



# PRAIRIES DE LA VEZOUE A MANONVILLER (Identifiant national : 410030384)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 30384)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Secrétariat Scientifique  
ZNIEFF CSRPN Lorraine, - 410030384, PRAIRIES DE LA VEZOUE A MANONVILLER.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 32 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410030384.pdf>

Région en charge de la zone : Lorraine  
Rédacteur(s) : Secrétariat Scientifique ZNIEFF CSRPN Lorraine  
Centroïde calculé : 918859°-2406347°

## 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 .....	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	32
9. SOURCES .....	32

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Meurthe-et-Moselle
- Commune : Manonviller (INSEE : 54349)
- Commune : Bénaménil (INSEE : 54061)

### 1.2 Superficie

36,44 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

PRAIRIES DE LA VEZOUZE A MANONVILLER (18 espèces déterminantes)

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>37</p> <p><i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i></p>		Informateur : FloraGIS		2012 - 2012

### 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	351	<i>Rana temporaria</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Damien AUMAITRE, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)				2010 - 2018
Lépidoptères	54029	<i>Cupido minimus</i> <i>(Fuessly, 1775)</i>	<i>Argus frêle (L')</i> , <i>Argus minime (L')</i> , <i>Lycène naine (La)</i> , <i>Pygmée (Le)</i> , <i>Azuré murcian (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	53979	<i>Lycaena dispar</i> <i>(Haworth, 1802)</i>	<i>Cuivré des marais (Le)</i> , <i>Grand Cuivré (Le)</i> , <i>Grand Argus satiné (Le)</i> , <i>Argus satiné à taches noires (Le)</i> , <i>Lycène disparate (Le)</i> , <i>Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
Mammifères	61212	<i>Castor fiber</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Castor d'Eurasie</i> , <i>Castor</i> , <i>Castor d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GEML				2015 - 2016
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> <i>(Charpentier, 1840)</i>	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)				2019 - 2019
Orthoptères	65487	<i>Stethophyma grossum</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Criquet ensanglanté</i> , <i>Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	66030	<i>Tetrix ceperoi</i> <i>(Bolivar, 1887)</i>	<i>Tétrix des vasières</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
Phanérogames	81195	<i>Alchemilla xanthochlora</i> Rothm., 1937	<i>Alchémille vert jaune, Alchémille commune, Alchémille jaunâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	81637	<i>Alopecurus geniculatus</i> L., 1753	<i>Vulpin genouillé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	85852	<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	<i>Épiaire officinale</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2017
	88788	<i>Carex praecox</i> Schreb., 1771	<i>Laïche précoce</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	88916	<i>Carex tomentosa</i> L., 1767	<i>Laïche tomenteuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	88952	<i>Carex vulpina</i> L., 1753	<i>Laïche des renards, Carex des renards</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	92097	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm., 1820	<i>Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrium vert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : , MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2000 - 2017
	94267	<i>Dactylorhiza majalis</i> (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965	<i>Orchis à larges feuilles, Orchis de mai, Dactylorhize de mai, Orchis du Dauphiné</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	94289	<i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrium vert</i>	Reproduction certaine ou probable					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
	103120	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L., 1753	<i>Hydrocharis morène, Morène, Petit nénuphar, Hydrocharide</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : C. Jager & M. Voirin				2000 - 2000
	106670	<i>Lotus glaber</i> Mill., 1768	<i>Lotier à feuilles ténues</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	109750	<i>Nymphaea alba</i> L., 1753	<i>Nénuphar blanc, Lys des étangs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : C. Jager & M. Voirin				2000 - 2000
	109869	<i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753	<i>Oenanthe fistuleuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	116109	<i>Prunus padus</i> L., 1753	<i>Cerisier à grappes, Putiet, Merisier à grappes, Putier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	117766	<i>Ribes nigrum</i> L., 1753	<i>Cassis, Groseillier noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010 - 2010
	123367	<i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell., 1915	<i>Silaüs des prés, Cumin des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés, Herbe du Diable</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christelle JAGER; Mathias VOIRIN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Voirin Mathias (obsDet), Jager Christelle (obsDet) (Bureau d'études ESOPE), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 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
Amphibiens	444436	<i>Pelophylax Fitzinger, 1843</i>	<i>Pélophylax</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Christophe KOENIG				2007 - 2007
