



Ruisseau de Verneieu (Identifiant national : 820030440)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 38000024)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CREN (FAVRE E.), . - 820030440, Ruisseau de Verneieu. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820030440.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes

Rédacteur(s) : CREN (FAVRE E.)

Centroïde calculé : 833275°-2064880°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 26/02/2020

Date de première diffusion INPN : 23/10/2020

Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	11
9. SOURCES	11

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Isère
- Commune : Sérézin-de-la-Tour (INSEE : 38481)
- Commune : Éparres (INSEE : 38156)
- Commune : Succieu (INSEE : 38498)
- Commune : Nivolas-Vermelle (INSEE : 38276)

1.2 Superficie

88,17 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 322

Maximale (mètre): 446

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le Nord-Isère, région agricole confrontée à une urbanisation croissante, conserve un ensemble de zones humides très intéressantes. Etangs, lacs, marais et ruisseaux relativement bien préservés représentent un patrimoine naturel remarquable. Ainsi le ruisseau de Verneieu au sud de Nivolas-Vermelle regroupe des zones d'eau vive, une cascade, des étangs, des prairies de fauche et des boisements, l'ensemble regroupé dans une combe aux pentes assez abruptes. Le site est fréquenté par deux espèces animales remarquables. Souvent perché à l'affût au-dessus de l'eau, le Martin-pêcheur au plumage flamboyant creuse son nid dans le talus de berges meubles, au-dessus de l'eau. Il se signale par les sifflements stridents qu'il émet lorsqu'il survole le ruisseau. Le Sonneur à ventre jaune, petit crapaud au ventre jaune ponctué de noir, affectionne les eaux stagnantes peu profondes en forêt ou en milieu bocager. Il hiberne d'octobre à mars-avril, enfoui dans la boue, sous les feuilles ou dans la terre humide. Lorsqu'il quitte ses quartiers d'hiver, il recherche des flaques temporairement en eau, des petites mares ou des ornières forestières dans lesquelles il va se reproduire. Sa longévité peut atteindre une trentaine d'années.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

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

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Domaine privé d'une collectivité territoriale
- Domaine privé communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Oiseaux

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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
Amphibiens	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sonneur à ventre jaune (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2011
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée					
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
Ptéridophytes	96523	<i>Equisetum hyemale</i> L., 1753	<i>Prêle d'hiver, Jonc hollandais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	<i>Coronelle lisse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2019

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
Phanérogames	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	<i>Érable champêtre, Acénaie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	82080	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753	<i>Ambroise élevée, Ambroise à feuilles d'Armoise, Ambroisie annuelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003

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
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impérateur sauvage	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	84061	<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	Armoise commune, Herbe de feu	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	85903	<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	Bouleau verruqueux	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des bois, Brome des bois	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	Chataignier, Châtaignier commun	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	621080	<i>Cirsium acaulon</i> (L.) Scop., 1769	Cirse acaule, Cirse sans tige	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	133346	<i>Cirsium vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	Cirse lancéolé	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	Clématite des haies, Herbe aux gueux	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	Colchique d'automne, Safran des prés	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	718334	<i>Convolvulus sepium</i> subsp. <i>sepium</i> L., 1753	Liset, Liseron des haies	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	133432	<i>Cornus sanguinea</i> subsp. <i>sanguinea</i> L., 1753	Sanguine	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier, Avelinier	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003

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
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	611652	<i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Sceau de Notre Dame	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	Chardon Roland, Panicaut champêtre	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	134346	<i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753	Chanvre d'eau	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	Hêtre, Hêtre commun, Fouteau	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	Reine des prés, Spirée Ulmaire	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	Bourgène	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	Benoîte commune, Herbe de saint Benoît	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	Lierre grimpant, Herbe de saint Jean	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	610646	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791		Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	104076	<i>Juglans regia</i> L., 1753	Noyer commun, Calottier	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	136969	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753	Genévrier commun, Peteron	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003

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
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troëne, Raisin de chien	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	Molinie bleue	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	137867	<i>Molinia caerulea</i> subsp. <i>arundinacea</i> (Schrank) K.Richt., 1890	Molinie élevée	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Roseau, Roseau commun, Roseau à balais	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	113906	<i>Plantago media</i> L., 1753	Plantain moyen	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	115145	<i>Populus nigra</i> L., 1753	Peuplier commun noir, Peuplier noir	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	115156	<i>Populus tremula</i> L., 1753	Peuplier Tremble	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	Potentille tormentille	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	115789	<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	Merisier vrai, Cerisier des bois	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003

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
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	620382	<i>Pyrus communis subsp. communis</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	Chêne pédonculé, Gravelin	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	Rosier des chiens, Rosier des haies	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	118993	<i>Rubus caesius</i> L., 1753	Rosier bleue, Ronce à fruits bleus, Ronce bleue	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	140321	<i>Rumex acetosa subsp. acetosa</i> L., 1753	Rumex oseille	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	119915	<i>Salix alba</i> L., 1753	Saule blanc, Saule commun	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	119977	<i>Salix caprea</i> L., 1753	Saule marsault, Saule des chèvres	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	124034	<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	Douce amère, Bronde	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	141299	<i>Solidago virgaurea subsp. virgaurea</i> L., 1753	Herbe des Juifs	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	Épiaire des bois, Ortie à crapauds	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	Succise des prés, Herbe du Diable	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ'le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003

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
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	<i>Viorne mancienne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	129087	<i>Viburnum opulus</i> L., 1753	<i>Viorne obier, Viorne aquatique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	142440	<i>Viscum album subsp. album</i> L., 1753	<i>Gui des feuillus</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
Ptéridophytes	96508	<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	<i>Prêle des champs, Queue-de-renard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	96546	<i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783	<i>Grande prêle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PÃ le d'Informations Flore-Habitat (PIFH)				2003 - 2003
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	<i>Orvet fragile (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2019
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2019
	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère aspic (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2019

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	82080	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753	Autre	Lutte contre l'ambrosie à feuilles d'armoise, l'ambrosie trifide et l'ambrosie à épis lisses. (lien)
	142440	<i>Viscum album</i> subsp. <i>album</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	611652	<i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Ptéridophytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CORA	2002	Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1
	JACOB L.	1999	Propositions de gestion de zones humides favorables à deux amphibiens menacés : le Sonneur à ventre jaune et le triton crêté
	MORAND A.	2001	Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	TAKORIAN L.	2003	Bombina variegata : inventaire des populations, effectifs, mesures conservatoires - site de l'Etournel
Informateur	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes		
	Plateforme d'Informations Flore-Habitat (PIFH)		