Festuco arvernensis-Artemisietum campestris Loiseau & Felzines 2010

	Numéro relevé	311606	311659	311684	493328	493330	493334	493337	493340	493343	493347	493377	493369	493349	493360	493365	311612	331356	331357	493352	493356	SYNTHESE
	Altitude (m)	500	535	530	540	510	510	530	530	550	nd	510	487	440	445	495	510	460	460	445	445	**496**
	Pente relevé (°)	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	3	nd	nd	nd	**3**
	Exposition						O								O			N			O	
	Surface (m²)	150	120	200	50	25	20	100	100	100	100	50	20	100	50	50	75	200	150	100	20	**89**
	Recouvrement total (%)	85	80	90	90	45	95	90	90	90	90	95	80	80	95	95	80	90	95	60	90	**85**
	Nombre de taxons	68	61	61	57	61	62	50	68	66	46	59	51	65	63	63	66	66	64	44	58	**60**
Combinaison caractéristique																						
	Festuca arvernensis Auquier, Kerguélen & Markgr.-Dann.	2,2	2,2	3,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,2	1,1	1,1	.	.	II^{1-3}
	Festuca lemanii Bastard	.	.	.	1,2	1,2	1,2	1,2	3,3	1,2	.	.	2,2	+,2	1,2	1,2	.	.	.	.	.	III^{+-3}
	Artemisia campestris L.	1,1	2,2	1,1	1,2	1	2,2	2	2,2	2,2	3	1	2	3,2	2,2	2	1,1	2,2	2,2	+,2	1,2	V^{+-3}
Ci	*Trifolium incarnatum* L. var. *molinerii* (Balb. ex Hornem.) DC.	2,2	2,2	1,1	+	.	3,2	2	+	1	2,2	.	2	+	2,2	2,2	1,1	3,3	3,3	.	1	V^{+-3}
	Sedum rupestre L.	2,2	+	1,1	+	.	.	+	1,2	1	.	1	.	1,2	1	2,2	1,2	2,2	1,1	+	1	IV^{+-2}
	Spergula pentandra L.	1,1	+	+,2	1	.	.	.	+	1	.	+	.	.	+	.	.	+	+	1	.	III^{+-1}
	Jasione montana L.	+,2	1,2	+	1	+	1	1	+	1	+	.	.	+	+	.	.	r	i	1	1	IV^{r-1}
	Thymus gr. *praecox*	1,2	+,2	.	.	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	+	1,2	2,2	3,3	1,2	.	.	.	3,2	3,2	IV^{+-3}
	Potentilla verna L.	+	1,2	1,2	+	+	2,2	2,2	1,2	1,2	+,2	2,2	2,2	1,2	1,2	2,2	2,2	1,1	1,1	2,2	2,2	V^{+-2}
	Sedum album L.	r,2	.	r,2	.	1,2	.	.	.	+	.	.	.	.	1	2,2	+,2	+,2	.	1	+,2	III^{r-2}
	Corynephorus canescens (L.) P.Beauv.	.	2,3	.	+	1,2	.	.	+	1,2	+,2	+	.	1,2	+,2	.	.	.	.	1,2	.	III^{+-2}
C	*Odontites vernus* (Bellardi) Dumort.	+,2	.	r,2	.	+	1	.	.	.	.	.	1	1	.	1	.	+,2	+,2	.	.	III^{r-1}
	Drymocallis rupestris (L.) Soják	.	i	r	.	1,2	.	.	.	1,2	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	II^{r-1}
	Dianthus graniticus Jord.	.	.	i	.	2,2	.	.	.	.	.	.	1,2	.	.	.	.	i	.	.	.	I^{i-2}
	Ranunculus monspeliacus L.	.	.	+,2	2,2	.	.	.	.	.	1,2	.	.	.	.	2	+,2	.	.	.	.	II^{+-2}
	Minuartia hybrida (Vill.) Schischk.	.	.	.	1	.	.	.	+	+	+	1	.	+	.	.	.	.	r,2	.	.	II^{+-1}
	Rumex thyrsiflorus Fingerh.	1,1	1	i	.	.	.	.	.	1,2	.	.	1	+	.	1	r,2	+,2	+	.	.	III^{r-1}
	Centaurea stoebe L.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	2	1	+	i	1,2	r,2	1	1	III^{r-2}
C	*Berteroa incana* (L.) DC.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	+	1	+,2	+	1,1	+	1	III^{+-1}
	Pilosella peleteriana (Mérat) F.W.Schultz & Sch.Bip.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,2	2,2	I^{2}
Espèces des milieux secs, très maigres à maigres																						
	Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd.	.	.	i	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	+	II^{i-1}
R-	*Armeria arenaria* (Pers.) Schult.	1,1	+	i	.	.	.	+	.	.	+	.	+	+	.	1	+,2	+	1,2	.	.	III^{i-1}
	Phleum phleoides (L.) H.Karst.	.	+,2	.	.	.	2,2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	r,2	.	.	.	II^{r-2}
	Koeleria gr. *pyramidata*	.	r,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	i	+,2	.	.	I^{i-+}
	Trifolium striatum L.	1,1	+	.	.	.	1	1	1	1	1	.	2	.	2	+	1,1	+	+	.	+	IV^{+-2}
	Potentilla gr. *argentea*	+	i	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	r	.	.	.	.	I^{r-1}
C	*Plantago holosteum* Scop.	.	1,2	+	1	.	.	.	1	1,2	+	.	.	.	.	.	.	.	r,2	.	.	II^{r-1}
Espèces des milieux secs à sains, très maigres à maigres																						
	Poterium sanguisorba L.	+	+	1,1	+	+	1	1	1	.	.	1	+	1	1	1	+	+	r	1	1	V^{+-1}
	Rumex acetosella L.	+	2,2	+	1	1	.	1	1	+	.	.	+	.	+	+	+	+	1,2	2	2	IV^{+-2}
	Helianthemum nummularium (L.) Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	+	+,2	.	r,2	.	+	II^{r-1}
C	*Oreoselinum nigrum* Delarbre	.	r,2	+,2	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
Espèces des milieux secs à sains, très maigres à moyennement fertiles																						
