ETANGS DE BITRONAUX ET NEUF MOULIN ET PRAIRIES HUMIDES A APREMONT-LA-FORET (Identifiant national : 410001881)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 01881)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : COURTOIS J.M., .- 410001881, ETANGS DE BITRONAUX ET NEUF MOULIN ET PRAIRIES HUMIDES A APREMONT-LA-FORET. - INPN, SPN-MNHN Paris, 26P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410001881.pdf*

Région en charge de la zone : Lorraine
Rédacteur(s) :COURTOIS J.M.
Centroïde calculé : 844502°-2430488°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/07/2012
Date actuelle d'avis CSRPN : 12/10/2023
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

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 26
9. SOURCES 26

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 410010379 - ZONES HUMIDES ET FORETS DE LA WOEVRE (Id reg. : 10379)

1.1 Localisation administrative

- Département : Meuse

- Commune : Girauvoisin (INSEE : 55212)
- Commune : Broussey-Raulecourt (INSEE : 55085)
- Commune : Apremont-la-Forêt (INSEE : 55012)
- Commune : Frémeréville-sous-les-Côtes (INSEE : 55196)

1.2 Superficie

190,56 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 236
Maximale (mètre): 240

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 410010379 - ZONES HUMIDES ET FORETS DE LA WOEVRE (Type 2) (Id reg. : 10379)

1.5 Commentaire général

ETANGS DE BITRONAUX ET NEUF MOULIN ET PRAIRIES HUMIDES A APREMONT-LA-FORET (27 espèces déterminantes, 1 habitat déterminant)

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
- Orthoptères - Critères d'intérêts patrimoniaux - Faunistique - Amphibiens - Mammifères - Lépidoptères - Autre Faune (préciser) - Phanérogames		

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

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.213 Cariçaies à Carex riparia		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	53.2122 Cariçaies à laîche des marais		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
C3.251 Glycériaies	*53.15 Végétation à Glyceria maxima*		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
C3.247 Communautés à Prêle des eaux	*53.147 Communautés de Prêles d'eau*		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
C3.246 Communautés à Oenanthe aquatique et à Rorippe amphibie	*53.146 Communautés d'Oenanthe aquatica et de Rorippa amphibia*		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	53.13 Typhaies		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	53.12 Scirpaies lacustres		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	53.11 Phragmitaies		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	22.432 Communautés flottantes des eaux peu profondes		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	22.4311 Tapis de Nénuphars		Informateur : ESOPE		2008 - 2008

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.422 Groupements de petits Potamots		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	53.2142 Cariçaies à Carex vesicaria		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
C3.243 Communautés à Rubanier dressé	*53.143 Communautés à Rubanier rameux*		Informateur : ESOPE		2008 - 2008

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1 Eaux dormantes de surface	*22.1 Eaux douces*		Informateur : ESOPE		2008 - 2008

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	281	*Hyla arborea (Linnaeus, 1758)*	*Rainette verte (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Arnaud SPONGA,Jérôme PIQUET, CRA de Lorraine				1993 - 2017
	444431	*Lissotriton vulgaris (Linnaeus, 1758)*	*Triton ponctué (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : CRA de Lorraine				2019 - 2019
	139	*Triturus cristatus (Laurenti, 1768)*	*Triton crêté (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : CRA de Lorraine				2017 - 2019
Autres insectes	65555	*Leuctra geniculata Stephens, 1836*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	232700	*Limnephilus hirsutus (Pictet, 1834)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	79139	*Limnephilus vittatus (Fabricius, 1798)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	935419	*Stenophylax nycterobius (McLachlan, 1875)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN,Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Lépidoptères	53915	*Brenthis ino (Rottemburg, 1775)*	*Nacré de la Sanguisorbe (Le), Nacré des marais (Le), Nacré de la Reine-des-prés (Le), Ino (L'), Nacré mauve (Le), Grande Violette (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 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
	53865	*Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)*	*Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53979	*Lycaena dispar (Haworth, 1802)*	*Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53821	*Melitaea diamina (Lang, 1789)*	*Mélitée noirâtre (La), Damier noir (Le), Argynne dictynne (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
Mammifères	79306	*Felis silvestris Schreber, 1775*	*Chat forestier, Chat sauvage*	Reproduction indéterminée	Informateur : PNRL,PNRL, (GEML),PNRL				2000 - 2018
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	*Putois d'Europe, Putois, Furet*	Reproduction indéterminée	Informateur : GEML, Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne				2014 - 2014
	200118	*Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)*	*Murin de Daubenton*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002
	60461	*Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)*	*Noctule de Leisler*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002
	60468	*Nyctalus noctula (Schreber, 1774)*	*Noctule commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002
	60490	*Pipistrellus nathusii (Keyserling & Blasius, 1839)*	*Pipistrelle de Nathusius*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002

