



# Massif du Rossberg (Identifiant national : 420007104)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 1688337)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : C. ROSSET - Parc naturel régional des Ballons des Vosges (PnrBV), .- 420007104, Massif du Rossberg.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 21 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/420007104.pdf>

Région en charge de la zone : Alsace

Rédacteur(s) : C. ROSSET - Parc naturel régional des Ballons des Vosges (PnrBV)

Centroïde calculé : 949324°-2324453°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/02/2014

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 .....	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	10
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	21
9. SOURCES .....	21

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [420030275](#) - Hautes Vosges haut-rhinoises (Id reg. : 2688045)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Haut-Rhin
- Commune : Willer-sur-Thur (INSEE : 68372)
- Commune : Wegscheid (INSEE : 68361)
- Commune : Bourbach-le-Haut (INSEE : 68046)
- Commune : Rimbach-près-Masevaux (INSEE : 68275)
- Commune : Bitschwiller-lès-Thann (INSEE : 68040)
- Commune : Mitzach (INSEE : 68211)
- Commune : Masevaux-Niederbruck (INSEE : 68201)
- Commune : Moosch (INSEE : 68217)
- Commune : Mollau (INSEE : 68213)

### 1.2 Superficie

796,26 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 625

Maximale (mètre): 1191

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [420030275](#) - Hautes Vosges haut-rhinoises (Type 2) (Id reg. : 2688045)

### 1.5 Commentaire général

La Znieff du massif du Rossberg s'étend depuis le Johanneskopf à l'ouest jusqu'au Thanner Hubel à l'est et englobe ainsi l'ensemble des chaumes secondaires présentes dans ce secteur. Il s'agit d'un massif très bien conservé, un des seuls massifs d'Alsace non accessible en voiture. Le site comprend également la zone des Vogelstein d'intérêt géologique international (présence d'orgues volcaniques notamment) constituée de pitons rocheux, falaises et éboulis, et forêts de pente, bénéficiant d'une protection.

Les chaumes secondaires, exceptionnellement bien conservées, et les prairies montagnardes abritent une flore remarquable constituant un des intérêts majeurs du site: arnica, pensée des Vosges, gentiane, Lys martagon, Carline acaule... L'ensemble de la Znieff comprend ainsi plus de quarante espèces floristiques déterminantes. Elle représente également un intérêt particulier pour les oiseaux et les insectes.

Rédacteur de la ZNIEFF 1ère génération: "SCHORTANNER M., ATELIER D'ÉCOLOGIE RURALE ET URBAINE (A.F.R.P.N.)."

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département
- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional
- Zone sous convention de gestion
- Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales
- Réserve naturelle régionale

### *Commentaire sur les mesures de protection*

Le massif du Rossberg bénéficie de plusieurs statuts de protection :

- Arrêté préfectoral de protection de la flore (1965).
- Réserve Naturelle Régionale (secteur des Vogelstein-Fuchsfelsen)
- Natura 2000 : ZSC vosges du Sud et ZPS Hautes-Vosges, Haut-Rhin.

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Gestion conservatoire

### *Commentaire sur les activités humaines*

Les chaumes bénéficient d'une gestion agricole extensive (Mesures Agro-Environnementales).

Les forêts sur les versants bénéficient quant à elles d'une gestion forestière multifonctionnelle, sauf les forêts à caractère naturel, laissées en libre évolution.

### 1.6.3 Géomorphologie

- Affleurement rocheux
- Eboulis
- Montagne
- Sommet
- Crête
- Eperon, piton
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente
- Coulée de lave

### *Commentaire sur la géomorphologie*

Le massif du Rossberg a un passé géologique et géomorphologique "original" par rapport au reste du massif. Il s'agit en effet d'un ancien "stratovolcan marin au volcanisme andésitique", dont on peut, aujourd'hui, observer des faciès caractéristiques tels que les orgues volcaniques.

Le massif présente également quelques formations glaciaires (moraines).

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Domaine communal
- Domaine privé communal
- Domaine départemental
- Domaine privé départemental

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Orthoptères</li> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géomorphologique</li> <li>- Géologique</li> <li>- Historique</li> <li>- Scientifique</li> </ul>

*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*

Le périmètre comprend majoritairement les chaumes identifiées et délimitées sur photos aériennes. Il englobe de plus la RNR ainsi que quelques autres parcelles forestières remarquables à l'ouest sous le Vogelstein et le Rossberg (limites correspondant à des routes ou chemins) et à l'est au niveau du Steinkloetz (limites de parcelles forestières).