	444440	<i>Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Damien AUMAITRE, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))				2008 - 2019
Diptères	23920	<i>Helophilus trivittatus (Fabricius, 1805)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010 - 2010
	24321	<i>Sphaerophoria scripta (Linnaeus, 1758)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010 - 2010
Lépidoptères	247064	<i>Adscita geryon (Hübner, 1813)</i>	<i>Procris de l'Hélianthème (Le), Turquoise des Hélianthèmes (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	247063	<i>Adscita statices (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Procris de l'Oseille (Le), Turquoise de la Sarcille (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	608364	<i>Aglais io (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil-de-Paon-du-Jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	248297	<i>Agriphila straminella (Denis &amp; Schiffermüller, 1775)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	54451	<i>Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Aurore (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	248765	<i>Camptogramma bilineata (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Brocatelle d'or (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				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
	247190	<i>Celypha lacunana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)		Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	248995	<i>Chiasmia clathrata</i> (Linnaeus, 1758)	Réseau (Le), Géomètre à barreaux (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	53623	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	54384	<i>Colias hyale</i> (Linnaeus, 1758)	Soufré (Le), Piéride soufrée (La), Soufre (Le), Faux Soufré (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2019
	219793	<i>Cupido argiades</i> (Pallas, 1771)	Azuré du Trèfle (L'), Petit Porte-Queue (Le), Argus mini-queue (L'), Myrmidon (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	54213	<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré des Anthyllides (L'), Demi-Argus (Le), Argus violet (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	249061	<i>Diacrisia sannio</i> (Linnaeus, 1758)	Bordure ensanglantée (La), Roussette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	248867	<i>Ematurga atomaria</i> (Linnaeus, 1758)	Phalène picotée (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	53307	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	Point de Hongrie (Le), Grisette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE; Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	249776	<i>Euclidia glyphica</i> (Linnaeus, 1758)	Doubleur jaune (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				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
	520897	<i>Euclidia mi</i> (Clerck, 1759)	Mi (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	54376	<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du Lotier (La), Piérade de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE;Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	53973	<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1760)	Cuivré commun (Le), Argus bronzé (L'), Bronzé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	219751	<i>Lycaena tityrus</i> (Poda, 1761)	Cuivré fuligineux (Le), Argus myope (L'), Polyommate Xanthé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	249327	<i>Panemeria tenebrata</i> (Scopoli, 1763)	Noctuelle héliaque (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE;Guillaume GAMA				2010 - 2010
	54468	<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	219831	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piérade du Chou (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	53759	<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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 : André CLAUDE;Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2019
	248146	<i>Pyrausta despicata</i> (Scopoli, 1763)		Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
	608405	<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	248509	<i>Scopula immutata</i> (Linnaeus, 1758)	Acidalie des pâturages (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE				2010 - 2010
Mammifères	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevreuril européen, Chevreuril, Brocard (mâle), Chevrette (femelle)	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (GEML, Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2016
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Renard roux, Renard, Goupil	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
Odonates	65473	<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	Anax empereur (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : M. Voirin, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2000
	653281	<i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1780)	Caloptéryx éclatant	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE;Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	Caloptéryx vierge	Reproduction indéterminée	Informateur : André CLAUDE;Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	65265	<i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764	Libellule fauve (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : M. Voirin, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2000
	65184	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017