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	65145	*Coenagrion pulchellum (Vander Linden, 1825)*	*Agrion joli*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE				2000 - 2005
	65208	*Lestes sponsa (Hansemann, 1823)*	*Leste fiancé*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	65312	*Sympetrum danae (Sulzer, 1776)*	*Sympétrum noir (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : S. Kern, WebObs - SLE				2001 - 2001
Oiseaux	2891	*Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)*	*Autour des palombes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2016 - 2016
	4198	*Acrocephalus arundinaceus (Linnaeus, 1758)*	*Rousserolle turdoïde*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2020
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	*Phragmite des joncs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2020
	3571	*Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)*	*Martin-pêcheur d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2015
	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	*Héron cendré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2020
	1991	*Aythya ferina (Linnaeus, 1758)*	*Fuligule milouin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2014 - 2014
	3784	*Certhia familiaris Linnaeus, 1758*	*Grimpereau des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2016 - 2018
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	*Pic épeichette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2015
	4669	*Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)*	*Bruant des roseaux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2020

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
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2016
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche écorcheur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2020
	4172	*Locustella luscinioides (Savi, 1824)*	*Locustelle luscinioïde*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2020
	4167	*Locustella naevia (Boddaert, 1783)*	*Locustelle tachetée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2020
	4023	*Luscinia svecica (Linnaeus, 1758)*	*Gorgebleue à miroir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2014 - 2014
	836203	*Mareca strepera (Linnaeus, 1758)*	*Canard chipeau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2013
	3036	*Rallus aquaticus Linnaeus, 1758*	*Râle d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2020
	977	*Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)*	*Grèbe castagneux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2019
Orthoptères	65878	*Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804)*	*Conocéphale des Roseaux*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
	65487	*Stethophyma grossum (Linnaeus, 1758)*	*Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
Phanérogames	85852	*Betonica officinalis L., 1753*	*Bétoine officinale, Épiaire officinal*	Reproduction indéterminée	Informateur : Bonassi Johanna (obsDet), Guesné Monique (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2018 - 2018

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
	88794	*Carex pseudocyperus L., 1753*	*Laîche faux souchet*	Reproduction indéterminée	Informateur : CJBN, MAJ 2021 (Diana Isabelle (obsDet) (), Weiss Jean-Marie (obsDet) (Floraine))				1997 - 2007
	94255	*Dactylorhiza fistulosa (Moench) H.Baumann & Künkele, 1983*	*Dactylorhize de mai, Orchis de mai, Dactylorhize fistuleux, Orchis fistuleux*	Reproduction certaine ou probable	Collection : PNRL				2000 - 2000
	94259	*Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, 1962*	*Dactylorhize incarnat, Orchis incarnat, Orchis couleur de chair*	Reproduction indéterminée	Collection : PNRL				2000 - 2000
	94266	*Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962*	*Dactylorhize maculé, Orchis tacheté, Orchis maculé*	Reproduction indéterminée	Informateur : Guesné Monique (obsDet), Bonassi Johanna (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2018 - 2018
	94267	*Dactylorhiza majalis (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965*	*Dactylorhize de mai, Orchis de mai, Dactylorhize fistuleux, Orchis fistuleux*	Reproduction indéterminée	Collection : PNRL, MAJ 2021 (Guesné Monique (obsDet), Bonassi Johanna (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine), Jager Christelle (obsDet) (), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1997 - 2019
	109869	*Oenanthe fistulosa L., 1753*	*Œnanthe fistuleuse*	Reproduction indéterminée	Collection : PNRL, MAJ 2021 (Guesné Monique (obsDet), Bonassi Johanna (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2000 - 2018
	117096	*Ranunculus lingua L., 1753*	*Renoncule langue, Grande douve*	Reproduction indéterminée	Informateur : CJBN				2000 - 2000
	121960	*Scorzonera humilis L., 1753*	*Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère*	Reproduction indéterminée	Informateur : Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne				2019 - 2019
	123367	*Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915*	*Silaüs des prés, Cumin des prés, Silaüs jaunâtre*	Reproduction indéterminée	Collection : PNRL, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1997 - 2000