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

### Commentaire sur les facteurs

On peut s'attendre dans les prochaines années, à des projets de développement des activités de sports et de loisirs.

#### OBJECTIFS DE PRÉSERVATION :

Dans le cadre de la gestion du site Natura 2000, des objectifs de gestion ont été définis :

- Maintien d'un bon état de conservation des chaumes, notamment par une gestion agricole extensive.
- Maîtriser la recolonisation ligneuse et l'envahissement par les fougères des prairies du Ruchberg et Belacker.
- Préservation des forêts à caractère naturel (non intervention).
- Gestion forestière compatible avec le bon état de conservation des habitats forestiers (tendre vers des peuplements plus mûrs et diversifiés).
- Maîtriser la fréquentation en maîtrisant l'accès au Massif, qui n'est pas accessible en voiture (sauf pour les agriculteurs) : pérenniser la "tranquillité" du secteur (notamment par des plans de circulation).
- Veiller à ce qu'il n'y ait pas de développement de nouvelles activités (telles que création de circuits VTT, zones de décollage des parapentes...) : maintien d'un statu quo en terme d'équipements touristiques.

## 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>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</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>- Ptéridophytes</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> <li>- Reptiles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F9.2 Saussaies marécageuses et fourrés des bas- marais à Salix</i>	<i>44.92 Saussaies marécageuses</i>		Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
<i>E1.7 Pelouses sèches, acides et neutres fermées non-méditerranéennes</i>	<i>35.1 Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés</i>	<i>6230 Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
<i>E5.5 Formations subalpines humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères</i>	<i>37.8 Mégaphorbiaies alpines et subalpines</i>	<i>6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitaires et des étages montagnard à alpin</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
<i>G1.A41 Forêts de ravin médio-européennes</i>	<i>41.41 Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</i>	<i>9180 Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.63 <i>Hêtraies neutrophiles médio-européennes</i>	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>	9130 <i>Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
G1.65 <i>Hêtraies subalpines médio-européennes</i>	41.15 <i>Hêtraies subalpines</i>	9140 <i>Hêtraies subalpines médio-européennes à Acer et Rumex arifolius</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
H2.3 <i>Éboulis siliceux acides des montagnes tempérées</i>	61.1 <i>Éboulis siliceux alpins et nordiques</i>	8110 <i>Éboulis siliceux de l'étage montagnard à nival (Androsacetalia alpinae et Galeopsietalia ladani)</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
H3.11 <i>Falaises siliceuses montagnardes médio-européennes</i>	62.21 <i>Falaises siliceuses des montagnes médio-européennes</i>		Informateur : JACOB J-C.		2011 - 2011
H2.32 <i>Éboulis siliceux médio-européens des hautes terres</i>	61.12 <i>Éboulis siliceux des montagnes nordiques</i>		Informateur : JACOB J-C.		2011 - 2011
G1.61 <i>Hêtraies acidiphiles médio-européennes</i>	41.11 <i>Hêtraies acidiphiles médio-européennes à Luzule blanchâtre du Luzulo-Fagenion</i>	9110 <i>Hêtraies du Luzulo-Fagetum</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
	44.91 <i>Bois marécageux d'Aulnes</i>		Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
H3.112 <i>Falaises siliceuses montagnardes et collinéennes hercynio-alpines</i>	62.212 <i>Falaises siliceuses hercyniennes</i>	8220 <i>Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
G1.87 <i>Chênaies acidiphiles médio-européennes</i>	41.57 <i>Chênaies acidiphiles médio-européennes</i>		Informateur : JACOB J-C.		2011 - 2011
E2.3 <i>Prairies de fauche montagnardes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>	6520 <i>Prairies de fauche de montagne</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
H3 <i>Falaises continentales, pavements rocheux et affleurements rocheux</i>	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>		Informateur : JACOB J-C.		2011 - 2011
D2.3 <i>Tourbières de transition et tourbières tremblantes</i>	54.5 <i>Tourbières de transition</i>	7140 <i>Tourbières de transition et tremblantes</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F4.21</i> <i>Landes submontagnardes à Vaccinium et Calluna</i>	<i>31.21</i> <i>Landes submontagnardes à Vaccinium</i>	<i>4030</i> <i>Landes sèches européennes</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
<i>E5.4</i> <i>Lisières et prairies humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères</i>	<i>37.7</i> <i>Lisières humides à grandes herbes</i>	<i>6430</i> <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E4.31</i> <i>Gazons alpiens à Nardus stricta et communautés apparentées</i>	<i>36.31</i> <i>Gazons à Nard raide et groupements apparentés</i>	<i>6230</i> <i>Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
<i>G3.F</i> <i>Plantations très artificielles de conifères</i>	<i>83.31</i> <i>Plantations de conifères</i>		Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011
<i>G1.A4</i> <i>Forêts de ravin et de pente</i>	<i>41.4</i> <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>	<i>9180</i> <i>Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg		2011 - 2011

