ETANG DE LA MITOUCHE
(Identifiant national : 430020124)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 35000023)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, .- 430020124, ETANG DE LA MITOUCHE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430020124.pdf*

Région en charge de la zone : Franche-Comté
Rédacteur(s) :DREAL Franche-Comté
Centroïde calculé : 914509°-2299217°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/03/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 03/10/2023
Date de première diffusion INPN : 09/11/2022
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Saône
- Commune : Vergenne (INSEE : 70544)

1.2 Superficie

5,97 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 285
Maximale (mètre): 288

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Dans la majorité des cas, les étangs sont des créations humaines à vocation piscicole, dont l'origine remonte au Moyen-Age (entre le XIIème et le XVème siècle). Dans les régions favorables, ces plans d'eau se concentrent par dizaines, formant un complexe interactif et cohérent avec les milieux environnants : marais, prairies, landes, bois et champs… Dans un environnement dominé par des forêts caducifoliées, prairies et cultures, le secteur de la dépression sous-vosgienne est parsemé de nombreux étangs. A la Vergenne, la zone est imperméabilisée par des marnes et argiles du Trias, recouvertes d'alluvions actuelles plus ou moins colmatées. Un étang se définit comme un plan d'eau de faible profondeur, sans gradient thermique, autorisant le développement de la végétation sur toute la hauteur d'eau. Une typologie s'établit selon la nature de l'eau (acidité, richesse en éléments nutritifs). La végétation d'un étang se compose de plantes aquatiques (flottantes ou immergées) et amphibies (hélophytes). A l'interface entre terre et eau, ces dernières sont disposées en ceintures concentriques selon un gradient d'humidité. L'extérieur est souvent occupé par des ligneux : l'évolution naturelle de ces milieux tend vers l'atterrissement progressif et vers l'installation d'un stade forestier.

L'étang de la Mitouche, partiellement enclavé en milieu forestier plutôt humide, est alimenté par un ruisseau. Il présente une belle roselière en rive nord et se prolonge au nord-ouest par un bois marécageux à aulnes et saules. Son intérêt floristique est lié à la présence de la laîche faux-souchet. Cette plante robuste à épis pendants forme des touffes au sein de communautés végétales des bordures ou queues d'étangs subissant une inondation prolongée. Cette espèce protégée à l'échelle régionale est potentiellement sensible à toute modification du milieu. Les étangs présentent le plus souvent une très forte productivité biologique, favorable à la pisciculture ou à la pêche de loisirs et à la chasse. La végétation hétérogène est le support d'une vie animale foisonnante : poissons (empoissonnement à but piscicole), amphibiens, invertébrés (notamment libellules et demoiselles), oiseaux nicheurs, migrateurs ou hivernants (notamment anatidés, limicoles et espèces paludicoles).

Malgré une physionomie très favorable, cet étang n'a pas révélé la présence d'espèce à enjeux patrimoniaux en 2014. Il convient de souligner que la nature des abords complique la détectabilité des odonates (queue d'étang difficile à prospecter sans embarcation).Il est probable qu'un inventaire plus poussé permette de compléter significativement ces résultats.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence d'une espèce végétale protégée confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêté du 22/06/92).

ÉTAT DE CONSERVATION GÉNÉRAL DU SITE

L'étang et ses habitats associés sont maintenus sauvages dans le tiers Nord. La partie Sud est entretenue en aménagement paysager avec notamment un sentier sur berge ainsi qu'une zone d'accueil du public. Le fonctionnement hydraulique de la zone Nord ne semble pas altéré. Les habitats sont en bon état de conservation hormis l'herbier fragmentaire à Myriophylle en épi. Les habitats sont actuellement soumis à la dynamique naturelle. Aucune trace d'exploitation forestière n'a été relevée. Il est donc nécessaire de pérenniser ce mode de gestion.

OBJECTIFS DE PRÉSERVATION

Outre leur fonction d'habitat quasi-exclusif d'un certain nombre d'espèces rares et menacées, les étangs jouent un rôle important dans l'atténuation des pics de crue à l'aval (stockage des eaux de pluie) et de régulation des nutriments (absorption de quantités massives par la végétation en été).

Les enjeux patrimoniaux sont liés à la rentabilité économique qui est généralement élevée : les atteintes concernent l'intensification de la pisciculture, de l'agriculture de proximité, des activités de loisirs (chasse, pêche, fréquentation) ou à l'inverse l'abandon. La préservation de l'intégrité du milieu et le contrôle du fonctionnement hydrologique sont les garants d'une bonne fonctionnalité écologique et par là même d'une bonne productivité. Ces milieux ayant été créés par l'homme, leur devenir est lié à une gestion active.

