



# PRAIRIES DE RECHICOURT-LE-CHATEAU ET AVRICOURT (Identifiant national : 410030017)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 30017)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Secrétariat Scientifique  
ZNIEFF CSRPN Lorraine, .- 410030017, PRAIRIES DE RECHICOURT-LE-CHATEAU ET  
AVRICOURT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 19 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410030017.pdf>

Région en charge de la zone : Lorraine  
Rédacteur(s) : Secrétariat Scientifique ZNIEFF CSRPN Lorraine  
Centroïde calculé : 929997°-2417386°

## Dates de validation régionale et nationale

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

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	19
9. SOURCES .....	19

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [410010373](#) - PAYS DES ETANGS (Id reg. : 10373)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Moselle
- Commune : Avricourt (INSEE : 57042)
- Commune : Moussey (INSEE : 57488)
- Commune : Réchicourt-le-Château (INSEE : 57564)

### 1.2 Superficie

63,93 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [410010373](#) - PAYS DES ETANGS (Type 2) (Id reg. : 10373)

### 1.5 Commentaire général

PRAIRIES DE RECHICOURT-LE-CHATEAU ET AVRICOURT (15 espèces déterminantes, 1 habitat déterminant)

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

*Non renseigné*

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

### Fonctionnels

### Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Reptiles
- Oiseaux
- 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>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</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>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Lépidoptères</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G5.2 <i>Petits bois anthropiques de feuillus caducifoliés</i>	84.3 <i>Petits bois, bosquets</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
	53.21 <i>Peuplements de grandes Laïches (Magnocariçaies)</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
G1.D <i>Vergers d'arbres fruitiers et d'arbres à noix</i>	83.1 <i>Vergers de hautes tiges</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
E3.414 <i>Prairies à Sénéçon aquatique</i>	37.214 <i>Prairies à Sénéçon aquatique</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
E3.41 <i>Prairies atlantiques et subatlantiques humides</i>	37.21 <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.44 <i>Végétation des rivières eutrophes</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
E2.22 <i>Prairies de fauche planitiaires subatlantiques</i>	38.22 <i>Prairies de fauche des plaines médio-européennes</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1 <i>Eaux dormantes de surface</i>	22.1 <i>Eaux douces</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
E2.61 <i>Prairies améliorées sèches ou humides</i>	81.1 <i>Prairies sèches améliorées</i>		Informateur : ESOPE		2008 - 2008
	24.1 <i>Lits des rivières</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
Lépidoptères	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (WebObs - SLE)				2007 - 2007
Oiseaux	199425	<i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2018 - 2018
Phanérogames	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Lucille ROBILLOT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ))				1998 - 2011
	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759	<i>Laïche à épis distants, Laïche distante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christelle JAGER; Mathias VOIRIN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ), Jager Christelle (obsDet) ( ), Voirin Mathias (obsDet) (Bureau d'études ESOPE))				1998 - 2007
	88578	<i>Carex hostiana</i> DC., 1813	<i>Laïche blonde</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Muller Serge (obsDet) ( ))				1998 - 2006
	88916	<i>Carex tomentosa</i> L., 1767	<i>Laïche tomenteuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Muller Serge (obsDet) ( ))				1998 - 2006
	88952	<i>Carex vulpina</i> L., 1753	<i>Laïche des renards, Carex des renards</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	89250	<i>Carum carvi</i> L., 1753	<i>Cumin des prés, Anis des Vosges</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN				2005 - 2005
	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 : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ), Muller Serge (obsDet) ( ))				1998 - 2007

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
	95933	<i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult., 1824	Scirpe à une écaille, Héléocharis à une écaille	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	105232	<i>Lathyrus nissolia</i> L., 1753	Gesse sans vrille, Gesse de Nissole	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2010 - 2010
	140715	<i>Scabiosa columbaria</i> subsp. <i>pratensis</i> (Jord.) Braun-Blanq., 1933	Scabieuse colombarie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Christelle JAGER; Mathias VOIRIN				2007 - 2007
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorzonère humble	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	122971	<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	Serratule des teinturiers, Sarrette	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	123367	<i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell., 1915	Silaüs des prés, Cumin des prés	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	Succise des prés, Herbe du Diable	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	127314	<i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753	Trèfle Porte-fraises	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	127412	<i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762	Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN				2005 - 2005
Reptiles	851674	<i>Natrix helvetica</i> (Lacepède, 1789)		Reproduction indéterminée	Informateur : Miguel DA COSTA NOGUEIRA				2007 - 2007
	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : Miguel DA COSTA NOGUEIRA				2007 - 2007

## 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
Oiseaux	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant proyer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2018
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)				2012 - 2018
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Julian BRANCIFORTI				2000 - 2000
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange charbonnière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	4474	<i>Pica pica</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pie bavarde</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nicolas HOFFMANN				2012 - 2012
Phanérogames	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	<i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ))				1999 - 2006
	80591	<i>Agrostis capillaris</i> L., 1753	<i>Agrostide capillaire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	<i>Agrostide stolonifère</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	<i>Bugle rampante, Consyre moyenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ), Muller Serge (obsDet) ( ))				1998 - 2007
	81656	<i>Alopecurus pratensis</i> L., 1753	<i>Vulpin des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ), Muller Serge (obsDet) ( ))				1998 - 2007
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ), Muller Serge (obsDet) ( ))				1998 - 2007
	82952	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814	<i>Cerfeuil des bois, Persil des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ( ))				1998 - 2007



