RIVIERE DE BIESME ET FORET EN AMONT A BEAULIEU-EN-ARGONNE (Identifiant national : 410008070)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 08070)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : COMITE Z.N.I.E.F.F. LORRAINE: MILLARAKIS., .- 410008070, RIVIERE DE BIESME ET FORET EN AMONT A BEAULIEU-EN-ARGONNE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 20 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410008070.pdf*

Région en charge de la zone : Lorraine
Rédacteur(s) :COMITE Z.N.I.E.F.F. LORRAINE: MILLARAKIS.
Centroïde calculé : 797840°-2452511°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/07/2012
Date actuelle d'avis CSRPN : 26/10/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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 20
9. SOURCES 20

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Meuse
- Département : Marne

- Commune : Châtrices (INSEE : 51138)
- Commune : Futeau (INSEE : 55202)
- Commune : Sainte-Menehould (INSEE : 51507)
- Commune : Beaulieu-en-Argonne (INSEE : 55038)

1.2 Superficie

438,22 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 225
Maximale (mètre): 275

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

RIVIERE DE BIESME ET FORET EN AMONT A BEAULIEU-EN-ARGONNE (1 espèce confidentielle et 28 espèces déterminantes, 1 habitat déterminant)

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

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 - Amphibiens - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Crustacés - Lépidoptères - Autre Faune (préciser) - Ptéridophytes - 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 - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Amphibiens - Mammifères - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles - Crustacés - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Autres ordres d'Hexapodes		- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.211 *Cariçaies à laîche distique*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005
	53.11 *Phragmitaies*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005
G1.D4 *Vergers d'arbres fruitiers*	*83.15* *Vergers*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005
G1.63 *Hêtraies neutrophiles médio-européennes*	*41.13* *Hêtraies neutrophiles*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E2.61 *Prairies améliorées sèches ou humides*	*81.1* *Prairies sèches améliorées*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005
I1.53 *Jachères non inondées avec communautés rudérales annuelles ou vivaces*	*87.1* *Terrains en friche*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005
J1.2 *Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines*	*86.2* *Villages*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G3.F1 Plantations de conifères indigènes	*83.311 Plantations de conifères indigènes*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005
G1.A17 Chênaies-charmaies calciphiles subatlantiques	*41.27 Chênaies-charmaies et frênaies-charmaies calciphiles*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005
C1 Eaux dormantes de surface	*22.1 Eaux douces*		Informateur : CIRIL		2005 - 2005

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	259	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	*Crapaud commun (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Arthur LEVIVIER;Pierre GRISVARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				2002 - 2011
	444430	*Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Pierre GRISVARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				1997 - 2011
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Pierre GRISVARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				1997 - 2011
	351	*Rana temporaria Linnaeus, 1758*	*Grenouille rousse (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Arthur LEVIVIER;Pierre GRISVARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				2006 - 2011
	92	*Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)*	*Salamandre tachetée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Sébastien KERN, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				2002 - 2008
Autres insectes	28996	*Ecdyonurus torrentis Kimmins, 1942*		Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	29002	*Electrogena ujhelyii (Sowa, 1981)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	29027	*Habroleptoides confusa Sartori & Jacob, 1986*		Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	52147	*Panorpa cognata Rambur, 1842*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	29102	*Rhithrogena picteti Sowa, 1971*		Reproduction indéterminée	Informateur : 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
Lépidoptères	53315	*Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771)*	*Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Carrières, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2001
Mammifères	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	*Sérotine commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002
	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
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	*Pipistrelle commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002
Odonates	65145	*Coenagrion pulchellum (Vander Linden, 1825)*	*Agrion joli*	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)				2020 - 2020
	199685	*Cordulegaster bidentata Selys, 1843*	*Cordulégastre bidenté (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2001
	65387	*Epitheca bimaculata (Charpentier, 1825)*	*Épithèque bimaculée (L'), Cordulie à deux taches (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)				2015 - 2015
	65208	*Lestes sponsa (Hansemann, 1823)*	*Leste fiancé*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2001 - 2001
Oiseaux	3619	*Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)*	*Pic mar*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2016 - 2016
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche écorcheur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2015
	4167	*Locustella naevia (Boddaert, 1783)*	*Locustelle tachetée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				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
	4272	*Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)*	*Pouillot siffleur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2016 - 2016
	534752	*Poecile montanus (Conrad von Baldenstein, 1827)*	*Mésange boréale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2016
	3439	*Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)*	*Tourterelle des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2016
	977	*Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)*	*Grèbe castagneux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2016
Orthoptères	65878	*Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804)*	*Conocéphale des Roseaux*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
Phanérogames	87275	*Calamagrostis pseudophragmites (Haller f.) Koeler, 1802*	*Calamagrostide faux-phragmite, Calamagrostide faux Roseau*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	88794	*Carex pseudocyperus L., 1753*	*Laîche faux-souchet*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2019 - 2019
	92497	*Cornus mas L., 1753*	*Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2019 - 2019
	96471	*Epipactis purpurata Sm., 1828*	*Épipactis pourpre, Épipactis violacée*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	105148	*Lathraea squamaria L., 1753*	*Clandestine écailleuse, Lathrée écailleuse*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	116416	*Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau, 1857*	*Pulmonaire à feuilles longues*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	118557	*Rosa tomentosa Sm., 1800*	*Rosier tomenteux, Églantier tomenteux*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				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
Ptéridophytes	84524	*Asplenium scolopendrium L., 1753*	*Scolopendre, Scolopendre officinale*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF,ONF				2001 - 2001
	96523	*Equisetum hyemale L., 1753*	*Prêle d'hiver, Jonc hollandais*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	96545	*Equisetum sylvaticum L., 1753*	*Prêle des bois*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	113079	*Phegopteris connectilis (Michx.) Watt, 1867*	*Polypode du hêtre, Phégoptéris à pinnules confluentes, Thélyptéris Phégoptéris*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	*Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF,, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2001 - 2019
	125238	*Struthiopteris spicant (L.) Weiss, 1770*	*Blechnum en épi, Blechne*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
Reptiles	77490	*Anguis fragilis Linnaeus, 1758*	*Orvet fragile (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : André MEYSMANS;Cridi MOORS;Denis FRISSEN;Mai ARETS;Mark LEHOUCK;Raymond TILMANS				2006 - 2006
	79278	*Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)*	*Lézard vivipare (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Stéphane VITZTHUM, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				2006 - 2006

