

FORET D'ARGONNE AU NORD DE L'A4 ET DE CLERMONT-EN-ARGONNE (Identifiant national : 410015810)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 15810)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : PARENT G., -
410015810, FORET D'ARGONNE AU NORD DE L'A4 ET DE CLERMONT-EN-ARGONNE.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 27P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410015810.pdf>

Région en charge de la zone : Lorraine

Rédacteur(s) : PARENT G.

Centroïde calculé : 794374°-2467349°

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	27

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Meuse
- Commune : Boureuilles (INSEE : 55065)
- Commune : Claon (INSEE : 55116)
- Commune : Neuvilly-en-Argonne (INSEE : 55383)
- Commune : Islettes (INSEE : 55253)
- Commune : Lachalade (INSEE : 55266)
- Commune : Aubréville (INSEE : 55014)
- Commune : Montblainville (INSEE : 55343)
- Commune : Neufour (INSEE : 55379)
- Commune : Varennes-en-Argonne (INSEE : 55527)
- Commune : Clermont-en-Argonne (INSEE : 55117)

1.2 Superficie

6092,67 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 180

Maximale (mètre): 185

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

FORET D'ARGONNE AU NORD DE L'A4 ET DE CLERMONT-EN-ARGONNE (1 espèce confidentielle et 56 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

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

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.82 <i>Hêtraies-chênaies acidophiles atlantiques</i>	41.52 <i>Chênaies acidiphiles atlantiques à Hêtres</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
G1.21 <i>Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux</i>	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
G1.A131 <i>Frênaies-chênaies à Arum</i>	41.231 <i>Frênaies-chênaies à Arum</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.A1 <i>Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus</i>	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
G5.71 <i>Taillis</i>	31.8E <i>Taillis</i>		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	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sonneur à ventre jaune (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anne-Sophie GOBIN, CRA de Lorraine				2007 - 2017
	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anne-Sophie GOBIN, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2007 - 2019
Autres insectes	28996	<i>Ecdyonurus torrentis</i> Kimmins, 1942		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	29027	<i>Habroleptoides confusa Sartori & Jacob, 1986</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
Coléoptères	240411	<i>Calambus bipustulatus</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Taupin gradé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
	11520	<i>Denticollis rubens Piller & Mitterpacher, 1783</i>	<i>Taupin artiste</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
	234859	<i>Epiphanis cornutus</i> Eschscholtz, 1829		Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
	223561	<i>Gnathoncus buyssoni</i> Auzat, 1917		Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
	234861	<i>Hylis foveicollis</i> (C.G. Thomson, 1874)		Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
	12159	<i>Ischnomera cinerascens</i> (Pandellé in Grénier, 1867)		Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011

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
	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cerf-volant</i> (mâle), <i>Biche</i> (femelle), <i>Lucane</i> , <i>Lucane cerf-volant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
	235190	<i>Rhizophagus aeneus</i> Richter, 1820		Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
Lépidoptères	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	<i>Hespérie du Brome</i> (L'), <i>Échiquier</i> (L'), <i>Palémon</i> (Le), <i>Petit Pan</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)				2018 - 2018
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	<i>Cuivré des marais</i> (Le), <i>Grand Cuivré</i> (Le), <i>Grand Argus satiné</i> (Le), <i>Argus satiné à taches noires</i> (Le), <i>Lycène disparate</i> (Le), <i>Cuivré de la Parelle-d'eau</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe</i> , <i>Barbastelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2015 - 2015
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2012 - 2012
	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	<i>Chat forestier</i> , <i>Chat sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GEML				2017 - 2017
	79299	<i>Myotis alcaethoe</i> Helversen & Heller, 2001	<i>Murin d'Alcaethoe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2017 - 2017
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Bechstein</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
Reproduction indéterminée				Informateur : CPEPESC Lorraine				2012 - 2012	

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
	79300	<i>Myotis brandtii</i> (Eversmann, 1845)	<i>Murin de Brandt</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2010 - 2010
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Daubenton</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2012 - 2012
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1806)	<i>Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2012 - 2012
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2012 - 2012
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2017 - 2017
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2010 - 2010
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2012 - 2012
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Noctule de Leisler</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2017 - 2017
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	<i>Noctule commune</i>	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
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Oreillard roux, Oreillard septentrional	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2010 - 2010
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2012 - 2012
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Borkhausen, 1797)	Petit rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2014 - 2014
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2014 - 2014
Odonates	199685	<i>Cordulegaster bidentata</i> Selys, 1843	Cordulégastré bidenté (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)				2017 - 2020
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autour des palombes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2001 - 2015
	3784	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	Grimpereau des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2019
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	Pigeon colombin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2008 - 2019
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Grand corbeau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2019
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Pic mar	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2019

