

UMR Nancy-Université - INRA
INRA Agronomie et Environnement Nancy-Colmar
2 avenue de la forêt de Haye
54500 VANDOEUVRE LES NANCY (FRANCE)

RELEVÉ FLORISTIQUE

Parcelle : Natural reserve Filsenberg
Station : Oschingen
Commune : Mössingen, Stadt
Département : Baden-Württemberg
Exploitant :

Code du relevé : DEMO_GERMANY_1
Méthode de relevé floristique : R%
Date du relevé : 22 June 2010
Surface du relevé :

Auteur 1 : TONN Bettina / Landwirtschaftliches Zentrum für Rinderhaltung Aulendorf (D)
Auteur 2 : /
Auteur 3 : /
Auteur 4 : /

Composition botanique

Espèces	R%
Sol nu	0
Thymus pulegioides L., 1753	20
Rumex acetosa L., 1753	20
Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Pollich, 1777	20
Prunella vulgaris L., 1753	20
Primula veris L., 1753	20
Plantago media L., 1753	20
Medicago sativa L., 1753	20
Medicago lupulina L., 1753	20
Hippocrepis comosa L., 1753	20
Galium verum L., 1753	20
Festuca rubra L., 1753	20
Euphorbia flavicoma DC., 1813	20
Cerastium fontanum Baumg., 1816	20
Carex montana L., 1753	20
Carex flacca Schreb., 1771	20
Campanula rotundifolia L., 1753	20
Bromus erectus Huds., 1762	20
Briza media L., 1753	20

<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	20
<i>Alchemilla vulgaris</i> L., 1753	20
<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	20
<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	11
<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	8
<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	8
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	7
<i>Trifolium spadicum</i> L., 1755	6
<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	4
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	4
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	4
<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	3
<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop., 1772	3
<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	3
<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	2
<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	2
<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	1
<i>Thesium pyrenaicum</i> Pourr., 1788	1
<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	1
<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	1
<i>Salvia pratensis</i> L., 1753	1
<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	1
<i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753	1
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	1
<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	1
<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	1
<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	1
<i>Centaurea jacea</i> var. <i>nigra</i>	0.01
<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	0.01
<i>Trifolium repens</i> L., 1753	0.01
<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	0.01
<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	0.01
<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Schöller, 1775	0.01
<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	0.01
<i>Muscari botryoides</i> (L.) Mill., 1768	0.01
<i>Linum catharticum</i> L., 1753	0.01
<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	0.01
<i>Festuca ovina</i> L., 1753	0.01
<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	0.01
<i>Avenula pratensis</i> (L.) Dumort., 1868	0.01

Valeur agronomique

Valeur pastorale sur 100 : 46.9

Catégories fourragères	
Graminées médiocres	24.21
	12.41
Diverses Médiocres	12.06
Assez Bonnes graminées	11.2
Très bonnes légumineuses	11.01
Assez Bonnes légumineuses	10.4
Bonnes graminées	8.2
Diverses fourragères	5.6
Diverses non fourragères	2.84
Très bonnes graminées	1
Bonnes légumineuses	0.2

Type fonctionnel	
B	28
	15.43
A	15
b	1
C	0.41

Valeur écologique

Richesse floristique	58
Nombre d'espèces oligotrophes	24
Contribution des espèces oligotrophes	44.2
Indice de diversité de Shannon	4.25
Indice d'équitabilité de Shannon	1.04
Indice de diversité de Simpson	0.91
Indice d'équitabilité de Simpson	1.0
Liste rouge : nombre d'espèces éteintes	0
Liste rouge : nombre d'espèces présumées éteintes	0
Liste rouge - nombre d'espèces en danger	0
Liste rouge - nombre d'espèces vulnérables	0
Liste rouge - nombre d'espèces rares	0
Nombre d'espèces sur liste rouge	0