



RUISSEAU LE TAINTROUE ET GITE A CHIROPTERES A SAINT-LEONARD (Identifiant national : 410030497)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 0030497)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Secrétariat Scientifique ZNIEFF CSRPN Lorraine, .- 410030497, RUISSEAU LE TAINTROUE ET GITE A CHIROPTERES A SAINT-LEONARD. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410030497.pdf>

Région en charge de la zone : Lorraine
Rédacteur(s) :Secrétariat Scientifique ZNIEFF CSRPN Lorraine
Centroïde calculé : 938427°-2369781°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 19/02/2015
Date actuelle d'avis CSRPN : 19/02/2015
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	3
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

1.2 Superficie

90,55 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

RUISSEAU LE TAINTROUE ET GITE A CHIROPTERES A SAINT-LEONARD (19 espèces déterminantes)

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

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
- 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

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	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton alpestre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD88				2012
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD88				2012
Autres insectes	235488	<i>Baetis niger</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Éphémère noir à trois filets</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	195985	<i>Perlodes Banks</i> , 1903		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	197150	<i>Rhithrogena Eaton</i> , 1881		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Julien BOTTINELLI				2009
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Daubenton</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Grégory HAAS				2009
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Julien BOTTINELLI				2009
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Julien BOTTINELLI				2009
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Grégory HAAS				2009
	196296	<i>Pipistrellus</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Grégory HAAS				2009

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
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Oreillard roux, Oreillard septentrional	Reproduction indéterminée	Informateur : Julien BOTTINELLI et Grégory HAAS				2006
	60527	<i>Plecotus austriacus</i> (J.B. Fischer, 1829)	Oreillard gris, Oreillard méridional	Reproduction indéterminée	Informateur : François SCHWAAB				2001
	196414	<i>Plecotus E. Geoffroy, 1818</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Julien BOTTINELLI				2007
Phanérogames	103898	<i>Isolepis setacea</i> (L.) R.Br., 1810	Scirpe sétacé, Isolépis sétacé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Soulliez Lucette				2007
	104022	<i>Jasione montana</i> L., 1753	Jasione des montagnes, Herbe à midi	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SOULLIEZ L.				2004
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Chabot, Chabot commun	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD88				2012
	66333	<i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784)	Lamproie de Planer, Lamproie de rivière, Petite lamproie, Lamproie de ruisseau européenne	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD88				2012
	67778	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD88				2012

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
Autres insectes	28950	<i>Baetis rhodani</i> (Pictet, 1843)		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	192017	<i>Ecdyonurus</i> Eaton, 1868		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009

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
	29011	<i>Ephemera danica</i> O.F. Müller, 1764	<i>Mouche de mai</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	192212	<i>Ephemera Linnaeus, 1758</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	193436	<i>Hydropsyche Pictet, 1834</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	79015	<i>Hydropsyche siltalai</i> Doehler, 1963		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	65563	<i>Leuctra nigra</i> (Olivier, 1811)		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	65567	<i>Leuctra pseudosignifera</i> Aubert, 1954		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	194102	<i>Leuctra Stephens, 1836</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	212058	<i>Nemoura Latreille, 1796</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	79041	<i>Odontocerum albicorne</i> (Scopoli, 1763)		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	195781	<i>Paraleptophlebia Lestage, 1917</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	78978	<i>Polycentropus flavomaculatus</i> (Pictet, 1834)		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	196699	<i>Protonemura Kempny, 1898</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	197192	<i>Rhyacophila</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	197601	<i>Sericostoma</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009
	232647	<i>Silo pallipes</i> (Fabricius, 1781)		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE;Pierre MAZUER				2009

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
Coléoptères	204680	<i>Elmis Latreille, 1802</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	193407	<i>Hydraena Kugelann, 1794</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	194144	<i>Limnius Illiger, 1802</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	9583	<i>Orectochilus villosus (O.F. Müller, 1776)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	203514	<i>Oreodytes Seidlitz, 1887</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	9540	<i>Platambus maculatus (Linnaeus, 1758)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
Crustacés	241244	<i>Gammarus fossarum Koch, 1836</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
Hyménoptères	52716	<i>Agriotypus armatus Curtis, 1832</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
Mollusques	64124	<i>Ancylus fluviatilis O.F. Müller, 1774</i>	<i>Patelline des fleuves</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	196312	<i>Pisidium C. Pfeiffer, 1821</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
Odonates	190240	<i>Calopteryx Leach, 1815</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
	191132	<i>Cordulegaster Leach, 1815</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009
Phanérogames	107115	<i>Lythrum portula (L.) D.A. Webb, 1967</i>	<i>Pourpier d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SOULLIEZ L.				2004
Vers	214510	<i>Polycelis Ehrenberg, 1831</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : David HEUDRE; Pierre MAZUER				2009

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	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)
	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> <i>(Laurenti, 1768)</i>	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (<i>Kuhl, 1817</i>)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (<i>Kuhl, 1817</i>)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60418	<i>Myotis myotis</i> <i>(Borkhausen, 1797)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60518	<i>Plecotus auritus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60527	<i>Plecotus austriacus</i> <i>(J.B. Fischer, 1829)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	196296	<i>Pipistrellus</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	196414	<i>Plecotus E. Geoffroy, 1818</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	Poissons	66333	<i>Lampetra planeri</i> (<i>Bloch, 1784</i>)	Déterminante
69182		<i>Cottus gobio</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	David HEUDRE;Pierre MAZUER		
	François SCHWAAB		
	Grégory HAAS		
	Julien BOTTINELLI		
	Julien BOTTINELLI et Grégory HAAS		
	ONEMA SD88		
	SOULLIEZ L.		
	Soulliez Lucette		