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
	125295	*Succisa pratensis Moench, 1794*	*Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable*	Reproduction indéterminée	Collection : PNRL, MAJ 2021 (Guesné Monique (obsDet), Bonassi Johanna (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine), Jager Christelle (obsDet) (), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1997 - 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
Annélides	499	*Haemopis sanguisuga (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Autres insectes	79077	*Athripsodes aterrimus (Stephens, 1836)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	28955	*Baetis vernus Curtis, 1834*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	232763	*Beraeodes minutus (Linnaeus, 1761)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	28960	*Caenis horaria (Linnaeus, 1758)*	*Éphémère à deux filets , ailes marginées*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	52106	*Chrysoperla carnea (Stephens, 1836)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	28978	*Cloeon dipterum (Linnaeus, 1761)*	*Ephémère, Mouche de mai*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	232685	*Glyphotaelius pellucidus (Retzius, 1783)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	29031	*Habrophlebia fusca (Curtis, 1834)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005

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
	29032	*Habrophlebia lauta Eaton, 1884*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2000 - 2000
	79122	*Limnephilus auricula Curtis, 1834*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	232694	*Limnephilus bipunctatus Curtis, 1834*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	79130	*Limnephilus flavicornis (Fabricius, 1787)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	79117	*Limnephilus lunatus Curtis, 1834*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	79119	*Limnephilus rhombicus (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	52138	*Sialis lutaria (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	29109	*Siphlonurus aestivalis (Eaton, 1903)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	232729	*Stenophylax permistus McLachlan, 1895*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	78998	*Tinodes waeneri (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Coléoptères	9524	*Agabus bipustulatus (Linnaeus, 1767)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9529	*Agabus labiatus (Brahm, 1790)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	223463	*Agabus uliginosus (Linnaeus, 1761)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005

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
	234908	*Anacaena bipustulata (Marsham, 1802)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	8953	*Anacaena limbata (Fabricius, 1792)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	8952	*Anacaena lutescens (Stephens, 1829)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	223450	*Colymbetes fuscus (Linnaeus, 1758)*	*Dytique noir*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	241848	*Donacia aquatica (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	12516	*Donacia simplex Fabricius, 1775*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9570	*Dytiscus marginalis Linnaeus, 1758*	*Dytique bordé*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234876	*Enochrus coarctatus (Gredler, 1863)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234878	*Enochrus nigritus (Sharp, 1872)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9581	*Gyrinus substriatus Stephens, 1828*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9443	*Haliplus flavicollis Sturm, 1834*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	223498	*Haliplus laminatus (Schaller, 1783)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9450	*Haliplus ruficollis (De Geer, 1774)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234890	*Helochares obscurus (O.F. Müller, 1776)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005