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
Amphibiens	444440	*Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Stéphane VITZTHUM, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				1997 - 2006

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	235486	*Baetis muticus (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	28950	*Baetis rhodani (Pictet, 1843)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	28955	*Baetis vernus Curtis, 1834*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	52103	*Chrysopa perla (Linnaeus, 1758)*	*Lion des pucerons*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	219918	*Chrysoperla lucasina (Lacroix, 1912)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	28978	*Cloeon dipterum (Linnaeus, 1761)*	*Ephémère, Mouche de mai*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	29011	*Ephemera danica O.F. Müller, 1764*	*Mouche de mai*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	29031	*Habrophlebia fusca (Curtis, 1834)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	29032	*Habrophlebia lauta Eaton, 1884*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	219970	*Hemerobius humulinus Linnaeus, 1758*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	219983	*Micromus angulatus (Stephens, 1836)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	52073	*Osmylus fulvicephalus (Scopoli, 1763)*	*Osmyle à tête jaune*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	52149	*Panorpa germanica Linnaeus, 1758*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	235498	*Serratella ignita (Poda, 1761)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				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
	52138	*Sialis lutaria (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
	29109	*Siphlonurus aestivalis (Eaton, 1903)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. JACQUEMIN				2001 - 2001
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 : Claude, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2000
	247741	*Anthophila fabriciana (Linnaeus, 1767)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248853	*Biston betularia (Linnaeus, 1758)*	*Phalène du Bouleau (La), Biston du Bouleau (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	53367	*Brintesia circe (Fabricius, 1775)*	*Silène (Le), Circé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Carrières, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2001
	248913	*Cabera exanthemata (Scopoli, 1763)*	*Cabère pustulée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248912	*Cabera pusaria (Linnaeus, 1758)*	*Cabère virginale (La), Délicate (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248765	*Camptogramma bilineata (Linnaeus, 1758)*	*Brocatelle d'or (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248983	*Cepphis advenaria (Hübner, 1790)*	*Epione étrangère (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249432	*Charanyca trigrammica (Hufnagel, 1766)*	*Noctuelle trilignée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 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
	248314	*Chrysoteuchia culmella (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249161	*Colocasia coryli (Linnaeus, 1758)*	*Noctuelle du Coudrier (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248412	*Cyclophora linearia (Hübner, 1799)*	*Ephyre trilignée (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	247467	*Cydia fagiglandana (Zeller, 1841)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	781863	*Deltote pygarga (Hufnagel, 1767)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249268	*Diarsia brunnea (Denis & Schiffermüller, 1775)*	*Point noir (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249025	*Drymonia obliterata (Esper, 1785)*	*Ardoisée (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248567	*Dysstroma truncata (Hufnagel, 1767)*	*Cidarie roussâtre (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	245825	*Eidophasia messingiella (Fischer von Röslerstamm, 1840)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249102	*Eilema sororcula (Hufnagel, 1766)*	*Manteau jaune (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248079	*Endotricha flammealis (Denis & Schiffermüller, 1775)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248928	*Ennomos quercinaria (Hufnagel, 1767)*	*Ennomos du Chêne (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248522	*Euchoeca nebulata (Scopoli, 1763)*	*Cidarie de l'Aulne (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 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
	248574	*Eulithis prunata (Linnaeus, 1758)*	*Cidarie du Prunier (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249525	*Euplexia lucipara (Linnaeus, 1758)*	*Luisante (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248400	*Habrosyne pyritoides (Hufnagel, 1766)*	*Râtissée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	247197	*Hedya nubiferana (Haworth, 1811)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248877	*Hypomecis roboraria (Denis & Schiffermüller, 1775)*	*Boarmie du Chêne (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248477	*Idaea aversata (Linnaeus, 1758)*	*Impolie (L), l'Acidalie détournée (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249463	*Lacanobia oleracea (Linnaeus, 1758)*	*Noctuelle des Potagers (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	54770	*Lasiocampa quercus (Linnaeus, 1758)*	*Bombyx du Chêne (Le), Minime à bandes jaunes (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248922	*Lomaspilis marginata (Linnaeus, 1758)*	*Bordure entrecoupée (La), Marginée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248998	*Macaria alternata (Denis & Schiffermüller, 1775)*	*Philobie alternée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248997	*Macaria notata (Linnaeus, 1758)*	*Philobie tachetée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249109	*Miltochrista miniata (Forster, 1771)*	*Rosette (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249246	*Noctua pronuba (Linnaeus, 1758)*	*Hibou (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 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
	249291	*Ochropleura plecta (Linnaeus, 1761)*	*Cordon blanc (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	53595	*Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)*	*Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2000