	Lactuca viminea (L.) J.Presl & C.Presl subsp. *chondrilliflora* (Boreau) Bonnier	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
	Verbascum pulverulentum Vill.	r	1,1	+	.	.	.	+	+	+	1	2	.	.	.	.	1,1	r	+	.	.	III^{r-2}
C	*Scrophularia canina* L.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	+	.	+	.	i	.	.	1	+,2	II^{i-1}
Espèces des milieux secs à sains, très maigres à peu fertiles																						
	Hypericum perforatum L.	.	r	.	.	+	.	+	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	II^{r-+}
	Eryngium campestre L.	1,1	+	1,1	.	.	.	1	1	.	+	+	+	.	2	+	1,1	1,1	1,1	+	2	IV^{+-2}
	Euphorbia cyparissias L.	+,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	1	+,2	.	.	.	1	II^{+-1}
	Ranunculus bulbosus L.	+	i	r	+	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	r,2	i	i	.	.	III^{r-+}
	Poa bulbosa L.	1,1	1,1	+	1,2	.	.	1	+	+	+	1	+	+	1	1	+	2,2	1,1	+	1	V^{+-2}
	Scabiosa columbaria L.	+,2	r,2	i	.	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	i	.	.	.	II^{r-1}
Espèces des milieux secs à sains, maigres à peu fertiles																						
	Chondrilla juncea L.	.	+,2	1,1	+	.	+	.	1	+	.	+	+	1	+	.	+	1,2	.	+	1	IV^{+-1}
	Saxifraga granulata L.	+	+,2	r	.	.	+	+	.	.	.	1	.	+	.	1	+	r,2	1,2	.	.	III^{r-1}
Espèces des milieux secs à frais, très maigres à peu fertiles																						
	Asperula cynanchica L.	1,1	+	i	+	.	+	1	+	+	.	.	+,2	.	.	+	+,2	1,1	+	+	+	IV^{i-1}
	Luzula campestris (L.) DC.	r	.	.	.	.	.	1,2	.	1,2	+,2	.	.	.	.	.	i	.	+,2	.	.	II^{r-1}
	Vicia angustifolia L.	r	r	1,1	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	II^{r-1}
	Ononis spinosa L.	r,2	+,2	1,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+,2	1,1	.	.	II^{r-1}
Espèces annuelles																						
	Myosotis ramosissima Rochel	+	+	+	+	.	.	+	1	.	1	.	.	1	.	1	+	r	r	.	+	IV^{r-1}
	Trifolium arvense L.	+	+	+,2	1	1	.	.	1	1	.	.	+	+	1	1	+	1,1	r,2	+	.	IV^{r-1}
	Aira caryophyllea L.	1,1	1,1	.	+	+	+	+	1	1	1	+	+	.	1	1	+	1,1	1,1	+	+	V^{+-1}
	Scleranthus annuus L.	2,2	+,2	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.	+	2,2	1	2,2	+	+	1	2,2	IV^{+-2}
	Veronica arvensis L.	1,1	+,2	.	+	.	.	1	+	.	+	2	.	1	+	1	+	r	r	.	+	IV^{r-2}
	Ervilia hirsuta (L.) Opiz	r	.	1,1	+	+	+	+	+	+	.	1	1	2	1	1	+	.	.	.	+	IV^{r-2}
	Cerastium semidecandrum L.	1,1	+	+	.	.	.	.	+	1	2	2	.	.	2	2	+	1,1	1,1	.	1	IV^{+-2}
	Ornithopus perpusillus L.	+	1,1	+	+	.	+	.	+	1	1	2,2	.	.	+	1	+	r	r	.	+	IV^{r-2}
	Hypochaeris glabra L.	+,2	1,1	.	1	.	.	.	+	.	1	.	.	.	+	.	1,1	.	.	+	1	III^{+-1}
	Draba verna L.	+	r,2	.	.	.	+	.	+	1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	III^{r-1}
	Petrorhagia prolifera (L.) P.W.Ball & Heywood	1,2	+	.	.	.	.	+	.	1	+	1	.	+	.	+	1,1	1,1	1,2	+	.	III^{+-1}
	Logfia minima (Sm.) Dumort.	.	+	.	+	+	.	.	1	1	+	.	.	+	1	.	.	r,2	.	.	.	III^{r-1}
	Teesdalia nudicaulis (L.) R.Br.	r,2	.	+,2	.	.	+	.	+	+	.	1	.	+	+	.	r	.	.	.	.	III^{r-1}
	Erodium cicutarium (L.) L'Hér.	1,1	1,1	r	1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	1	+	2,2	2,2	.	.	III^{r-2}
	Anisantha tectorum (L.) Nevski	.	+	.	+	.	.	.	+	1	1	.	.	2	+	.	.	.	.	+	+	III^{+-2}
	Trifolium campestre Schreb.	.	.	.	1	1	1	.	+	1,2	.	.	.	+	+	1	.	.	.	+	.	III^{+-1}
	Myosotis gr. *discolor*	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	II^{+}
	Herniaria glabra L.	1,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	II^{+-1}
	Viola arvensis Murray	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{1}
	Trifolium subterraneum L.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r,2	.	.	I^{r-+}
	Arabidopsis thaliana (L.) Heynh.	.	.	r,2	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	+	.	II^{r-1}
	Arenaria serpyllifolia L.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	+	II^{+-1}
	Myosotis stricta Link ex Roem. & Schult.	r	.	r	1	.	.	.	1	+	+	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	II^{r-1}
	Vicia lathyroides L.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	r	.	.	II^{r-+}
	Alyssum alyssoides (L.) L.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	I^{+}
	Geranium molle L.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	I^{r-2}