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
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) <i>P.Beauv. ex J.Presl &amp; C.Presl, 1819</i>	<i>Fromental élevé,</i> <i>Ray-grass français</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1999 - 2007
	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) <i>Dumort., 1868</i>	<i>Avoine pubescente</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire,</i> <i>Amourette commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	86512	<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) <i>Fourr., 1869</i>	<i>Brome érigé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	86514	<i>Bromopsis ramosa</i> (Huds.) <i>Holub, 1973</i>	<i>Brome âpre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	86537	<i>Bromus arvensis</i> L., 1753	<i>Brome des champs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	86634	<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN				2005 - 2005
	132258	<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753 subsp. <i>hordeaceus</i>	<i>Brome mou</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	86732	<i>Bromus racemosus</i> L., 1762	<i>Brome en grappe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	87964	<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	<i>Cardamine des prés,</i> <i>Cresson des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1998 - 2007

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
	88314	<i>Carex acuta</i> L., 1753	<i>Laïche aiguë,</i> <i>Laïche grêle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN				2005 - 2005
	88318	<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789	<i>Laïche des marais,</i> <i>Laïche fausse,</i> <i>Laïche aiguë,</i> <i>Laïche fausse</i> <i>Laïche aiguë</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	88478	<i>Carex disticha</i> Huds., 1762	<i>Laïche distique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1998 - 2005
	88569	<i>Carex hirta</i> L., 1753	<i>Laïche hérissée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche millet,</i> <i>Faux Fenouil</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	88833	<i>Carex riparia</i> Curtis, 1783	<i>Laïche des rives</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	88942	<i>Carex vesicaria</i> L., 1753	<i>Laïche vésiculeuse,</i> <i>Laïche à</i> <i>utricules renflés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	89619	<i>Centaurea jacea</i> L., 1753	<i>Centauree jacée,</i> <i>Tête de moineau,</i> <i>Ambrette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	90008	<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	<i>Céraiste commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	133108	<i>Cerastium fontanum subsp. vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	<i>Céraiste commun ,</i> <i>Mouron d'alouette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2002
	90017	<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	<i>Céraiste aggloméré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais, Bâton du Diable</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	92302	<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	<i>Liseron des champs, Vrillée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	93015	<i>Crepis biennis</i> L., 1753	<i>Crépide bisannuelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	<i>Crételle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	95149	<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753	<i>Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	97084	<i>Ervilia hirsuta</i> (L.) Opiz, 1852	<i>Vesce hérissée, Ers velu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	446552	<i>Euonymus</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	<i>Fétuque rouge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	Reine des prés, Spirée Ulmaire	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1998 - 2007
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	Gaillet commun, Gaillet Mollugine	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1999 - 2002
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	Gaillet jaune, Caille-lait jaune	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	100052	<i>Geranium dissectum</i> L., 1755	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	100208	<i>Geum montanum</i> L., 1753	Benoîte des montagnes	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	Benoîte commune, Herbe de saint Benoît	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante, Manne de Pologne	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	101300	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	Houlque laineuse, Blanchard	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007

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
	103987	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	<i>Séneçon aquatique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	610646	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791	<i>Séneçon jacobée, Herbe de Saint Jacques, Jacobée commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2010 - 2010
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2010 - 2010
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars, Jonc diffus</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2010 - 2010
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1998 - 2010
	105247	<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	<i>Gesse des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2010
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	<i>Liondent hispide</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1999 - 2010
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	<i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2010 - 2010
	106497	<i>Lolium multiflorum</i> Lam., 1779	<i>Ivraie multiflore, Ray-grass d'Italie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	106499	<i>Lolium perenne</i> L., 1753	<i>Ivraie vivace</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007

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
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Oeil-de-perdrix</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	107073	<i>Lysimachia nummularia</i> L., 1753	<i>Lysimaque nummulaire, Herbe aux écus</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	107711	<i>Medicago sativa</i> L., 1753	<i>Luzerne cultivée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	107795	<i>Melampyrum pratense</i> L., 1753	<i>Mélampyre des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	107880	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	<i>Mélique uniflore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	108996	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764	<i>Myosotis des champs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	109091	<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	<i>Myosotis des marais, Myosotis faux Scorpion</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	138623	<i>Pastinaca sativa</i> L., 1753 subsp. <i>sativa</i>	<i>Pastinacier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	113221	<i>Phleum pratense</i> L., 1753	<i>Fléole des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN				2005 - 2005
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007