	54548	*Phalera bucephala (Linnaeus, 1758)*	*Bucéphale (La), Lunule (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	219831	*Pieris rapae (Linnaeus, 1758)*	*Piéride de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piéride du Chou (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2000
	248977	*Plagodis dolabraria (Linnaeus, 1767)*	*Phalène linéolée (La), Numérie ligneuse (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248354	*Scoparia ambigualis (Treitschke, 1829)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	248924	*Selenia dentaria (Fabricius, 1775)*	*Ennomos illunaire (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	54801	*Sphinx ligustri Linnaeus, 1758*	*Sphinx du Troène (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	459069	*Spilarctia lutea (Hufnagel, 1766)*	*Ecaille Lièvre (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	249068	*Spilosoma lubricipeda (Linnaeus, 1758)*	*Ecaille tigrée (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
	54570	*Stauropus fagi (Linnaeus, 1758)*	*Ecureuil (L'), Staurope du Hêtre (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Claude				2000 - 2000
Odonates	65440	*Aeshna cyanea (O.F. Müller, 1764)*	*Aeschne bleue (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2001 - 2001
	65446	*Aeshna grandis (Linnaeus, 1758)*	*Grande Aeschne (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 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
	65473	*Anax imperator Leach, 1815*	*Anax empereur (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65415	*Brachytron pratense (O.F. Müller, 1764)*	*Aeschne printanière (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2001 - 2001
	653281	*Calopteryx splendens (Harris, 1780)*	*Caloptéryx éclatant*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65080	*Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)*	*Caloptéryx vierge*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65141	*Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)*	*Agrion jouvencelle*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65376	*Cordulia aenea (Linnaeus, 1758)*	*Cordulie bronzée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65155	*Enallagma cyathigerum (Charpentier, 1840)*	*Agrion porte-coupe*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65161	*Erythromma najas (Hansemann, 1823)*	*Naïade aux yeux rouges (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65227	*Gomphus pulchellus Selys, 1840*	*Gomphe joli (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65109	*Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)*	*Agrion élégant*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65262	*Libellula depressa Linnaeus, 1758*	*Libellule déprimée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2001 - 2001
	65278	*Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758)*	*Orthétrum réticulé (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
	65184	*Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)*	*Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				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
	65101	*Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)*	*Petite nymphe au corps de feu (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2001 - 2001
	65322	*Sympetrum sanguineum (O.F. Müller, 1764)*	*Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				1976 - 2001
Oiseaux	2891	*Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)*	*Autour des palombes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2015
	3571	*Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)*	*Martin-pêcheur d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2019
	1958	*Anas crecca Linnaeus, 1758*	*Sarcelle d'hiver*	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Marc BREZARD, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2012 - 2012
	4510	*Corvus corax Linnaeus, 1758*	*Grand corbeau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2015
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	*Pic noir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2015
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	*Bondrée apivore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2015
	2559	*Scolopax rusticola Linnaeus, 1758*	*Bécasse des bois*	Reproduction indéterminée	Informateur : Dimitri DEMANGE, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2009 - 2013
Orthoptères	66138	*Chorthippus brunneus (Thunberg, 1815)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
	66161	*Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet des pâtures, Oedipode parallèle*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. 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
	65877	*Conocephalus fuscus (Fabricius, 1793)*	*Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	971791	*Gomphocerippus brunneus (Thunberg, 1815)*		Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
	65636	*Leptophyes punctatissima (Bosc, 1792)*	*Leptophye ponctuée, Sauterelle ponctuée, Barbitiste trèsponctué*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
	65889	*Meconema thalassinum (De Geer, 1773)*	*Méconème tambourinaire, Méconème varié, Sauterelle des Chênes*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
	65932	*Nemobius sylvestris (Bosc, 1792)*	*Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
	65740	*Pholidoptera griseoaptera (De Geer, 1773)*	*Decticelle cendrée, Ptérolèpe aptère*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	837869	*Pseudochorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet des pâtures, Oedipode parallèle*	Reproduction indéterminée	Informateur : G. Coppa				2001 - 2001
	593263	*Roeseliana roeselii (Hagenbach, 1822)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	593264	*Roeseliana roeselii roeselii (Hagenbach, 1822)*	*Decticelle bariolée, Dectique brévipenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : Gennaro COPPA				2001 - 2001
	65774	*Tettigonia viridissima (Linnaeus, 1758)*	*Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas*	Reproduction indéterminée	Informateur : 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
Phanérogames	91118	*Chrysosplenium alternifolium L., 1753*	*Dorine à feuilles alternes, Cresson de rocher, Cresson doré, Hépatique dorée*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
Ptéridophytes	85469	*Azolla filiculoides Lam., 1783*	*Azolla fausse-fougère, Fougère d'eau*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2001 - 2001
	86101	*Blechnum spicant (L.) Roth, 1794*	*Blechnum en épi, Blechne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONF				2001 - 2001

