i> (Balb. ex Hornem.) DC.	+	.	.	+	.	r	.	.	1,1	.	.	II ^{r-1}
	<i>Onithopus perpusillus</i> L.	.	+	i	.	.	1,1	+	.	.	1,1	.	III ⁱ⁻¹
	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel	.	.	+	.	.	.	.	2,2	1,1	.	.	II ⁺²
	<i>Aira caryophyllea</i> L.	+	.	1,1	.	.	.	.	.	+	1,1	.	II ⁺¹
	<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill.	.	.	1,1	.	r	.	.	.	1,1	.	.	II ^{r-1}
	<i>Ervilia hirsuta</i> (L.) Opiz	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	II ⁺
	<i>Trifolium striatum</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	I ¹
	<i>Myosotis</i> gr. <i>discolor</i>	.	.	+	.	.	.	1,1	.	.	.	.	I ⁺¹
	<i>Myosotis dubia</i> Arrond.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	I ¹
	Autres taxons												
C	<i>Genista tinctoria</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,2	.	I ²
	<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourn.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC.	.	.	.	1,1	1,1	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult.	.	.	.	1,1	r	.	.	.	.	.	.	I ^{r-1}
	<i>Centaurea jacea</i> L.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Stellaria graminea</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	I ⁺
	<i>Veronica chamaedrys</i> L.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Silene nutans</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	.	I ¹
	<i>Potentilla recta</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	I ¹
	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth	.	.	.	1,1	.	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Viola tricolor</i> L.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	.	.	I ¹
	<i>Trifolium nigrescens</i> Viv.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	.	I ¹
	<i>Trifolium alpestre</i> L.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	.	.	I ¹
	<i>Mercurialis annua</i> L.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Ophrys sulcata</i> Devillers & Devillers-Tersch.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Taraxacum</i> sect. <i>Erythrosperma</i> (Lindb.f.) Dahlst.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	1,1	.	.	I ¹
	<i>Aphanes australis</i> Rydb.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Libanotis pyrenaica</i> (L.) O.Schwarz	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Veronica scheereri</i> (J.-P.Brandt) Holub	.	.	.	.	.	.	.	.	2,2	.	.	I ²
	<i>Filago lutescens</i> Jord.	.	r,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Crepis setosa</i> Haller f.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Taraxacum</i> sect. <i>Taraxacum</i>	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Cerastium fontanum</i> Baumg.	.	+	i	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁺⁺
	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	.	I ¹
	<i>Bromus hordeaceus</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	I ¹
	<i>Dactylis glomerata</i> L.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Trifolium repens</i> L.	.	.	.	.	+	2,2	.	.	.	.	.	I ⁺²
	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,2	.	I ²
	<i>Trifolium arvense</i> L.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Ervum tetraspermum</i> L.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Geranium molle</i> L.	.	i	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁱ
	<i>Vicia lathyroides</i> L.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Sherardia arvensis</i> L.	.	r,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	.	.	I ¹
	<i>Veronica arvensis</i> L.	.	.	1,1	.	.	.	.	.	.	.	.	I ¹
	<i>Senecio vulgaris</i> L.	.	.	i	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁱ
	<i>Geranium columbinum</i> L.	.	.	.	i	.	.	.	.	.	.	.	I ⁱ
	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn.	.	i	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁱ
	<i>Draba verna</i> L.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Myosotis stricta</i> Link ex Roem. & Schult.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray	.	.	1,1	.	.	.	.	.	.	1,1	.	I ¹
	<i>Medicago lupulina</i> L.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	I ^r
	<i>Knautia</i> L.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Crepis</i> L.	.	i	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁱ
	<i>Valerianella</i> Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	I ⁺
	<i>Erigeron canadensis</i> L.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I ⁺
	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	I ⁺