## 6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

## 6.4 Commentaire sur les habitats

Habitats déterminants ZNIEFF Alsace:

Communauté forestière à naturalité élevée composé d'essences indigènes, propres à un habitat déterminé, avec vieux arbres et proportion élevé de bois mort sur pied et au sol (2) se substitue à toute note habitat forestier < 100

Landes sèches pionnières, médio-européennes, montagnardes à submontagnardes, ou formations landicoles à *Lycopodium clavatum* et/ou *Diphasiastrum* pl. sp.

Pelouses xéroclines acidophiles riches en espèces sur substrat siliceux à *Nardus stricta*, *Carex pilulifera*, *Danthonia decumbens*, *Festuca filiformis*, *Festuca nigrescens*, *Viola canina*, etc. des zones montagnardes relevant des Nardetea.

Mégaphorbiaies riveraines.

Mégaphorbiaies montagnardes à alpines.

Prairies extensive de fauche de montagne.



Hêtraies, Hêtraies-Chênaies, Hêtraies-Sapinières méso-acidiphiles à acidiphiles médio-européennes à *Luzula luzuloides* relevant du *Luzulo-Fagetum*.

Hêtraies de l'*Asperulo-Fagetum* (= *Galio odorati-Fagetum* s.l.).

Hêtraies subalpines à *Acer pseudoplatanus*, *Rumex arifolius*, etc., des Hautes-Vosges relevant de l'*Acerion pseudoplatani*.

Erablaie-(Frênaies) montagnardes à subalpines de pentes, éboulis, ravins à *Lunaria rediviva*, *Ulmus glabra*, *Phyllitis scolopendrium*, *Deschampsia flexuosa*, *Quercus petraea*, *Acer platanoides*, *Tilia platyphyllos*, *Polystichum setiferum*, *Carpinus betulus*, *Helleborus foetidus*, etc., relevant des *Aceri pseudoplatani-Fraxinetea*.

Chênaie sessiliflore xéroacidophiles subcontinentales à *Luzula luzuloides* des zones granitiques sous-vosgiennes (*Quercetum sessilis* Issler 1926).

Aulnaies marécageuses à *Hottonia palustris*

Formations subalpines - de sources froides à *salix* (*aurita*, *bicolor* + hybride) - des corniches - des couloirs d'avalanches fonctionnels à *Sorbus pl. sp.* Et *Prunus padus* subsp. *Petraea*

Tourbières de transition et tremblantes.

Eboulis siliceux montagnards à subalpins à *Cryptogramma crispa* relevant des *Androsacetalia alpinae*.

Eboulis siliceux, collinéens à montagnards, des régions atlantiques et subcontinentales.

Affleurements ou abrupts rocheux à flore saxicole et/ou à suintement (calcaire, granitique ou basique).

Affleurements ou abrupts rocheux siliceux collinéens à subalpins des Ardennes, Vosges, Jura et Alpes du Nord.

Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique à *Asplenium*, *Biscutella laevigata*, *Saxifraga rosea*, *Silene rupestris*, *Festuca pallens*, etc., relevant de l'*Asplenion septentrionalis*.

## 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	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Bufo, Faune Alsace (Bufo)				2002 - 2018
Lépidoptères	219815	<i>Boloria euphrosyne</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand collier argenté</i> (Le), <i>Nacré sagitté</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Imago)				2011 - 2014
	53483	<i>Erebia aethiops</i> (Esper, 1777)	<i>Moiré sylvicole</i> (Le), <i>Nègre à bandes fauves</i> (Le), <i>Grand Nègre à bandes fauves</i> (Le), <i>Grand Nègre</i> (Le), <i>Éthiopien</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire des Sites Alsaciens, MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				2007 - 2007
	647125	<i>Erebia meolans</i> (Prunner, 1798)	<i>Moiré des Fétuques</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Imago)				2012 - 2014
Oiseaux	3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Nyctale de Tengmalm</i> , <i>Chouette de Tengmalm</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit farlouse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Office des Données Naturalistes d'Alsace, MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))				2009 - 2020
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit spioncelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2019 - 2019
	4583	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chardonneret élégant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2012 - 2020
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	<i>Venturon montagnard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4586	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Tarin des aulnes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	3784	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	Grimpereau des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2020 - 2020
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Grand corbeau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))				2011 - 2020
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Pic noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2017 - 2017
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Bruant fou	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MATHIEU B.				2009 - 2009
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Bruant jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2012 - 2020
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Pie-grièche écorcheur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				1998 - 2020
	4603	<i>Loxia curvirostra</i> Linnaeus, 1758	Bec-croisé des sapins	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2014 - 2014
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Traquet motteux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2013 - 2013
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Rougequeue à front blanc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2014 - 2020
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Pouillot siffleur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2012 - 2020

