





TALUS ROUTIER AU SUD DU CHAMP DE VOIE (Identifiant national : 520015210)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 42090003)
La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Fournier. E, Hubert. S, .- 520015210, TALUS ROUTIER AU SUD DU CHAMP DE VOIE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520015210.pdf

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire

Rédacteur(s) :Fournier. E, Hubert. S Centroïde calculé : 421710°-2353728°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN: 01/01/2003 Date actuelle d'avis CSRPN: 28/02/2022 Date de première diffusion INPN: 01/01/1900 Date de dernière diffusion INPN: 04/12/2014

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE
9. SOURCES



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Sarthe

- Commune: Crissé (INSEE: 72109)

1.2 Superficie

.8 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): Maximale (mètre): 134

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Accotement et talus acceuillant des plantes d'affinité calcicole peu communes en Sarthe.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Collectivité territoriale

Commentaire sur le statut de propriété



aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Floristique
- Phanérogames

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Délimitation basée sur la répartition d'espèces végétales peu communes en Sarthe le long d'un talus et d'un accotement.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

L' utilisation de produits phytosanitaires et l'entretien mal conduit de ce bord de route sont actuellement les seules menaces qui pourraient nuire à l'intérêt de cette zone.



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon	
- Algues			- Phanérogames	

- Amphibiens
- Autre Faunes
- Bryophytes
- Lichens
- Mammifères
- Oiseaux
- 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
	87 Terrains en friche et terrains vagues			90	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.2 Bordures de haies			10	



6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures				

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
	86601	Bromus erectus Huds., 1762	Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	88745	Carex pairae F.W.Schultz, 1868	Laîche de Paira	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
Phanérogames	89697	Centaurea scabiosa L., 1753	Centaurée scabieuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	92876	Crataegus monogyna Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	93015	Crepis biennis L., 1753	Crépide bisannuelle, Crépide des prés, Crépis bisannuel	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	94503	Daucus carota L., 1753	Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	104516	Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Knautie des champs, Oreille-d'âne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	104764	Lactuca perennis L., 1753	Laitue vivace, Bézègue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	106396	Lithospermum officinale L., 1753	Grémil officinal, Herbe aux perles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LAUNAY A.				
	110335	Ophrys apifera Huds., 1762	Ophrys abeille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	111391	Ornithogalum umbellatum L., 1753	Ornithogale en ombelle, Dame- d'onze-heures	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	113906	Plantago media L., 1753	Plantain moyen	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	120753	Sanguisorba minor Scop., 1771	Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	122243	Sedum rubens L., 1753	Orpin rougi, Orpin rougeâtre, Crassule rougeâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	125981	Teucrium chamaedrys L., 1753	Germandrée petit- chêne, Chênette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	126846	Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Torilide des champs, Torilis des champs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	110477	Ophrys sphegodes Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur : LAUNAY A.				