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
	65322	<i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : M. Voirin, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2000 - 2000
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	<i>Rousserolle verderolle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2018 - 2018
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	<i>Rousserolle effarvate</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3676	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	<i>Alouette des champs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Baptiste SCHWEYER				2007 - 2007
	1966	<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard colvert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3551	<i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martinet noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	2506	<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	<i>Héron cendré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4503	<i>Corvus corone</i> Linnaeus, 1758	<i>Corneille noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Coucou gris</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2013

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange bleue	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	459478	<i>Delichon urbicum</i> (Linnaeus, 1758)	Hirondelle de fenêtre	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Bruant jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2016
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	Bruant des roseaux	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Pinson des arbres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2013 - 2013
	4466	<i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	Geai des chênes	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Pie-grièche écorcheur	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2019
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	Rossignol philomèle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2016 - 2016
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette grise	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3760	<i>Parus caeruleus</i> Linnaeus, 1758	Mésange bleue	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				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
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange charbonnière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	<i>Rougequeue noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	<i>Râle d'eau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3429	<i>Streptopelia decaocto</i> (Frisvaldszky, 1838)	<i>Tourterelle turque</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4516	<i>Sturnus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Étourneau sansonnet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
Orthoptères	66141	<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010 - 2010
	66159	<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet verte-échine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	66161	<i>Chorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet des pâtures, Oedipode parallèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010 - 2010
	66077	<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1834)	<i>Criquet des clairières</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	65877	<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	<i>Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	913804	<i>Gomphocerippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	66114	<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	65740	<i>Pholidoptera griseoaptera</i> (De Geer, 1773)	<i>Decticelle cendrée, Ptérolépe aptère</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	837869	<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet des pâtures, Oedipode parallèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	593263	<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)		Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	593264	<i>Roeseliana roeselii roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	<i>Decticelle bariolée, Dectique brévipenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA				2010 - 2010
Phanérogames	79921	<i>Achillea ptarmica</i> L., 1753	<i>Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	80639	<i>Agrostis gigantea</i> Roth, 1788	<i>Agrostide géant, Florin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	<i>Agrostide stolonifère</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	<i>Bugle rampante, Consyre moyenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	81295	<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	<i>Alliaire, Herbe aux aulx</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	81544	<i>Allium vineale</i> L., 1753	<i>Ail des vignes, Oignon bâtard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	81656	<i>Alopecurus pratensis</i> L., 1753	<i>Vulpin des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	<i>Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	83714	<i>Argentina anserina</i> (L.) Rydb., 1899	<i>Potentille des oies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Fromental élevé, Ray-grass français</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	<i>Avoine pubescente</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	86634	<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	86732	<i>Bromus racemosus</i> L., 1762	<i>Brome en grappe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	<i>Populage des marais, Sarbouillette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	87849	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792	<i>Capselle bourse-à-pasteur, Bourse-de-capucin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	87964	<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	<i>Cardamine des prés, Cresson des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	88314	<i>Carex acuta</i> L., 1753	<i>Laïche aiguë, Laïche grêle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	88478	<i>Carex disticha</i> Huds., 1762	<i>Laïche distique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	88569	<i>Carex hirta</i> L., 1753	<i>Laïche hérissée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	88571	<i>Carex hispida</i> Willd., 1801	<i>Laïche hérissée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010 - 2010
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	<i>Laïche vulgaire, Laïche noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche millet, Faux Fenouil</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	<i>Laïche à bec, Laïche en ampoules</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	88885	<i>Carex spicata</i> Huds., 1762	<i>Laïche en épis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	88942	<i>Carex vesicaria</i> L., 1753	<i>Laïche vésiculeuse, Laïche à utricules renflés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	89619	<i>Centaurea jacea</i> L., 1753	<i>Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	89979	<i>Cerastium brachypetalum</i> Pers., 1805	<i>Céraiste à pétales courts</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	90008	<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	<i>Céraiste commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	91378	<i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop., 1769	<i>Cirse des maraicher, Chardon des potagers</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	91430	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	<i>Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	92353	<i>Convolvulus sepium</i> L., 1753	<i>Liset, Liseron des haies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	93015	<i>Crepis biennis</i> L., 1753	Crépide bisannuelle	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	Crételle	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	Canche cespiteuse, Canche des champs	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	97084	<i>Ervilia hirsuta</i> (L.) Opiz, 1852	Vesce hérissée, Ers velu	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	Fétuque rouge	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	98651	<i>Ficaria verna</i> Huds., 1762	Ficaire printanière, Ficaire	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	Reine des prés, Spirée Ulmaire	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2018