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
	11034	*Helophorus aequalis Thomson, 1868*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	11033	*Helophorus aquaticus (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234970	*Helophorus grandis Illiger, 1798*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	11036	*Helophorus granularis (Linnaeus, 1761)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	11041	*Helophorus minutus Fabricius, 1775*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234986	*Helophorus nanus (Sturm, 1836)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	11042	*Helophorus obscurus Mulsant, 1844*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	8949	*Hydrobius fuscipes (Linnaeus, 1758)*	*Hydrophile noir strié*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234953	*Hydrochus crenatus (Fabricius, 1792)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234954	*Hydrochus elongatus (Schaller, 1783)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9487	*Hydroporus angustatus Sturm, 1835*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9493	*Hydroporus memnonius Nicolai, 1822*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9499	*Hydroporus palustris (Linnaeus, 1761)*	*Hydropore des marais*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005

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
	9501	*Hydroporus planus (Fabricius, 1781)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	223396	*Hydroporus striola (Gyllenhal, 1826)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9505	*Hydroporus tristis (Paykull, 1798)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9543	*Ilybius ater (De Geer, 1774)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	223454	*Ilybius chalconatus (Panzer, 1797)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	234901	*Laccobius striatulus (Fabricius, 1801)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9519	*Laccophilus hyalinus (De Geer, 1774)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9520	*Laccophilus minutus (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	9515	*Noterus clavicornis (De Geer, 1774)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	12528	*Plateumaris sericea (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Crustacés	544258	*Asellus (Asellus) aquaticus (Linnaeus, 1758)*	*Aselle aquatique (L'), Aselle d'eau douce (L'), Aselle ordinaire (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	241247	*Gammarus roeselii Gervais, 1835*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Hémiptères	51750	*Gerris lacustris (Linnaeus, 1758)*	*Ciseau, Patineur, Araignée d'eau, Gerris lacustre*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	51517	*Hesperocorixa linnaei (Fieber, 1848)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005

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
	51866	*Nepa cinerea Linnaeus, 1758*	*Nèpe cendrée, Nèpe rousse, Scorpion d'eau, Punaise scorpion*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	51881	*Notonecta glauca Linnaeus, 1758*	*Notonecte glauque*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	237307	*Plea minutissima Leach, 1817*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	51903	*Sigara falleni (Fieber, 1848)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	237278	*Sigara nigrolineata (Fieber, 1848)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	237283	*Sigara striata (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Lépidoptères	608364	*Aglais io (Linnaeus, 1758)*	*Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil - de-Paon-du-Jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	54451	*Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758)*	*Aurore (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE				2009 - 2019
	53878	*Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)*	*Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53623	*Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)*	*Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE				2009 - 2019
	641941	*Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)*	*Souci (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 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
	219793	*Cupido argiades (Pallas, 1771)*	*Azuré du Trèfle (L'), Petit Porte-Queue (Le), Argus mini-queue (L'), Myrmidon (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	54213	*Cyaniris semiargus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré des Anthyllides (L'), Demi-Argus (Le), Argus violet (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	54417	*Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)*	*Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53973	*Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761)*	*Cuivré commun (Le), Argus bronzé (L'), Bronzé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53668	*Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)*	*Myrtil (Le), Myrtile (Le), Jurtine (La), Janire (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53700	*Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)*	*Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	54468	*Papilio machaon Linnaeus, 1758*	*Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2018
	53595	*Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)*	*Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE				2009 - 2020
	219831	*Pieris rapae (Linnaeus, 1758)*	*Piéride de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piéride du Chou (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 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
	54279	*Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	608405	*Pyronia tithonus (Linnaeus, 1771)*	*Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53741	*Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)*	*Vulcain (Le), Amiral (L'), Vanesse Vulcain (La), Chiffre (Le), Atalante (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
	53747	*Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)*	*Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphe des Chardons (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
Odonates	65440	*Aeshna cyanea (O.F. Müller, 1764)*	*Aeschne bleue (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	65451	*Aeshna mixta Latreille, 1805*	*Aeschne mixte*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE				2001 - 2005
	65473	*Anax imperator Leach, 1815*	*Anax empereur (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE				2000 - 2005
	65415	*Brachytron pratense (O.F. Müller, 1764)*	*Aeschne printanière (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE				1994 - 2005
	653281	*Calopteryx splendens (Harris, 1780)*	*Caloptéryx éclatant*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005