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
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2015
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	<i>Pouillot siffleur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2001 - 2019
	534752	<i>Poecile montanus</i> (Conrad von Baldenstein, 1827)	<i>Mésange boréale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2019
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bouvreuil pivoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2019
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	<i>Bécasse des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2015 - 2015
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2018
Orthoptères	65487	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)				2019 - 2019
Phanérogames	85852	<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	<i>Bétoine officinale, Épiaire officinal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Weiss Jean-Marie (obsDet), Billiotte Chantal (obsDet), Bournac Patrick (obsDet), Voisin Etienne (obsDet) (Floraine)				2019 - 2019
	87915	<i>Cardamine flexuosa</i> With., 1796	<i>Cardamine flexueuse, Cardamine des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2019 - 2019
	88493	<i>Carex elongata</i> L., 1753	<i>Laïche allongée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	88794	<i>Carex pseudocyperus</i> L., 1753	<i>Laïche faux souchet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Johanna BONASSI				2011 - 2011
	91327	<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse laineux, Cirse aranéeux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				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
	92497	<i>Cornus mas</i> L., 1753	<i>Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2019 - 2019
	103553	<i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753	<i>Impatiante ne-me-touchez-pas, Impatiante N'y-touchez-pas, Balsamine des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2019 - 2019
	137742	<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753 subsp. <i>melissophyllum</i>	<i>Mélitte à feuilles de mélisse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Weiss Jean-Marie (obsDet), Billiotte Chantal (obsDet), Bournac Patrick (obsDet), Voisin Etienne (obsDet) (Floraine)				2019 - 2019
	109861	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir., 1798	<i>Œnanthe aquatique, Œnanthe phellandre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	<i>Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Weiss Jean-Marie (obsDet), Billiotte Chantal (obsDet), Bournac Patrick (obsDet), Voisin Etienne (obsDet) (Floraine))				2009 - 2019
	116416	<i>Pulmonaria longifolia</i> (Bastard) Boreau, 1857	<i>Pulmonaire à feuilles longues, Pulmonaire à longues feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Johanna BONASSI				2011 - 2011
	139802	<i>Ranunculus sceleratus</i> L., 1753 subsp. <i>sceleratus</i>	<i>Renoncule scélérate, Renoncule à feuilles de céleri</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)				2019 - 2019
	121999	<i>Scrophularia auriculata</i> L., 1753	<i>Scrofulaire auriculée, Scrofulaire aquatique, Scrofulaire de Balbis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Johanna BONASSI, MAJ 2021 (Bonassi Johanna (obsDet) (Floraine))				2011 - 2011

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
	128171	<i>Ulmus laevis</i> Pall., 1784	<i>Orme lisse,</i> <i>Orme blanc,</i> <i>Orme pédonculé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : COLLECTIF				2012 - 2012
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	<i>Airelle myrtille,</i> <i>Myrtille, Maurette,</i> <i>Brimbelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2009 - 2018