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4574	<i>Serinus citrinella</i> (Pallas, 1764)	<i>Venturon montagnard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	889056	<i>Spinus spinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tarin des aulnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle à plastron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))				2011 - 2015
Orthoptères	536050	<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	<i>Decticelle bicolor</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				1926 - 2011
	66134	<i>Chorthippus vagans</i> (Eversmann, 1848)		Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	65687	<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Dectique verrucivore, Sauterelle à sabre, Sauterelle rondue, Dectique commun, Dectique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago), Faune Alsace (Imago))				2003 - 2020
	65496	<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	<i>Criquet des Génévriers</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Imago)				1914 - 2013
	971768	<i>Gomphocerippus vagans</i> (Eversmann, 1848)		Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				2010 - 2020
	65721	<i>Metrioptera bicolor</i> (Philippi, 1830)	<i>Decticelle bicolor</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	66121	<i>Myrmeleotettix maculatus</i> (Thunberg, 1815)	<i>Gomphocère tacheté, Gomphocère double-signé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				1926 - 2011
	66088	<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet noir-ébène</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				1978 - 2011

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	66090	<i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet verdelet, Criquet smaragdin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Imago)				1978 - 2013
	65699	<i>Platycleis albopunctata albopunctata</i> (Goeze, 1778)	<i>Decticelle chagrinée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	<i>Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				2003 - 2018
Phanérogames	611926	<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>vulparia</i> (Rchb.) Nyman, 1889	<i>Coqueluchon jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace (BERCHTOLD J-P.)				2006 - 2006
	81076	<i>Alchemilla flabellata</i> Buser, 1891	<i>Alchémille en éventail, Alchémille flabellée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2000 - 2008
	81098	<i>Alchemilla hoppeana</i> (Rchb.) Dalla Torre, 1882	<i>Alchémille de Hoppe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire des Sites Alsaciens				2000 - 2004
	82103	<i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793	<i>Amélanchier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2003 - 2006
	82796	<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertn., 1791	<i>Patte de chat, Pied de chat dioïque, Gnaphale dioïque, Hispidule</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : KOENIG J.				2000 - 2000
	612663	<i>Arabisopsis arenosa</i> subsp. <i>borbasii</i> (Zapa#.) O'Kane & Al-Shehbaz, 1997	<i>Cardaminopsis de Borbás</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	83874	<i>Arnica montana</i> L., 1753	<i>Arnica des montagnes, Herbe aux prêcheurs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace, MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				1995 - 2008