L'étang de la Mitouche est entretenu pour la pêche. Le maintien d'une pisciculture extensive est favorable. L'assec périodique après la pêche de l'étang permet la minéralisation de la matière organique et le contrôle de l'extension de la végétation herbacée. La pérennité de la population de laîche faux-souchet est liée au maintien des pratiques de gestion actuelles : limitation de l'artificialisation des rives, entretien respectueux des ceintures végétales.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Etang

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Floristique - Phanérogames	- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière liée à la reproduction	

Commentaire sur les intèrêts

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques liées à la gestion des eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Odonates - Orthoptères - Lépidoptères		- Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.4 Forêts marécageuses de feuillus ne se trouvant pas sur tourbe acide	*44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais*			5	
C1.3 Lacs, étangs et mares eutrophes permanents	*22.13 Eaux eutrophes*			70	
D5.218 Cariçaies à Laîche faux-souchet	*53.218 Cariçaies à Carex pseudocyperus*		Bibliographie : Théaud R. 2014		2014 - 2014

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.41 Aulnaies marécageuses ne se trouvant pas sur tourbe acide	*44.91 Bois marécageux d'Aulnes*		Bibliographie : Théaud R. 2014		2014 - 2014
C1.232 Formations à petits Potamots	*22.422 Groupements de petits Potamots*		Bibliographie : Théaud R. 2014		2014 - 2014

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F9.21 Saussaies marécageuses à Saule cendré	*44.921 Saussaies marécageuses à Saule cendré*		Bibliographie : Théaud R. 2014		2014 - 2014
C1.2411 Tapis de Nénuphar	*22.4311 Tapis de Nénuphars*		Bibliographie : Théaud R. 2014		2014 - 2014
D5.2 Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre	*53.2 Communautés à grandes Laîches*			5	
D5.1 Roselières normalement sans eau libre	*53.1 Roselières*			20	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	*41 Forêts caducifoliées*				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	*44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides*				

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
Phanérogames	88794	*Carex pseudocyperus L., 1753*	*Laîche faux souchet*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	88893	*Carex strigosa Huds., 1778*	*Laîche maigre, Laîche à épis grêles*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.	Moyen			2014 - 2014

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	*Aphantopus hyperantus (Linnaeus, 1758)*	*Tristan (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	53878	*Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)*	*Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	53668	*Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)*	*Myrtil (Le), Myrtile (Le), Jurtine (La), Janire (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	53595	*Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)*	*Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	608405	*Pyronia tithonus (Linnaeus, 1771)*	*Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014

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
Odonates	65473	*Anax imperator Leach, 1815*	*Anax empereur (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65415	*Brachytron pratense (O.F. Müller, 1764)*	*Aeschne printanière (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65376	*Cordulia aenea (Linnaeus, 1758)*	*Cordulie bronzée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65300	*Crocothemis erythraea (Brullé, 1832)*	*Crocothémis écarlate (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65109	*Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)*	*Agrion élégant*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65262	*Libellula depressa Linnaeus, 1758*	*Libellule déprimée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65271	*Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758*	*Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65278	*Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758)*	*Orthétrum réticulé (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65184	*Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)*	*Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65101	*Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)*	*Petite nymphe au corps de feu (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65322	*Sympetrum sanguineum (O.F. Müller, 1764)*	*Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
Orthoptères	66161	*Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet des pâtures, Oedipode parallèle*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014

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
	65877	*Conocephalus fuscus (Fabricius, 1793)*	*Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	66114	*Gomphocerippus rufus (Linnaeus, 1758)*	*Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65932	*Nemobius sylvestris (Bosc, 1792)*	*Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
	65740	*Pholidoptera griseoaptera (De Geer, 1773)*	*Decticelle cendrée, Ptérolèpe aptère*	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014				2014 - 2014
Phanérogames	81272	*Alisma plantago-aquatica L., 1753*	*Plantain-d'eau commun, Grand plantain-d'eau, Alisme plantain-d'eau*	Reproduction certaine ou probable					
	81569	*Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790*	*Aulne glutineux, Verne, Vergne*	Reproduction certaine ou probable					
	82738	*Angelica sylvestris L., 1753*	*Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impératoire sauvage*	Reproduction certaine ou probable					
	86305	*Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	132452	*Caltha palustris subsp. palustris L., 1753*	*Populage des marais, Sarbouillotte, Souci d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	87560	*Calystegia sepium (L.) R.Br., 1810*	*Liseron des haies, Liset, Calystégie des haies*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
	132549	*Cardamine amara subsp. amara L., 1753*	*Cardamine amère*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	88318	*Carex acutiformis Ehrh., 1789*	*Laîche des marais, Laîche fausse laîche aiguë*	Reproduction certaine ou probable					
	88819	*Carex remota L., 1755*	*Laîche espacée, Laîche à épis espacés*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	91258	*Circaea lutetiana L., 1753*	*Circée de Paris, Circée commune, Herbe des sorcières, Herbe aux sorcières*	Reproduction certaine ou probable					
	91382	*Cirsium palustre (L.) Scop., 1772*	*Cirse des marais, Bâton-du-diable*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	133432	*Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753*	*Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	98717	*Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879*	*Reine-des-prés, Spirée Ulmaire, Filipendule ulmaire*	Reproduction certaine ou probable					
	98865	*Fragaria vesca L., 1753*	*Fraisier sauvage, Fraisier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	99420	*Galium erectum Huds., 1778*	*Gaillet blanc, Gaillet dressé*	Reproduction certaine ou probable					