	Cerastium pumilum Curtis	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	I^{+-1}
	Sherardia arvensis L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
P++	*Anisantha sterilis* (L.) Nevski	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
	Geranium columbinum L.	.	.	i	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{i-+}
	Valerianella locusta (L.) Laterr.	r	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	1	.	.	.	.	.	II^{r-1}
	Micropyrum tenellum (L.) Link	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1,2	+	.	.	.	.	1	.	I^{+-1}
	Sedum rubens L.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	1	.	.	.	.	+	.	I^{+-1}
	Cerastium brachypetalum Desp. ex Pers.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	I^{+}
	Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2,2	+	.	.	.	.	+	I^{+-2}
	Cerastium glomeratum Thuill.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I^{+-1}
	Trifolium glomeratum L.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	+	+,2	.	.	.	.	II^{+-1}
	Senecio vulgaris L.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r}
	Vulpia bromoides (L.) Gray	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+,2	.	+,2	.	.	I^{+}
Espèces à large amplitude																						
	Trifolium dubium Sibth.	.	+	r,2	1	.	1	+	+	.	+	2	2	1	2,2	2	+	+	+	.	1	IV^{+-2}
	Plantago lanceolata L.	.	+	r,2	+	.	.	.	+	1	1	.	.	.	+	.	+	+	r	.	+	III^{r-1}
	Poa pratensis L.	+,2	.	.	.	1,2	1,2	1,2	.	.	.	3,2	1,2	.	.	1,2	+,2	.	+,2	.	1,2	III^{+-3}
	Agrostis capillaris L.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	1,2	.	2,2	1,2	.	.	.	+,2	.	.	II^{+-2}
Bryophytes																						
	Brachythecium albicans (Hedw.) Schimp.	.	.	r,2	+	+	+	1,2	+	+	1,2	1,2	1,2	2,2	+	+	+	1,2	1,2	+	.	V^{+-2}
	Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid.	r,2	+	+	.	+,2	+,2	1,2	+	1,2	+,2	2,2	2,2	1,2	1,2	.	+,2	1,2	1,2	+,2	+,2	V^{+-2}
	Syntrichia ruralis (Hedw.) F.Weber & D.Mohr	3,3	1,1	r,2	+	.	.	+	+	.	2,2	.	.	+,2	1,2	+	.	2,2	3,3	+	1,2	IV^{+-3}
	Hypnum cupressiforme Hedw.	.	.	.	1,2	2,2	2,2	1,2	2,2	3,2	2,2	+	.	.	3,3	2,2	.	.	.	.	2,2	III^{+-3}
	Racomitrium elongatum Ehrh. ex Frisvoll	+,2	2,2	.	3,2	+,2	1,2	+	1,2	1,2	3,2	.	.	.	2,2	+	.	.	.	.	3,3	III^{+-3}
	Polytrichum juniperinum Hedw.	2,2	2,3	2,3	1,2	1,2	1,2	.	.	+	+,2	+	.	.	1,2	.	2,3	1,2	+,2	.	1,2	IV^{+-2}
	Bryum rubens Mitt.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
	Bryum dichotomum Hedw.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
	Bryum subapiculatum Hampe	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
	Racomitrium canescens (Hedw.) Brid.	.	.	2,3	.	+,2	1,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,2	.	.	1,2	.	II^{+-2}

		Numéro relevé	311606	311659	311684	193328	193330	193334	193337	193340	193343	193347	193377	193369	193349	193360	193365	311612	131356	131357	193352	193356	SYNTHESE
		Altitude (m)	500	535	530	540	510	510	530	530	550	nd	510	487	440	445	495	510	460	460	445	445	496
		Pente relevé (°)	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	3	nd	nd	nd	3
		Exposition						O								O			N			O	
		Surface (m²)	150	120	200	50	25	20	100	100	100	100	50	20	100	50	50	75	200	150	100	20	89
		Recouvrement total (%)	85	80	90	90	45	95	90	90	90	90	95	80	80	95	95	80	90	95	60	90	85
		Nombre de taxons	68	61	61	57	61	62	50	68	66	46	59	51	65	63	63	66	66	64	44	58	60
		Abietinella abietina (Hedw.) M.Fleisch.	1,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{1}
		Plagiomnium affine (Blandow ex Funck) T.J.Kop.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	I^{r+}
		Pleurochaete squarrosa (Brid.) Lindb.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,2	.	.	.	.	.	.	I^{1}
		Hypnum cupressiforme Hedw. s.l.	1,2	1,2	2,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	2,3	+,2	.	.	III^{+-2}
		Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Bryum argenteum Hedw.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1,2	.	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
		Bryum caespiticium Hedw.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+,2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	III^{+}