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
	718315	<i>Betonica officinalis</i> L., 1753 subsp. <i>officinalis</i>	<i>Épiaire officinale</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				2015 - 2015
	86081	<i>Bistorta officinalis</i> Delarbre, 1800	<i>Bistorte, Renouée bistorte, Bistorte officinale, Langue de Bœuf</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				1995 - 2019
	86107	<i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) C.A.Mey., 1829	<i>Chénopode du bon Henri</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : KOENIG J., MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2000 - 2015
	87666	<i>Campanula latifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à larges feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2003 - 2020
	132575	<i>Cardaminopsis arenosa</i> subsp. <i>borbasii</i> (Zapal.) Pawl. ex H.Scholz, 1962	<i>Cardaminopsis de Borbás</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	88178	<i>Carduus personata</i> (L.) Jacq., 1776	<i>Chardon bardane</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace (BERCHTOLD J-P.)				2006 - 2006
	89147	<i>Carlina acaulis</i> L., 1753	<i>Carline sans tige, Carline acaule, Caméléon blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : KOENIG J.				2000 - 2000
	90697	<i>Chenopodium bonus-henricus</i> L., 1753	<i>Chénopode du bon Henri</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : KOENIG J.				2000 - 2000
	91149	<i>Cicerbita plumieri</i> (L.) Kirschl., 1852	<i>Laiteron de plumier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Botanique d'Alsace				2000 - 2000
	92667	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik., 1793	<i>Cotonéaster vulgaire, Cotonéaster sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace				2000 - 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
	93621	<i>Cuscuta epithimum</i> (L.) L., 1774	<i>Cuscute à petites fleurs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				1995 - 2015
	93830	<i>Cynoglossum germanicum</i> Jacq., 1767	<i>Cynoglosse d'Allemagne, Herbe d'Antal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2004 - 2008
	133721	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805 subsp. <i>decumbens</i>	<i>Sieglingie retombante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				2015 - 2015
	94728	<i>Dianthus deltoides</i> L., 1753	<i>Oeillet couché</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANDRE A.				2006 - 2010
	95289	<i>Draba aizoides</i> L., 1767	<i>Drave Faux Aïzoon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2004 - 2020
	160441	<i>Festuca pallens</i> subsp. <i>scabrifolia</i> (Hack. ex Rohlena) Zielonk., 1973		Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				2015 - 2015
	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	<i>Gentiane jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (ALNOT L.)				2001 - 2001
	102055	<i>Hieracium humile</i> Jacq., 1777	<i>Épervière peu élevée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2000 - 2020
	102934	<i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz, 1885	<i>Orge des bois, Hordélyme d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace				2008 - 2008
	104734	<i>Lactuca alpina</i> (L.) Benth. & Hook.f., 1876	<i>Mulgédie des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2006 - 2006
	610994	<i>Lactuca plumieri</i> (L.) Gren. & Godr., 1850	<i>Laiteron de plumier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace				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
	718371	<i>Laserpitium latifolium</i> L., 1753 <i>subsp. latifolium</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				2015 - 2015
	610580	<i>Libanotis pyrenaica</i> (L.) O.Schwarz, 1949	<i>Libanotis des Pyrénées, Libanotis des montagnes, Persil de montagne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), Société Botanique d'Alsace				2000 - 2011
	105989	<i>Lilium martagon</i> L., 1753	<i>Lis martagon, Lis de Catherine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANDRE A., MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				1995 - 2015
	107871	<i>Melica nutans</i> L., 1753	<i>Mélique penchée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2000 - 2006
	109366	<i>Nardus stricta</i> L., 1753	<i>Nard raide, Poil-de-bouc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				1995 - 2015
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				1995 - 2015
	115554	<i>Potentilla micrantha</i> Ramond ex DC., 1805	<i>Potentille à petites fleurs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2006 - 2006
	117748	<i>Ribes alpinum</i> L., 1753	<i>Groseillier des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace (BERCHTOLD J-P.)				2004 - 2006
	118204	<i>Rosa glauca</i> Pourr., 1788	<i>Rosier des Vosges, Rosier glauque</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2006 - 2008
	118521	<i>Rosa spinosissima</i> L., 1753	<i>Rosier à feuilles de Boucage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace, JACOB J-C.				2004 - 2011
	118557	<i>Rosa tomentosa</i> Sm., 1800	<i>Rosier tomenteux, Églantier tomenteux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	121139	<i>Saxifraga paniculata</i> Mill., 1768	<i>Saxifrage aizoon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2004 - 2020



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	121367	<i>Scabiosa lucida</i> Vill., 1779	<i>Scabieuse luisante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2000 - 2011
	121839	<i>Scleranthus perennis</i> L., 1753	<i>Scléranthe vivace</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TINGUY H.				2000 - 2008
	122150	<i>Sedum dasyphyllum</i> L., 1753	<i>Orpin à feuilles serrées, Orpin à feuilles épaisses</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2000 - 2020
	123032	<i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Libanotis des Pyrénées, Libanotis des montagnes, Persil de montagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.)				2000 - 2011
	124329	<i>Sorbus mougeotii</i> Soy.-Will. & Godr., 1858	<i>Alisier de Mougeot, Sorbier de Mougeot</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace (BERCHTOLD J-P.)				2004 - 2006
	126564	<i>Thymus praecox</i> Opiz, 1824		Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.)				2004 - 2011
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	<i>Myrtille, Maurette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				1995 - 2015
	129529	<i>Viola canina</i> L., 1753	<i>Violette des chiens</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				2015 - 2015
	129614	<i>Viola lutea</i> Huds., 1762	<i>Pensée jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace				2000 - 2008
	142347	<i>Viola lutea</i> Huds., 1762 subsp. <i>lutea</i>	<i>Pensée jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)				1995 - 2015
	130781	<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>vulparia</i> (Rchb. ex Spreng.) Nyman	<i>Coqueluchon jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Botanique d'Alsace (BERCHTOLD J-P.)				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
Ptéridophytes	84540	<i>Asplenium viride</i> Huds., 1762	<i>Doradille verte, Asplénium à pétiole vert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Botanique d'Alsace (BIZOT A.)				2001 - 2001
	115061	<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic lonchyte, Polystic en fer de lance</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))				2004 - 2011
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	<i>Coronelle lisse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Bufo)				2014 - 2014
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bufo, Faune Alsace (Bufo)				1997 - 2013
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bufo, Faune Alsace (Bufo)				2005 - 2013