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	259	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	351	*Rana temporaria 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)*
				Production des spécimens de grenouille rousse *(lien)*
	444430	*Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	444440	*Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)*	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)*
Mammifères	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	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)*
	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)*
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	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)*
	1958	*Anas crecca Linnaeus, 1758*	Autre	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)*
	2559	*Scolopax rusticola Linnaeus, 1758*	Autre	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)*
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	2891	*Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*
	3439	*Streptopelia turtur (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)*	Autre	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)*	Autre	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)*
	3619	*Dendrocopos medius (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)*
	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)*
	4167	*Locustella naevia (Boddaert, 1783)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4272	*Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4510	*Corvus corax Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	534752	*Poecile montanus (Conrad von Baldenstein, 1827)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Reptiles	77490	*Anguis fragilis Linnaeus, 1758*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	79278	*Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Ptéridophytes	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	André MEYSMANS;Cridi MOORS;Denis FRISSEN;Mai ARETS;Mark LEHOUCK;Raymond TILMANS		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	André MEYSMANS;Cridi MOORS;Denis FRISSEN;Mai ARETS;Mark LEHOUCK;Raymond TILMANS		
	Arthur LEVIVIER;Pierre GRISVARD		
	Arthur LEVIVIER;Pierre GRISVARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Carrières		
	Carrières, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	CIRIL		
	Claude		
	Claude, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	CPEPESC Lorraine		
	Dimitri DEMANGE		
	Dimitri DEMANGE, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)		
	G. Coppa		
	G. Coppa, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	G. JACQUEMIN		
	Gennaro COPPA		
	Gennaro COPPA		
	Gennaro COPPA		
	Gennaro COPPA, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Gilles JACQUEMIN		
	Jean-Marc BREZARD		
	Jean-Marc BREZARD, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)		
	Maxime BOISMARTEL		
	ONF		
	ONF		
	ONF		
	ONF,, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))		
	ONF,ONF		
	Pierre GRISVARD		
	Pierre GRISVARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Sébastien KERN		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Sébastien KERN, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Stéphane VITZTHUM		
	Stéphane VITZTHUM		
	Stéphane VITZTHUM		
	Stéphane VITZTHUM, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		