		Bryum capillare Hedw.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Cephaloziella divaricata (Sm.) Schiffn.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Rhytidium rugosum (Ehrh. ex Hedw.) Kindb.	1,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,2	.	.	.	.	.	I^{1}
		Homalothecium lutescens (Hedw.) H.Rob.	.	.	.	1,2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
		Thuidium assimile (Mitt.) A.Jaeger	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,2	I^{1}
		Pseudoscleropodium purum (Hedw.) M.Fleisch. ex Broth.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	r,2	.	.	.	.	I^{r+}
		Kindbergia praelonga (Hedw.) Ochyra	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Rhynchostegium megapolitanum (Blandow ex F.Weber & D.Mohr) Schimp.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Phascum cuspidatum Hedw.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Riccia sorocarpa Bisch.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Dicranum scoparium Hedw.	+	.	.	1,2	.	.	.	.	1,2	.	.	.	.	.	2,2	.	.	.	.	.	I^{r-2}
		Polytrichum piliferum Hedw.	.	.	.	.	1,2	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	r,2	.	.	.	I^{r-1}
Autres taxons																							
		Vicia lutea L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
		Pilosella officinarum Vaill., 1754	.	.	r,2	.	1,2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
		Lotus corniculatus L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	I^{r-1}
	R-	*Brachypodium rupestre* (Host) Roem. & Schult.	.	.	r,2	.	.	.	.	.	.	.	.	+,2	.	+	.	+,2	.	.	.	.	I^{r+}
	M	*Potentilla fagineicola* Lamotte	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Campanula rotundifolia L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Scleranthus perennis L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
		Silene nutans L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Dianthus carthusianorum L.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
	C	*Allium vineale* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	r	.	.	I^{r+}
		Muscari comosum (L.) Mill.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	i	i	.	.	I^{r-i}
	R-	*Clinopodium vulgare* L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Teucrium scorodonia L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Galium verum L.	+,2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+,2	+,2	.	.	.	I^{+}
		Anacamptis morio (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r}
		Allium sphaerocephalon L.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	I^{+}
		Sedum acre L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r,2	.	.	.	I^{r+}
		Carlina vulgaris L.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{1}
		Festuca rubra L.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Avenula pubescens (Huds.) Dumort.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+,2	.	+	I^{+}
		Conopodium majus (Gouan) Loret	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Pilosella lactucella (Wallr.) P.D.Sell & C.West	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	I^{+}
		Helictochloa pratensis (L.) Romero Zarco	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,2	I^{1}
		Hippocrepis comosa L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Galium gr. *aparine*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Dactylis glomerata L.	.	i	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r+}
		Achillea millefolium L.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	III^{+-1}
		Bromus hordeaceus L.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	+	+	.	r	.	.	+	III^{r-1}
		Daucus carota L.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	+	.	I^{r-1}
		Silene vulgaris (Moench) Garcke	.	.	r	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I^{r+}
		Convolvulus arvensis L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Veronica gr. *hederifolia*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Lepidium heterophyllum Benth.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	+	+	1	.	1	.	.	.	.	.	III^{+-1}