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	189082	<i>Amphinemura</i> Ris, 1902		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	189707	<i>Baetis</i> Leach, 1815		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	28950	<i>Baetis rhodani</i> (Pictet, 1843)		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	190456	<i>Centroptilum</i> Eaton, 1869		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	28971	<i>Centroptilum luteolum</i> (O.F. Müller, 1776)		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	79092	<i>Drusus annulatus</i> (Stephens, 1837)		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	192017	<i>Ecdyonurus</i> Eaton, 1868		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	29011	<i>Ephemera danica</i> O.F. Müller, 1764	<i>Mouche de mai</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				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
	192212	<i>Ephemera Linnaeus, 1758</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	193010	<i>Habroleptoides Schoenemund, 1929</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	193012	<i>Habrophlebia Eaton, 1881</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	232650	<i>Lepidostoma hirtum (Fabricius, 1775)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	65546	<i>Leuctra albida Kempny, 1899</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	194102	<i>Leuctra Stephens, 1836</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	232597	<i>Lype reducta (Hagen, 1868)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	220064	<i>Nemoura cinerea (Retzius, 1783)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	79041	<i>Odontocerum albicorne (Scopoli, 1763)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	197601	<i>Sericostoma</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	235498	<i>Serratella ignita (Poda, 1761)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	266020	<i>Sialis fuliginosa Pictet, 1836</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	197631	<i>Sialis Latreille, 1802</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	52138	<i>Sialis lutaria (Linnaeus, 1758)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	65602	<i>Siphonoperla torrentium (Pictet, 1841)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				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
	197690	<i>Siphonoperla Zwick, 1967</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
Coléoptères	240347	<i>Ampedus cinnabarinus (Eschscholtz, 1829)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MILLARAKIS				2011 - 2011
	10992	<i>Cetonia aurata (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Cétoine dorée (la), Hanneton des roses</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Claude WEISS;Michel ROCAMORA				2010 - 2010
	9583	<i>Orectochilus villosus (O.F. Müller, 1776)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	9540	<i>Platambus maculatus (Linnaeus, 1758)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
Crustacés	241244	<i>Gammarus fossarum Koch, 1836</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
	18651	<i>Gammarus pulex (Linnaeus, 1758)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
Diptères	245006	<i>Epoicocladus ephemeræ (Kieffer, 1924)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE;L. MOREAU;Pierre MAZUER				2009 - 2009
Lépidoptères	53724	<i>Araschnia levana (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Carte géographique (La), Jaspé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Michel ROCAMORA, WebObs - SLE				2010 - 2010
	53623	<i>Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Michel ROCAMORA, WebObs - SLE				2010 - 2010
	54417	<i>Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Claude WEISS,Michel ROCAMORA, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE				2010 - 2020
	219833	<i>Pieris napi (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Piéride du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Michel ROCAMORA, WebObs - SLE				2010 - 2010

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	<i>Polyommatus icarus</i> (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 : Christophe COURTE				2009 - 2009
	53741	<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	Vulcain (Le), Amiral (L'), Vanesse Vulcain (La), Chiffre (Le), Atalante (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Michel ROCAMORA, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE				2010 - 2020
Phanérogames	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	81272	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L., 1753	Plantain-d'eau commun, Grand plantain-d'eau, Alisme plantain-d'eau	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	Aulne glutineux, Verne, Vergne	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impératoire sauvage	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	Callune commune, Callune, Bérucée, Bruyère commune	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				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
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	Campanule à feuilles rondes	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	88314	<i>Carex acuta</i> L., 1753	Laïche aiguë, Laïche grêle	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	88318	<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789	Laïche des marais, Laïche fausse laïche aiguë	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	88569	<i>Carex hirta</i> L., 1753	Laïche hérissée	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	88747	<i>Carex pallescens</i> L., 1753	Laïche pâlessante, Laïche pâle	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	Laïche à épis pendants, Laïche pendante	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	88819	<i>Carex remota</i> L., 1755	Laïche espacée, Laïche à épis espacés	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	88942	<i>Carex vesicaria</i> L., 1753	Laïche vésiculeuse, Laïche à utricules renflés	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	89619	<i>Centaurea jacea</i> L., 1753	Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	Houlque laineuse, Blanchard	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				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
	103031	<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	Houblon lupulin, Houblon, Vigne du Nord, Houblon grimpant	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	103329	<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823	Millepertuis à quatre ailes, Millepertuis à quatre angles	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	Porcelle enracinée, Salade-de-porc	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Houx commun, Houx	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	Iris faux acore, Iris jaune, Flambe d'eau, Iris des marais	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	Jonc aggloméré	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	Luzule champêtre, Luzule des champs	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	Lychnide fleur-de-coucou, Lychnis fleur-de-coucou, Fleur-de-coucou, Œil-de-perdrix	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	Salicaire commune, Salicaire pourpre	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019

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
	109091	<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	<i>Myosotis faux scorpion, Myosotis des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Phragmite austral, Roseau, Roseau commun, Roseau à balais, Phragmite commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	116903	<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	<i>Renoncule âcre, Bouton-d'or, Pied-de-coq</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	119419	<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	<i>Patience petite-oseille, Petite oseille, Oseille des brebis, Surelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	119473	<i>Rumex crispus</i> L., 1753	<i>Rumex crépu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	119550	<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753	<i>Patience à feuilles obtuses, Oseille à feuilles obtuses, Patience sauvage, Parelle à feuilles obtuses, Rumex à feuilles obtuses</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019