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
	65219	*Chalcolestes viridis (Vander Linden, 1825)*	*Leste vert*	Reproduction indéterminée	Informateur : S. Kern, WebObs - SLE				2001 - 2001
	65141	*Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)*	*Agrion jouvencelle*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE				2000 - 2005
	65376	*Cordulia aenea (Linnaeus, 1758)*	*Cordulie bronzée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	65109	*Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)*	*Agrion élégant*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE				2000 - 2005
	65262	*Libellula depressa Linnaeus, 1758*	*Libellule déprimée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	65184	*Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)*	*Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
	65322	*Sympetrum sanguineum (O.F. Müller, 1764)*	*Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE, Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne				2001 - 2011
Orthoptères	66159	*Chorthippus dorsatus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet verte-échine*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	65877	*Conocephalus fuscus (Fabricius, 1793)*	*Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	65910	*Gryllus campestris Linnaeus, 1758*	*Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri,Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2000 - 2000
	837869	*Pseudochorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet des pâtures, Oedipode parallèle*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA,Gennaro COPPA,Gennaro COPPA				2001 - 2001

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
	593263	*Roeseliana roeselii (Hagenbach, 1822)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA,Gennaro COPPA,Gennaro COPPA				2001 - 2001

7.3 Autres espèces à enjeux

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	259	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	*Crapaud commun (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Christophe KOENIG, CRA de Lorraine				2003 - 2003
	444430	*Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)*	*Triton alpestre (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : CRA de Lorraine				2017 - 2019
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : CRA de Lorraine				2017 - 2019
	444440	*Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)*	*Grenouille verte (La), Grenouille commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : Matthieu GAILLARD, CRA de Lorraine				2000 - 2019
	351	*Rana temporaria Linnaeus, 1758*	*Grenouille rousse (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Antoine DERVAUX,Jean-Christophe KOENIG, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2003 - 2019
Autres insectes	52073	*Osmylus fulvicephalus (Scopoli, 1763)*	*Osmyle à tête jaune*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
Coléoptères	9497	*Hydroporus neglectus Schaum, 1845*		Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Lépidoptères	219751	*Lycaena tityrus (Poda, 1761)*	*Cuivré fuligineux (Le), Argus myope (L'), Polyommate Xanthé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE				2009 - 2009
Mammifères	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	*Sérotine commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002

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
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	*Pipistrelle commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002
Mollusques	64120	*Planorbarius corneus (Linnaeus, 1758)*	*Planorbe des étangs*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN				2005 - 2005
Odonates	65101	*Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)*	*Petite nymphe au corps de feu (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE				2000 - 2005
Oiseaux	2741	*Anser anser (Linnaeus, 1758)*	*Oie cendrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2018 - 2019
	4582	*Chloris chloris (Linnaeus, 1758)*	*Verdier d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2020 - 2020
	2517	*Ciconia ciconia (Linnaeus, 1758)*	*Cigogne blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2018 - 2018
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	*Pic noir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2018 - 2020
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	*Bruant jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2020
	889047	*Linaria cannabina (Linnaeus, 1758)*	*Linotte mélodieuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2020 - 2020
	2840	*Milvus migrans (Boddaert, 1783)*	*Milan noir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2019
	3741	*Motacilla flava Linnaeus, 1758*	*Bergeronnette printanière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2013

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
	4247	*Sylvia curruca (Linnaeus, 1758)*	*Fauvette babillarde*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2014 - 2020
Reptiles	851674	*Natrix helvetica (Lacepède, 1789)*	*Couleuvre helvétique, Couleuvre à collier*	Reproduction indéterminée	Informateur : CRA de Lorraine				2017 - 2017