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
	113904	<i>Plantago major</i> L., 1753	<i>Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	114136	<i>Poa bulbosa</i> L., 1753	<i>Pâturin bulbeux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	<i>Pâturin des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2010
	114416	<i>Poa trivialis</i> L., 1753	<i>Pâturin commun, Gazon d'Angleterre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2010 - 2010
	115789	<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	<i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	<i>Coucou, Primevère officinale, Brérelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	789026	<i>Primula veris</i> L., 1753 var. <i>veris</i>	<i>Brérelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2002
	139388	<i>Primula veris</i> subsp. <i>veris</i> L., 1753	<i>Brérelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2010 - 2010
	116903	<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	<i>Bouton d'or, Pied-de-coq, Renoncule âcre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1999 - 2006
	117587	<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) Pollich, 1777	<i>Rhinanthe velu, Rhinanthe Crête-de-coq</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1998 - 2007
	117601	<i>Rhinanthus glacialis</i> Personnat, 1863	<i>Rhinanthe des glaciers</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	<i>Petit cocriste, Petit Rhinanthus</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	<i>Rosier des chiens, Rosier des haies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	119097	<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753	<i>Ronce de Bertram, Ronce commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Oseille des prés, Rumex oseille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	119419	<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	<i>Petite oseille, Oseille des brebis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	119473	<i>Rumex crispus</i> L., 1753	<i>Patience crépue, Oseille crépue</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	119550	<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753	<i>Patience à feuilles obtuses, Patience sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	<i>Scabieuse colombarie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Christelle JAGER;Mathias VOIRIN,Christelle JAGER;Mathias VOIRIN				2004 - 2007
	121479	<i>Schedonorus pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Fétuque des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	121792	<i>Scirpus sylvaticus</i> L., 1753	<i>Scirpe des bois, Scirpe des forêts</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	122745	<i>Senecio vulgaris</i> L., 1753	<i>Séneçon commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	124967	<i>Stellaria alsine</i> Grimm, 1767	<i>Stellaire des sources</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise				2002 - 2002
	125355	<i>Symphytum officinale</i> L., 1753	<i>Grande consoude</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN				2005 - 2005



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	125535	<i>Taraxacum campyloides</i> G.E.Haglund, 1948	<i>Dent de lion</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	717630	<i>Taraxacum officinale</i> F.H.Wigg., 1780	<i>Pissenlit officinal,</i> <i>Pissenlit commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Armoise, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2002
	127029	<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	<i>Salsifis des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1998 - 2005
	127294	<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	<i>Trèfle douteux,</i> <i>Petit Trèfle jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	<i>Trèfle des prés,</i> <i>Trèfle violet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant,</i> <i>Trèfle blanc,</i> <i>Trèfle de Hollande</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Trisète commune,</i> <i>Avoine dorée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	<i>Ortie dioïque,</i> <i>Grande ortie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anabelle GROSJEAN				2005 - 2005
	128801	<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	<i>Véronique des champs,</i> <i>Velvete sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit chêne,</i> <i>Fausse Germandrée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1999 - 2006
	129147	<i>Vicia cracca</i> L., 1753	<i>Vesce cracca,</i> <i>Jarosse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2006
	129191	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821	<i>Vesce hérissée,</i> <i>Ers velu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jefferson AUBERT				2007 - 2007
	129298	<i>Vicia sativa</i> L., 1753	<i>Vesce cultivée,</i> <i>Poisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	129305	<i>Vicia sepium</i> L., 1753	<i>Vesce des haies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())				1998 - 2007
Ptéridophytes	96508	<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	<i>Prêle des champs, Queue-de-renard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (), Muller Serge (obsDet) ())				1998 - 2007
	96537	<i>Equisetum pratense</i> Ehrh., 1784	<i>Prêle des champs, Prêle des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard AMIAUD				2006 - 2006

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	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> )
	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> )
	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> )
4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
	199425	<i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	851674	<i>Natrix helvetica</i> (Lacepède, 1789)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	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	Anabelle GROSJEAN		
	Anabelle GROSJEAN		
	Anabelle GROSJEAN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())		
	Armoise		
	Armoise, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())		
	Armoise, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (), Muller Serge (obsDet) ())		
	Bernard AMIAUD		
	Bernard AMIAUD		
	Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())		
	Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (), Muller Serge (obsDet) ())		
	Bernard AMIAUD, MAJ 2021 (Muller Serge (obsDet) ())		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Christelle JAGER;Mathias VOIRIN		
	Christelle JAGER;Mathias VOIRIN		
	Christelle JAGER;Mathias VOIRIN		
	Christelle JAGER;Mathias VOIRIN, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ()), Jager Christelle (obsDet), Voirin Mathias (obsDet) (Bureau d'études ESOPÉ))		
	Christelle JAGER;Mathias VOIRIN,Christelle JAGER;Mathias VOIRIN		
	ESOPÉ		
	Faune Lorraine (LOANA, LPO Grand Est)		
	Jefferson AUBERT		
	Jefferson AUBERT		
	Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())		
	Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) (), Muller Serge (obsDet) ())		
	Jefferson AUBERT, MAJ 2021 (WebObs - SLE)		
	Julian BRANCIFORTI		
	Lucille ROBILLOT		
	Lucille ROBILLOT, MAJ 2021 (Jager Christelle (obsDet) ())		
	Miguel DA COSTA NOGUEIRA		
	Nicolas HOFFMANN		
	T. Duval		