



PELOUSE SABLEUSE DE POTTASCHUTTE A STURZELBRONN (Identifiant national : 410007546)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 07546)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : COMITE Z.N.I.E.F.F.

LORRAINE: MULLER, .- 410007546, PELOUSE SABLEUSE DE POTTASCHUTTE A STURZELBRONN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410007546.pdf>

Région en charge de la zone : Lorraine

Rédacteur(s) : COMITE Z.N.I.E.F.F. LORRAINE: MULLER

Centroïde calculé : 984260°-2462572°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/07/2012

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/07/2012

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	14
9. SOURCES	14

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [410010372](#) - PAYS DE BITCHE (Id reg. : 10372)

1.1 Localisation administrative

- Département : Moselle
- Commune : Sturzelbronn (INSEE : 57661)

1.2 Superficie

1,33 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 250

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [410010372](#) - PAYS DE BITCHE (Type 2) (Id reg. : 10372)

1.5 Commentaire général

PELOUSE SABLEUSE DE POTTASCHUTTE A STURZELBRONN (8 espèces déterminantes)

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.34 <i>Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale</i>		Informateur : CIRIL		2006
	41.57 <i>Chênaies acidiphiles médio-européennes</i>		Informateur : CIRIL		2006

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	42.26 <i>Reboisement d'Epicéas</i>		Informateur : CIRIL		2006
	83.324 <i>Plantations de Robiniers</i>		Informateur : CIRIL		2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.84 <i>Landes à Genêts</i>		Informateur : CIRIL		2006
	31.86 <i>Landes à Fougères</i>		Informateur : CIRIL		2006

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	53367	<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	<i>Silène (Le), Circé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	<i>Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	219750	<i>Lycaena virgaureae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cuivré de la Verge-d'or (Le), Cuivré satiné (Le), Argus satiné (Le), Verge-d'or (La), Lycène de la Verge-d'or (Le), Polyomate de la Verge-d'or (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
Orthoptères	66090	<i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet verdelet, Criquet smaragdin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : E. Sardet				2001
	66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	<i>Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
Phanérogames	94728	<i>Dianthus deltoides</i> L., 1753	<i>Oeillet couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CSL				2004

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	219799	<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	Tristan (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	53913	<i>Brenthis daphne</i> (Bergsträsser, 1780)	Nacré de la Ronce (Le), Nacré lilacé (Le), Nacré lilas (Le), Daphné (Le), Grande Violette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	646236	<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Nacré de la Ronce (Le), Nacré lilacé (Le), Nacré lilas (Le), Daphné (Le), Grande Violette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	53623	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	219751	<i>Lycaena tityrus</i> (Poda, 1761)	Cuivré fuligineux (Le), Argus myope (L'), Polyommate Xanthé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	219812	<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775)	Mélitée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	219741	<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	<i>Hespérie du Dactyle</i> (L'), <i>Hespérie européenne (au Canada)</i> (L'), <i>Ligné</i> (Le), <i>Hespérie orangée</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	219742	<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	<i>Hespérie de la Houque</i> (L'), <i>Thaumas</i> (Le), <i>Bande noire</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	247042	<i>Zygaena purpuralis</i> (Brünnich, 1763)	<i>Zygène pourpre</i> (La), <i>Zygène du Serpolet</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
Mammifères	60015	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758	<i>Hérisson d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	60249	<i>Talpa europaea</i> Linnaeus, 1758	<i>Taupe d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Renard roux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
Odonates	65184	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	<i>Agrion à larges pattes</i> , <i>Pennipatte bleuâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
Orthoptères	66141	<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet mélodieux</i> , <i>Oedipode bimouchetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : E. Sardet				2001
	66138	<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	<i>Criquet duettiste</i> , <i>Sauteriot</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	66159	<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet verte-échine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : E. Sardet				2001
	66161	<i>Chorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet des pâtures</i> , <i>Oedipode parallèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	66077	<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1834)	<i>Criquet des clairières</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : E. Sardet				2001
	66114	<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	65722	<i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	<i>Decticelle bariolée, Dectique brévipenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	65932	<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	<i>Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	65613	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	<i>Phanérotère commun, Phanérotère porte-faux, Phanérotère en faux, Phanérotère en faux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	593264	<i>Roeseliana roeselii roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	<i>Decticelle bariolée, Dectique brévipenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
	65774	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010
Phanérogames	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	<i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) <i>P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819</i>	<i>Fromental élevé,</i> <i>Ray-grass français</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) <i>Dumort., 1868</i>	<i>Avoine pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	86634	<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	88415	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	<i>Laïche printanière,</i> <i>Laïche du printemps</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	<i>Genêt à balai,</i> <i>Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	<i>Oeillet des Chartreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	<i>Euphorbe petit-cyprès,</i> <i>Euphorbe faux Cyprès</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	98228	<i>Festuca filiformis</i> Pourr., 1788	<i>Fétuque capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	<i>Fétuque rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun,</i> <i>Gaillet Mollugine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	<i>Gaillet jaune,</i> <i>Caille-lait jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	104665	<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812	<i>Koelérie pyramidale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	<i>Liondent hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	107282	<i>Malva moschata</i> L., 1753	<i>Mauve musquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	138212	<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>procurrens</i> (Wallr.) Briq., 1913	<i>Bugrane maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	148967	<i>Ononis spinosa</i> var. <i>maritima</i> (Dumort. ex Piré) Guin., 1984	<i>Bugrane maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	113525	<i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé,</i> <i>Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	<i>Pâturin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun,</i> <i>Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	<i>Renoncule bulbeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	119419	<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	<i>Petite oseille,</i> <i>Oseille des brebis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	119977	<i>Salix caprea</i> L., 1753	<i>Saule marsault,</i> <i>Saule des chèvres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	126566	<i>Thymus pulegioides</i> L., 1753	<i>Thym commun,</i> <i>Thym faux Pouliot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	<i>Trèfle des prés,</i> <i>Trèfle violet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant,</i> <i>Trèfle blanc,</i> <i>Trèfle de Hollande</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Trisète commune,</i> <i>Avoine dorée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit chêne, Fausse Germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	129191	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821	<i>Vesce hérissée, Ers velu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	<i>Vesce à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010
Ptéridophytes	86193	<i>Botrychium ramosum sensu P.Fourn., 1934</i>	<i>Botrychium à feuilles de Matricaire, Botryche à feuilles de matricaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : PNRVN				2004

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60015	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Angiospermes	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	94728	<i>Dianthus deltoides</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Collection	PNRVN		
Informateur	CIRIL		
	CSL		
	E. Sardet		
	Guillaume GAMA		
	Guillaume GAMA		
	Guillaume GAMA		
	Rachel SELINGER-LOOTEN		
	Rachel SELINGER-LOOTEN		