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	139	*Triturus cristatus (Laurenti, 1768)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	259	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	281	*Hyla arborea (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	351	*Rana temporaria Linnaeus, 1758*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Production des spécimens de grenouille rousse *(lien)*
	444430	*Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	444431	*Lissotriton vulgaris (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	444440	*Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Insectes	53865	*Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	53979	*Lycaena dispar (Haworth, 1802)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Mammifères	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	Enjeux	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)*
	60461	*Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)*	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	60468	*Nyctalus noctula (Schreber, 1774)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	Enjeux	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)*
	60490	*Pipistrellus nathusii (Keyserling & Blasius, 1839)*	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)*
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	79306	*Felis silvestris Schreber, 1775*	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)*
	200118	*Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)*	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)*
Oiseaux	977	*Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	1991	*Aythya ferina (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	2517	*Ciconia ciconia (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	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)*
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2741	*Anser anser (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	2840	*Milvus migrans (Boddaert, 1783)*	Enjeux	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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	2891	*Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3036	*Rallus aquaticus Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	3571	*Alcedo atthis (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)*
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	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)*
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3741	*Motacilla flava Linnaeus, 1758*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	3784	*Certhia familiaris Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3807	*Lanius collurio 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)*
	4023	*Luscinia svecica (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)*
	4167	*Locustella naevia (Boddaert, 1783)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4172	*Locustella luscinioides (Savi, 1824)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4198	*Acrocephalus arundinaceus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4247	*Sylvia curruca (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4582	*Chloris chloris (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4669	*Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	836203	*Mareca strepera (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	889047	*Linaria cannabina (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Reptiles	851674	*Natrix helvetica (Lacepède, 1789)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	117096	*Ranunculus lingua L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Collection	PNRL		
	PNRL		
	PNRL, MAJ 2021 (Guesné Monique (obsDet), Bonassi Johanna (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))		
	PNRL, MAJ 2021 (Guesné Monique (obsDet), Bonassi Johanna (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine), Jager Christelle (obsDet) (), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	PNRL, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())		
	PNRL,PNRL, (GEML)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Antoine DERVAUX;Jean-Christophe KOENIG		
	Antoine DERVAUX,Jean-Christophe KOENIG, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Antoine DERVAUX;Jean-Christophe KOENIG, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Arnaud SPONGA;Jérôme PIQUET		
	Arnaud SPONGA,Jérôme PIQUET, CRA de Lorraine		
	Arnaud SPONGA;Jérôme PIQUET, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Bonassi Johanna (obsDet), Guesné Monique (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)		
	CJBN		
	CJBN, MAJ 2021 (Diana Isabelle (obsDet) (), Weiss Jean-Marie (obsDet) (Floraine))		
	CPEPESC Lorraine		
	CRA de Lorraine		
	Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN		
	Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN		
	Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE		
	Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN, WebObs - SLE, Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne		
	Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Denis VEIN;Gilles JACQUEMIN, MAJ 2021 (WebObs - SLE, Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN,Denis VEIN,Gilles JACQUEMIN		
	ESOPE		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	G. Coppa		
	G. JACQUEMIN		
	G. JACQUEMIN		
	GEML, Webobs - CEN Lorraine/ CEN Champagne-Ardenne		
	Gennaro COPPA		
	Gennaro COPPA		
	Gennaro COPPA,Gennaro COPPA		
	Gennaro COPPA,Gennaro COPPA,Gennaro COPPA		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Guesné Monique (obsDet), Bonassi Johanna (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)		
	Jean-Christophe KOENIG		
	Jean-Christophe KOENIG, CRA de Lorraine		
	Jean-Christophe KOENIG, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Matthieu GAILLARD		
	Matthieu GAILLARD		
	Matthieu GAILLARD, CRA de Lorraine		
	Matthieu GAILLARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	PNRL, MAJ 2021 (GEML)		
	PNRL,PNRL, (GEML),PNRL		
	S. Kern		
	S. Kern, WebObs - SLE		
	S. Kern, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Thomas ROUSSEL		
	Thomas ROUSSEL		
	Thomas ROUSSEL, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE		
	Thomas ROUSSEL, WebObs - SLE		
	Thomas ROUSSEL, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE)		
	Thomas ROUSSEL, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Thomas ROUSSEL, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Webobs - CEN Lorraine/ CEN Champagne-Ardenne		