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
	119991	<i>Salix cinerea</i> L., 1753	<i>Saule cendré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	123471	<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811	<i>Silène dioïque, Compagnon rouge, Robinet rouge, Lychnide des bois, Lychnis des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	<i>Épiaire des forêts, Épiaire des bois, Ortie à crapauds, Ortie puante, Ortie à crapauds</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	125355	<i>Symphytum officinale</i> L., 1753	<i>Consoude officinale, Grande consoude</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	<i>Germandrée scorodoine, Sauge des bois, Germandrée des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit-chêne, Fausse germandrée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
Ptéridophytes	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère femelle, Polypode femelle, Athyrium fougère-femelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019
	95558	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	<i>Dryoptéride des Chartreux, Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))				2009 - 2019

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
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Ptérignon aigle</i> , <i>Fougère à l'aigle</i> , <i>Fougère aigle</i> , <i>Fougère commune</i> , <i>Ptéride aquiline</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009

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	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crapaud commun</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Arthur LEVIVIER, Pierre GRISVARD, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2007 - 2019
	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton alpestre</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Nicolas AVRIL, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2007 - 2018
	444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Matthieu GAILLARD, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2007 - 2018
	444440	<i>Pelophylax kl. esculentus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grenouille verte</i> (La), <i>Grenouille commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anne-Sophie GOBIN, CRA de Lorraine				2006 - 2014
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Arthur LEVIVIER, Pierre GRISVARD, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2006 - 2019
Autres insectes	193645	<i>Isoperla Banks</i> , 1906		Reproduction indéterminée	Informateur : Pierre MAZUER				2009 - 2009
	197150	<i>Rhithrogena Eaton</i> , 1881		Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Luc MATTE; L. MOREAU; Pierre MAZUER				2009 - 2009
Lépidoptères	247064	<i>Adscita geryon</i> (Hübner, 1813)	<i>Procris de l'Hélianthème</i> (Le), <i>Turquoise des Hélianthèmes</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				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
	219751	<i>Lycaena tityrus</i> (Poda, 1761)	<i>Cuivré fuligineux</i> (Le), <i>Argus myope</i> (L'), <i>Polyommate Xanthé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Christophe COURTE				2009 - 2009
Mammifères	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	<i>Sérotine commune</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPEPESC Lorraine				2015 - 2015
				Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2002 - 2002
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Pipistrelle commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPEPESC Lorraine				2017 - 2017
	60527	<i>Plecotus austriacus</i> (J. B. Fischer, 1829)	<i>Oreillard gris</i> , <i>Oreillard méridional</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CPEPESC Lorraine				2017 - 2017
Oiseaux	4582	<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Verdier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2019
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Collectif Faune Champagne-Ardenne, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				1996 - 2021
	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant proyer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Arnaud COLLET				2012 - 2012
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Dominique LANDRAGIN, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2012
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	<i>Torcol fourmilier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Matthieu GAILLARD				2010 - 2010
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Noé BOURGUET				2011 - 2011
	889047	<i>Linaria cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Linotte mélodieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2019 - 2019
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	<i>Locustelle tachetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Matthieu GAILLARD				2010 - 2010

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
	4603	<i>Loxia curvirostra</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Bec-croisé des sapins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Stéphane PINGEOT				2011 - 2011
	4319	<i>Muscicapa striata</i> <i>(Pallas, 1764)</i>	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Stéphane PINGEOT				2011 - 2011
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Rougequeue à front blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2019
	199425	<i>Saxicola rubicola</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Noé BOURGUET, Noé BOURGUET				2011 - 2011
	889056	<i>Spinus spinus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tarin des aulnes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Arnaud COLLET, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est), Arnaud COLLET, Arnaud COLLET				2012 - 2020
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Orvet fragile (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GOBIN Anne Sophie, CRA de Lorraine				2009 - 2009
	851674	<i>Natrix helvetica</i> <i>(Lacepède, 1789)</i>	<i>Couleuvre helvétique, Couleuvre à collier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2011 - 2018