		Setaria italica (L.) P.Beauv.	.	+,2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	+	.	+	1,1	1,2	.	+	III^{+-2}
		Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet	.	i	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	r,2	.	.	+	III^{r+}
		Lathyrus sphaericus Retz.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{1}
		Rumex pulcher L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Saponaria officinalis L.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	I^{+}
		Aphanes australis Rydb.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	I^{r-1}
		Collomia grandiflora Douglas ex Lindl.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Carex praecox Schreb.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Viscaria vulgaris Bernh.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Turritis glabra L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	I^{+}
		Sagina apetala Ard.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Poa compressa L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	.	.	.	.	.	.	I^{r-2}
		Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande	.	.	+,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Allium oleraceum L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	i	.	.	.	I^{r-1}
Genres																							
		Brachypodium P.Beauv.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r,2	.	.	I^{r}
		Taraxacum F.H.Wigg.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Hieracium Hieracium sect.	.	.	.	.	1,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{1}
		Thesium L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,2	.	.	I^{2}
		Hieracium Hieracium sect.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Aphanes L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	I^{r}
		Cerastium L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Allium L.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	I^{r+}
		Rosa L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	I^{+}
		Peltigera sp.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+,2	.	.	I^{+}
Espèces des landes																							
		Calluna vulgaris (L.) Hull	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Cytisus oromediterraneus Rivas Mart. & al.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	i	.	.	.	I^{r+}
		Genista pilosa L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
Espèces des friches																							
		Echium vulgare L.	r	r	1,1	.	.	+	+	+	+	.	.	.	+	.	1	+	r	+	.	+	IV^{r-1}
		Solidago virgaurea L.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r}
		Silene latifolia Poir.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
Espèces forestières																							
		Cytisus scoparius (L.) Link	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
Ascomycètes																							
		Cladonia furcata (Huds.) Schrad.	.	.	.	1,2	.	+	.	+	1,2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	III^{+-1}
		Cladonia ochrochlora Flörke	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Cladonia rangiformis Hoffm.	.	.	.	+	1,2	1,2	.	.	1,2	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	III^{+-1}
		Cetraria aculeata (Schreb.) Fr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	I^{+}
		Cladonia ramulosa (With.) J.R.Laundon	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	I^{r}
		Peltigera didactyla (With.) J.R.Laundon	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	III^{+}
		Cladonia pyxidata (L.) Hoffm.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Cladonia fimbriata (L.) Fr.	.	.	.	.	1	1,2	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{r-1}
		Peltigera praetextata (Flörke ex Sommerf.) Zopf	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}
		Cladonia ciliata Stirt.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I^{+}

Tableau extrait de : Le Hénaff P.- M., Galliot J.-N, Le Gloanec V., Ragache Q. 2021 - Végétations agropastorales du Massif central - Catalogue phytosociologique. Conservatoire botanique national du Massif central, 528 p.