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	99334	<i>Galeopsis tetrahit</i> L., 1753	Galéopsis tétrahit, Ortie royale	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	Gaillet jaune, Caille-lait jaune	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	Herbe à Robert	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	Benoîte commune, Herbe de saint Benoît	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante, Manne de Pologne	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	100394	<i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb., 1919	Glycérie aquatique, Glycérie très élevée	Reproduction indéterminée	Informateur : C. Jager & M. Voirin				2000 - 2000
	101300	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 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
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	103031	<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	<i>Houblon grimpant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	<i>Porcelle enracinée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	103547	<i>Impatiens glandulifera</i> Royle, 1833	<i>Balsamine de l'Himalaya, Balsamine géante, Balsamine rouge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : C. Jager & M. Voirin, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2000 - 2018
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore, Iris des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	103987	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801	<i>Séneçon aquatique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	610646	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791	<i>Séneçon jacobée, Herbe de Saint Jacques, Jacobée commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2010
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars, Jonc diffus</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	104516	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	<i>Knautie des champs, Oreille-d'âne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	105211	<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	<i>Gesse à larges feuilles, Pois vivace</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	105247	<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	<i>Gesse des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	<i>Liondent hispide</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	<i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	106499	<i>Lolium perenne</i> L., 1753	<i>Ivraie vivace</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	106698	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	<i>Lotus des marais, Lotier des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Oeil-de-perdrix</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	107038	<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	<i>Lycope d'Europe, Chanvre d'eau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	107073	<i>Lysimachia nummularia</i> L., 1753	<i>Lysimaque nummulaire, Herbe aux écus</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	<i>Salicaire commune, Salicaire pourpre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2010
	108027	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	<i>Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	109091	<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	<i>Myosotis des marais, Myosotis faux Scorpion</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	112745	<i>Persicaria maculosa</i> Gray, 1821		Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	112975	<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	<i>Baldingère faux-roseau, Fromenteau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	113579	<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762	Grand boucage	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	114114	<i>Poa annua</i> L., 1753	Pâturin annuel	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	Pâturin des prés	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	114416	<i>Poa trivialis</i> L., 1753	Pâturin commun, Gazon d'Angleterre	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	Polygala commun, Polygala vulgaire	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	Potentille rampante, Quintefeuille	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	115789	<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	Coucou, Primevère officinale, Brérelle	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Pulicaire dysentérique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	116903	<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	<i>Bouton d'or, Pied-de-coq, Renoncule âcre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette, Petite douce, Flammule</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2010
	117503	<i>Reynoutria japonica</i> Houtt., 1777	<i>Renouée du Japon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : C. Jager & M. Voirin				2000 - 2000
	197264	<i>Rosa</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010 - 2010
	119149	<i>Rubus idaeus</i> L., 1753	<i>Framboisier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Oseille des prés, Rumex oseille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	119473	<i>Rumex crispus</i> L., 1753	<i>Patience crépue, Oseille crépue</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2017
	119550	<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753	<i>Patience à feuilles obtuses, Patience sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	119915	<i>Salix alba L., 1753</i>	<i>Saule blanc, Saule commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	717533	<i>Schedonorus arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824</i>	<i>Fétuque Roseau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	121479	<i>Schedonorus pratensis (Huds.) P.Beauv., 1812</i>	<i>Fétuque des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	121988	<i>Scorzoneroïdes autumnalis (L.) Moench, 1794</i>	<i>Liondent d'automne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2017
	125000	<i>Stellaria graminea L., 1753</i>	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2012
	125355	<i>Symphytum officinale L., 1753</i>	<i>Grande consoude</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	198226	<i>Taraxacum F.H.Wigg., 1780</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010 - 2010
	127029	<i>Tragopogon pratensis L., 1753</i>	<i>Salsifis des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	127294	<i>Trifolium dubium Sibth., 1794</i>	<i>Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	127439	<i>Trifolium pratense L., 1753</i>	<i>Trèfle des prés, Trèfle violet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 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
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Trisète commune, Avoine dorée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				1995 - 2012
	128175	<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	<i>Petit orme, Orme champêtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	<i>Ortie dioïque, Grande ortie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit chêne, Fausse Germandrée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	129087	<i>Viburnum opulus</i> L., 1753	<i>Viorne obier, Viorne aquatique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	129147	<i>Vicia cracca</i> L., 1753	<i>Vesce cracca, Jarosse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	129191	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821	<i>Vesce hérissée, Ers velu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN				2010 - 2010
	129298	<i>Vicia sativa</i> L., 1753	<i>Vesce cultivée, Poisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume GAMA; Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
	129305	<i>Vicia sepium</i> L., 1753	<i>Vesce des haies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				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
	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	<i>Vesce à petites feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2010
Ptéridophytes	96508	<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	<i>Prêle des champs, Queue-de-renard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2010 - 2018

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Production des spécimens de grenouille rousse ( <a href="#">lien</a> )
	444440	<i>Pelophylax kl. esculentus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	61212	<i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
Oiseaux	1966	<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <a href="#">lien</a> )
	2506	<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )	
			Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3429	<i>Streptopelia decaocto</i> (Frivaldszky, 1838)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3551	<i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3676	<i>Alda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (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 ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	459478	<i>Delichon urbicum</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )				
534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	103547	<i>Impatiens glandulifera</i> Royle, 1833	Autre	Liste des espèces végétales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	André CLAUDE		
	André CLAUDE		
	André CLAUDE, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	André CLAUDE;Guillaume GAMA		
	André CLAUDE;Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	C. Jager & M. Voirin		
	C. Jager & M. Voirin, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Christelle JAGER;Mathias VOIRIN		



Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Christelle JAGER;Mathias VOIRIN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Voirin Mathias (obsDet), Jager Christelle (obsDet) (Bureau d'études ESOPE), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Damien AUMAITRE		
	Damien AUMAITRE		
	Damien AUMAITRE, MAJ 2021 (CRA de Lorraine)		
	Damien AUMAITRE, MAJ 2021 (CRA de Lorraine, Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est))		
	Damien AUMAITRE;Guillaume GAMA;Pierre GRISVARD		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est, SLE)		
	FloraGIS		
	GEML		
	Guillaume GAMA		
	Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Guillaume GAMA, MAJ 2021 (GEML, Webobs - CEN Lorraine/ CEN Champagne-Ardenne)		
	Guillaume GAMA, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Guillaume GAMA;Rachel SELINGER-LOOTEN		
	Guillaume GAMA;Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Jean-Baptiste SCHWEYER		
	Jean-Baptiste SCHWEYER		
	Jean-Christophe KOENIG		
	M. Voirin		
	M. Voirin, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Rachel SELINGER-LOOTEN		
	Rachel SELINGER-LOOTEN		
	Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Boucard Eric (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Indépendant), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (Université de Metz), Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	Rachel SELINGER-LOOTEN, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/ CEN Champagne-Ardenne)		