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (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)
	212	<i>Bombina variegata</i> (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)
				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)
	259	<i>Bufo bufo</i> (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)
	351	<i>Rana temporaria</i> 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	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (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)	
444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (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	<i>Pelophylax kl. esculentus</i> (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	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (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	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (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)
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Borkhausen, 1797)	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)
	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (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)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (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)
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (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)
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1806)	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> (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)
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	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	<i>Nyctalus leisleri</i> (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)
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (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	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (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)
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	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> (J. B. Fischer, 1829)	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)
	79299	<i>Myotis alcaethoe</i> Helversen & Heller, 2001	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)
	79300	<i>Myotis brandtii</i> (Eversmann, 1845)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (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)
	79306	<i>Felis silvestris</i> 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	<i>Myotis daubentonii</i> (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	2559	<i>Scolopax rusticola</i> 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)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (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)
	3422	<i>Columba oenas</i> 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)
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (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)
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (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)
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3784	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3807	<i>Lanius collurio</i> 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)
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	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 détermination	Réglementation
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4582	<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4603	<i>Loxia curvirostra</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	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)
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	199425	<i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	534752	<i>Poecile montanus</i> (Conrad von Baldenstein, 1827)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	889047	<i>Linaria cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
889056	<i>Spinus spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> 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)
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	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)
	851674	<i>Natrix helvetica</i> (Lacépède, 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	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Ptéridophytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Anne-Sophie GOBIN		
	Anne-Sophie GOBIN		
	Anne-Sophie GOBIN, CRA de Lorraine		
	Anne-Sophie GOBIN, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Anne-Sophie GOBIN, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Anne-Sophie GOBIN, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Arnaud COLLET		
	Arnaud COLLET, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est), Arnaud COLLET		
	Arnaud COLLET, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est), Arnaud COLLET, Arnaud COLLET		
	Arnaud COLLET, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Arthur LEVIVIER; Pierre GRISVARD		
	Arthur LEVIVIER, Pierre GRISVARD, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Arthur LEVIVIER; Pierre GRISVARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Christophe COURTE		
	Christophe COURTE		
	Christophe COURTE		
	Christophe COURTE, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Christophe COURTE, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Christophe COURTE, MAJ 2021 (Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine))		
	Christophe COURTE, MAJ 2021 (Weiss Jean-Marie (obsDet), Billiotte Chantal (obsDet), Bournac Patrick (obsDet), Voisin Etienne (obsDet) (Floraine))		
	COLLECTIF		
	COLLECTIF		
	Collectif Faune Champagne-Ardenne (ANN, CPIE SC, LPO CA, ReNArd), Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	Collectif Faune Champagne-Ardenne, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CPEPESC Lorraine		
	CPEPESC Lorraine		
	CPEPESC Lorraine		
	CPEPESC Lorraine		
	CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	Dominique LANDRAGIN		
	Dominique LANDRAGIN, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	Dominique LANDRAGIN, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	ESOPE		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)		
	GEML		
	GOBIN Anne Sophie		
	GOBIN Anne Sophie, CRA de Lorraine		
	GOBIN Anne Sophie, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Jean-Claude WEISS; Michel ROCAMORA		
	Jean-Claude WEISS, Michel ROCAMORA, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE		
	Jean-Claude WEISS; Michel ROCAMORA, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE)		
	Jean-Luc MATTE; L. MOREAU; Pierre MAZUER		
	Jean-Luc MATTE; L. MOREAU; Pierre MAZUER		
	Johanna BONASSI		
	Johanna BONASSI		
	Johanna BONASSI		
	Johanna BONASSI, MAJ 2021 (Bonassi Johanna (obsDet) (Floraine))		
	Julian PICHENOT		
	Lajoux Cédric (obsDet) (Conservatoire Botanique de Lorraine)		
	Matthieu GAILLARD		
	Matthieu GAILLARD		
	Matthieu GAILLARD		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Matthieu GAILLARD, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Matthieu GAILLARD, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Matthieu GUYOT		
	Michel COLLET		
	Michel ROCAMORA		
	Michel ROCAMORA		
	Michel ROCAMORA, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE		
	Michel ROCAMORA, WebObs - SLE		
	Michel ROCAMORA, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE), WebObs - SLE)		
	Michel ROCAMORA, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Nicolas AVRIL		
	Nicolas AVRIL, (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Nicolas AVRIL, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Noé BOURGUET		
	Noé BOURGUET		
	Noé BOURGUET, Noé BOURGUET		
	ONF		
	ONF, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	ONF, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Philippe BESEDE		
	Philippe MILLARAKIS		
	Pierre MAZUER		
	Pierrick MOREAU		
	Stéphane PINGEOT		
	Stéphane PINGEOT		
	Stéphane PINGEOT		
	Stéphane PINGEOT		
	Stéphane VITZTHUM		
	Weiss Jean-Marie (obsDet), Billiotte Chantal (obsDet), Bournac Patrick (obsDet), Voisin Etienne (obsDet) (Floraine)		