## 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
Lépidoptères	53786	<i>Apatura iris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand mars changeant (Le), Grand Mars (Le), Chatoyant (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire des Sites Alsaciens, MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				2007 - 2007
	53367	<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	<i>Silène (Le), Circé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				2011 - 2020
	53449	<i>Erebia ligea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Moiré blanc-fascié (Le), Grand nègre hongrois (Le), Nègre (Le), Nègre hongrois (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire des Sites Alsaciens, MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				1997 - 2011
Orthoptères	65697	<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	<i>Decticelle grisâtre, Dectique gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))				1926 - 2015

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	81032	<i>Alchemilla alpigena</i> Buser, 1894	<i>Alchémille de Hoppe,</i> <i>Alchémille plissée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	121176	<i>Saxifraga rosacea</i> Moench, 1794	<i>Saxifrage trompeuse,</i> <i>Saxifrage rose</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire des Sites Alsaciens				2004 - 2004
	122493	<i>Sempervivum tectorum</i> L., 1753	<i>Joubarbe des toits,</i> <i>Grande joubarbe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire des Sites Alsaciens				2004 - 2004
	126573	<i>Thymus serpyllum</i> L., 1753	<i>Serpolet à feuilles étroites,</i> <i>Thym Serpolet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (ALNOT L.)				2001 - 2001

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				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> )
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	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> )
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3784	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	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	Déterminante	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> )
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature ( <a href="#">lien</a> )
				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 Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4583	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4603	<i>Loxia curvirostra</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature ( <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	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Déterminante	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
	889056	<i>Spinus spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	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> )
	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	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> )
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	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	82796	<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertn., 1791	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	83874	<i>Arnica montana</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	89147	<i>Carlina acaulis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	94728	<i>Dianthus deltoides</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	105989	<i>Lilium martagon</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
121176	<i>Saxifraga rosacea</i> Moench, 1794	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> )	
128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )	

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	AERU	1999	Projet détaillé de la réserve naturelle des forêts du Nablus et des Fuchsfelsen. Dossier administratif et technique. DIREN Alsace
	PNRBV	2004	Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud - secteur Rossberg

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PNRBV	2004	Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace
Informateur	ANDRE A.		
	ANDRE A., MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))		
	Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021)		
	Bufo, Faune Alsace (Bufo)		
	Conservatoire des Sites Alsaciens		
	Conservatoire des Sites Alsaciens, MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))		
	Faune Alsace (Bufo)		
	Faune Alsace (Imago)		
	Faune Alsace (LPO Alsace)		
	JACOB J-C.		
	JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))		
	JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago), Faune Alsace (Imago))		
	JACOB J-C., MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))		
	KOENIG J.		
	KOENIG J., MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))		
	LPO Alsace Ligue pour la Protection des Oiseaux		
	LPO Alsace Ligue pour la Protection des Oiseaux, MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))		
	MATHIEU B.		
	Office des Données Naturalistes d'Alsace		
	Office des Données Naturalistes d'Alsace, MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))		
	Parc naturel régional des Ballons des Vosges (ALNOT L.)		
	Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.)		
	Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))		
Parc naturel régional des Ballons des Vosges (DUPONT F.), Société Botanique d'Alsace			
Société Botanique d'Alsace			
Société Botanique d'Alsace (BERCHTOLD J-P.)			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Société Botanique d'Alsace (BIZOT A.)		
	Société Botanique d'Alsace, MAJ 2021 (Base de données du Conservatoire Botanique d'Alsace (mars 2021))		
	Société Botanique d'Alsace, JACOB J-C.		
	TINGUY H.		