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
	79908	Achillea millefolium L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de- Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	80410	Agrimonia eupatoria L., 1753	Aigremoine eupatoire, Francormier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	81295	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Alliaire, Herbe aux aulx, Alliaire pétiolée, Alliaire officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	81457	Allium oleraceum L., 1753	Ail maraîcher, Ail des endroits cultivés, Ail potager, Ail des champs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
Phanérogames	83272	Arabidopsis thaliana (L.) Heynh., 1842	Fausse arabette de Thalius, Arabette de Thalius, Arabette des dames	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	84112	Arum maculatum L., 1753	Gouet tacheté, Arum maculé, Arum tacheté, Gouet maculé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	84306	Asperula cynanchica L., 1753	Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LAUNAY A.				
	85250	Avena fatua L., 1753	Avoine folle, Folle avoine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	86289	Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	86763	Bromus sterilis L., 1753	Brome stérile, Anisanthe stérile	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	86828	Bryonia dioica Jacq., 1774	Bryone dioïque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	87712	Campanula rapunculus L., 1753	Campanule raiponce	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	88510	Carex flacca Schreb., 1771	Laîche glauque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	90017	Cerastium glomeratum Thuill., 1799	Céraiste aggloméré, Oreille de souris	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	91289	Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Cirse des champs, Chardon des champs, Calcide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	91886	Clematis vitalba L., 1753	Clématite des haies, Clématite vigne blanche, Herbe aux gueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	91912	Clinopodium vulgare L., 1753	Clinopode commun, Calament clinopode, Sarriette commune, Grand basilic	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	92353	Convolvulus sepium L., 1753	Liseron des haies, Liset, Calystégie des haies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	92501	Cornus sanguinea L., 1753	Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	93308	Cruciata laevipes Opiz, 1852	Croisette commune, Gaillet croisette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	97141	Eryngium campestre L., 1753	Panicaut champêtre, Chardon Roland	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	97676	Euphorbia stricta L., 1759	Euphorbe raide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	97896	Evonymus europaeus L.	Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	99473	Galium mollugo L., 1753	Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	100104	Geranium molle L., 1753	Géranium mou, Géranium à feuilles molles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	100133	Geranium pusillum L., 1759	Géranium fluet, Géranium grêle, Géranium à tiges grêles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	101300	Heracleum sphondylium L., 1753	Berce sphondyle, Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	102352	Hieracium pilosella L., 1753	Pilloselle officinale, Épervière piloselle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	Himantoglosse bouc, Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	103316	Hypericum perforatum L., 1753	Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	103375	Hypochaeris radicata L., 1753	Porcelle enracinée, Salade-de-porc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	103608	Inula conyza DC., 1836	Inule conyze, Inule squarreuse, Herbe aux mouches, Inule commune, Herbe aux punaises	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LAUNAY A.				
	104716	Laburnum anagyroides Medik., 1787	Aubour faux ébénier, Aubour, Cytise faux ébénier, Cytise aubour, Faux ébénier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	104787	Lactuca virosa L., 1753	Laitue vireuse, Laitue sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	104903	Lamium purpureum L., 1753	Lamier pourpre, Ortie rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	105017	Lapsana communis L., 1753	Lampsane commune, Lastron marron, Herbe aux mamelles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	105966	Ligustrum vulgare L., 1753	Troène commun, Troène, Raisin de chien	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	106288	Linum catharticum L., 1753	Lin purgatif	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	106581	Lonicera periclymenum L., 1753	Chèvrefeuille des bois, Chèvrefeuille grimpant, Cranquillier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	106653	Lotus corniculatus L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	106818	Luzula campestris (L.) DC., 1805	Luzule champêtre, Luzule des champs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	107649	Medicago Iupulina L., 1753	Luzerne lupuline, Minette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	107711	Medicago sativa L., 1753	Luzerne cultivée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	108874	Muscari comosum (L.) Mill., 1768	Muscari chevelu, Muscari à toupet, Muscari chevelu, Muscari à toupet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	109084	Myosotis ramosissima Rochel, 1814	Myosotis très rameux, Myosotis rameux, Myosotis hérissé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	110139	Onobrychis viciifolia Scop., 1772	Sainfoin à feuilles de vesce, Sainfoin, Esparcette, Sainfoin cultivé, Esparcette cultivée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LAUNAY A.				
	138211	Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Bugrane étalée, Bugrane maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	111289	Origanum vulgare L., 1753	Origan commun, Marjolaine sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	112355	Papaver rhoeas L., 1753	Coquelicot, Grand coquelicot, Pavot coquelicot	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	113596	Pimpinella saxifraga L., 1753	Boucage saxifrage, Petit boucage, Persil de Bouc, Petite pimpinelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	113904	Plantago major L., 1753	Plantain élevé, Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	114114	Poa annua L., 1753	Pâturin annuel	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	114332	Poa pratensis L., 1753	Pâturin des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	114658	Polygonum aviculare L., 1753	Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse, Traînasse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	115918	Primula veris L., 1753	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	116142	Prunus spinosa L., 1753	Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	116952	Ranunculus bulbosus L., 1753	Renoncule bulbeuse, Bouton- d'or bulbeux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	117530	Rhamnus cathartica L., 1753	Nerprun purgatif	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	118073	Rosa canina L., 1753	Rosier des chiens, Rosier des haies, Églantier, Églantier des chiens	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	119097	Rubus fruticosus L., 1753	Ronce ligneuse, Ronce de Bertram, Ronce commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	122140	Sedum cepaea L., 1753	Orpin pourpier, Orpin paniculé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	123683	Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Silène commun, Silène enflé, Tapotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	124233	Sonchus asper (L.) Hill, 1769	Laiteron épineux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	125447	Tamus communis L., 1753	Dioscorée commune, Tamier commun, Herbe aux femmes battues, Taminier, Sceau-de- Notre-Dame	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	125677	Taraxacum officinale Weber, 1780	Pissenlit officinal, Pissenlit commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	126566	Thymus pulegioides L., 1753	Thym faux pouliot, Thym commun, Serpolet faux pouliot	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	127259	Trifolium campestre Schreb., 1804	Trèfle champêtre, Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	127439	Trifolium pratense L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	127454	Trifolium repens L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	128175	Ulmus minor Mill., 1768	Orme mineur, Petit orme, Orme cilié, Orme champêtre, Ormeau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	128268	Urtica dioica L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				



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
	128460	Valerianella carinata Loisel., 1810	Valérianelle potagère, Mache doucette, Mache, Doucette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	128801	Veronica arvensis L., 1753	Véronique des champs, Velvote sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	128832	Veronica chamaedrys L., 1753	Véronique petit- chêne, Fausse germandrée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	128880	Veronica hederifolia L., 1753	Véronique à feuilles de lierre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	129083	Viburnum lantana L., 1753	Viorne lantane, Viorne mancienne, Mancienne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	129586	Viola hirta L., 1753	Violette hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	91274	Cirsium acaule Scop., 1769	_	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

Date d'édition : 12/06/2024 https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520015210



7.4 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

Non renseigné

9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	HUBERT S. , FOURNIER E.		
Informateur	LAUNAY A.		
	Launay. A		