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
	99494	*Galium palustre L., 1753*	*Gaillet des marais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	100225	*Geum urbanum L., 1753*	*Benoîte des villes, Benoîte commune, Herbe de saint Benoît*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	100387	*Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810*	*Glycérie flottante, Manne de Pologne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	103772	*Iris pseudacorus L., 1753*	*Iris faux acore, Iris jaune, Flambe d'eau, Iris des marais*	Reproduction certaine ou probable					
	104126	*Juncus articulatus L., 1753*	*Jonc articulé, Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants*	Reproduction certaine ou probable					
	104173	*Juncus effusus L., 1753*	*Jonc épars*	Reproduction certaine ou probable					
	105400	*Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788*	*Leersie faux riz*	Reproduction certaine ou probable					
	107038	*Lycopus europaeus L., 1753*	*Lycope d'Europe, Chanvre d'eau, Marrube aquatique, Herbe des Égyptiens*	Reproduction certaine ou probable					
	107090	*Lysimachia vulgaris L., 1753*	*Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire, Chasse-bosse*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	107117	*Lythrum salicaria L., 1753*	*Salicaire commune, Salicaire pourpre*	Reproduction certaine ou probable					

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
	108718	*Molinia caerulea (L.) Moench, 1794*	*Molinie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	109091	*Myosotis scorpioides L., 1753*	*Myosotis faux scorpion, Myosotis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	109121	*Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794*	*Myosoton aquatique, Stellaire aquatique, Céraiste d'eau, Céraiste aquatique, Malaquie aquatique*	Reproduction certaine ou probable					
	109150	*Myriophyllum spicatum L., 1753*	*Myriophylle en épi, Myriophylle à épi, Myriophylle à fleurs en épi*	Reproduction certaine ou probable					
	109750	*Nymphaea alba L., 1753*	*Nymphéa blanc, Nénuphar blanc, Lys des étangs*	Reproduction certaine ou probable					
	113260	*Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840*	*Phragmite austral, Roseau, Roseau commun, Roseau à balais, Phragmite commun*	Reproduction certaine ou probable					
	114297	*Poa nemoralis L., 1753*	*Pâturin des bois, Pâturin des forêts*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	114745	*Polygonum hydropiper L., 1753*	*Persicaire poivre-d'eau, Renouée poivre-d'eau*	Reproduction certaine ou probable					
	114822	*Polygonum persicaria L., 1753*	*Persicaire maculée, Renouée persicaire, Persicaire*	Reproduction certaine ou probable					
	115270	*Potamogeton lucens L., 1753*	*Potamot luisant, Potamot brillant*	Reproduction certaine ou probable					

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
	115280	*Potamogeton natans L., 1753*	*Potamot nageant*	Reproduction certaine ou probable					
	117201	*Ranunculus repens L., 1753*	*Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	119977	*Salix caprea L., 1753*	*Saule marsault, Saule des chèvres, Marsaule, Marsault*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	119991	*Salix cinerea L., 1753*	*Saule cendré*	Reproduction certaine ou probable					
	121792	*Scirpus sylvaticus L., 1753*	*Scirpe des forêts, Scirpe des bois*	Reproduction certaine ou probable					
	122069	*Scutellaria galericulata L., 1753*	*Scutellaire à casque, Scutellaire casquée, Grande toque*	Reproduction certaine ou probable					
	124418	*Sparganium simplex Huds., 1778*	*Rubanier émergé, Rubanier simple*	Reproduction certaine ou probable					
	128077	*Typha latifolia L., 1753*	*Massette à feuilles larges, Massette à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	84999	*Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799*	*Fougère femelle, Polypode femelle, Athyrium fougère-femelle*	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	104173	*Juncus effusus L., 1753*	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	Jacquot P. et Mora F.	2014	Inventaire pour l'actualisation des ZNIEFF dans les départements du Jura de de la Haute-Saône. Conservatoire botanique national de Franche-Comté - Observatoire régional des Invertébrés, Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Franche-Comté. 30p.
	Théaud R.	2014	
Informateur	Ferrez	1999	
	Ferrez Y.		
	Mora F. (CBNFC-ORI) investigations entomologiques 2014		