



Cirque du Sternsee ou Lac des Perches (Identifiant national : 420030199)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 1688216)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : C. ROSSET - Parc naturel régional des Ballons des Vosges (PnrBV), .- 420030199, Cirque du Sternsee ou Lac des Perches. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/420030199.pdf>

Région en charge de la zone : Alsace

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

Centroïde calculé : 943572°-2325941°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/06/2014

Date actuelle d'avis CSRPN : 12/10/2023

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	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	9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	13
9. SOURCES	13

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 : Storckensohn (INSEE : 68328)
- Commune : Rimbach-près-Masevaux (INSEE : 68275)

1.2 Superficie

260,82 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 665
Maximale (mètre): 1210

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

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

1.5 Commentaire général

Le site intègre le réseau de forêts remarquablement bien conservées qui compose le cirque du lac des Perches et qui s'étend sur une partie de son bassin versant. La mosaïque d'habitats est principalement constituée de forêts sur éboulis, érablaies à scolopendre, hêtraies-sapinières, falaises et milieux rocheux. Les secteurs de la basse et moyenne Bers, dans la partie sud, présentent de plus un ensemble de chaumes et prairies. Y sont présentes des espèces végétales caractéristiques de ces milieux ouverts telles que l'Arnica, la Gentiane jaune et la Pensée des Vosges.

Les milieux forestiers constituent pour leur part un intérêt majeur pour l'avifaune et abrite notamment le Pic noir et potentiellement la Chouette de Tengmalm inféodée aux vieilles forêts.

La présence d'autres espèces remarquables, spécifiques de ces habitats, est à rechercher afin de décrire plus précisément la zone et ses intérêts.

Le surcreusement glaciaire du cirque confère de plus au site un paysage très particulier.

OBJECTIFS DE GESTION :

- Préservation des forêts à caractère naturel (non intervention).
- Gestion forestière ayant pour objectifs principaux (sur la propriété départementale) la conservation voire la restauration de la qualité biologique (biodiversité, typicité des boisements et des habitats...) et paysagère.
- Maintien d'un bon état de conservation des chaumes par une gestion agricole extensive.
- Maîtriser la fermeture des prairies par les ligneux (basse et moyenne Bers).
- Maintenir ou restaurer la quiétude sur les secteurs de crête, pour la conservation de certaines espèces sensibles : maîtriser la fréquentation, statu quo en terme d'équipements touristiques.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional
- Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales

Commentaire sur les mesures de protection

La ZNIEFF est incluse dans les sites Natura 2000 ZSC Vosges du Sud et ZPS hautes-Vosges, Haut-Rhin.

Ce secteur bénéficie également d'une gestion conservatoire des forêts acquises par la Département du Haut-Rhin.

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé

Commentaire sur les activités humaines

Une bonne partie des forêts, remarquablement bien conservées, sont laissées en libre évolution (forêts du département, mais aussi forêt communales). Plus bas, les forêts font l'objet d'une gestion multifonctionnelle.

Les moyenne Bers et basse Bers font l'objet d'une gestion agricole extensive, via les Mesures Agri-Environnementales.

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lac
- Affleurement rocheux
- Eboulis
- Montagne
- Crête
- Eperon, piton
- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

Le site présente un modelé glaciaire: cuvette de surcreusement, éboulis de gélifraction...

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- 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"> - Orthoptères - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mammifères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géomorphologique - Scientifique

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 correspond au cirque du Sternsee ou lac des Perches et s'étend sur une partie de son bassin versant afin de prendre en compte un ensemble de forêts bien conservées. La délimitation a été définie principalement par photo-interprétation afin d'identifier les différents milieux présents. Le périmètre suit ainsi à l'Est et au Sud les limites des parcelles plantées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Evolutions écologiques	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Avec des demandes grandissantes concernant les activités de sports et de loisirs, une attention particulière devra être portée sur d'éventuels projets, tels le développement de certaines pratiques sportives.

OBJECTIFS DE PRÉSERVATION :

Dans le cadre de Natura 2000, des mesures de gestion sont mises en place :

- Préservation des forêts à caractère naturel (non intervention).
- Gestion forestière ayant pour objectifs principaux (sur la propriété départementale) la conservation voire la restauration de la qualité biologique (biodiversité, typicité des boisements et des habitats...) et paysagère.
- Maintien d'un bon état de conservation des chaumes par une gestion agricole extensive.
- Maîtriser la fermeture des prairies par les ligneux (basse et moyenne Bers).
- Maintenir ou restaurer la quiétude sur les secteurs de crête, pour la conservation de certaines espèces sensibles : maîtriser la fréquentation, 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"> - Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Ptéridophytes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Phanérogames - Poissons - Reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<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 Ballon d'Alsace		
<i>F4.2 Landes sèches</i>	<i>31.2 Landes sèches</i>	<i>4030 Landes sèches européennes</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		
<i>H3.112 Falaises siliceuses montagnardes et collinéennes hercynio-alpines</i>	<i>62.212 Falaises siliceuses hercyniennes</i>	<i>8220 Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		
<i>G1.65 Hêtraies subalpines médio-européennes</i>	<i>41.15 Hêtraies subalpines</i>	<i>9140 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 Ballon d'Alsace		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E5.5</i> <i>Formations subalpines humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères</i>	<i>37.8</i> <i>Mégaphorbiaies alpines et subalpines</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 Ballon d'Alsace		
<i>G1.63</i> <i>Hêtraies neutrophiles médio-européennes</i>	<i>41.13</i> <i>Hêtraies neutrophiles</i>	<i>9130</i> <i>Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		
<i>C1.1</i> <i>Lacs, étangs et mares oligotrophes permanents</i>	<i>22.11</i> <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>		Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		
<i>E2.3</i> <i>Prairies de fauche montagnardes</i>	<i>38.3</i> <i>Prairies de fauche de montagne</i>	<i>6520</i> <i>Prairies de fauche de montagne</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		
<i>G1.61</i> <i>Hêtraies acidiphiles médio-européennes</i>	<i>41.11</i> <i>Hêtraies acidiphiles médio-européennes à Luzule blanchâtre du Luzulo-Fagenion</i>	<i>9110</i> <i>Hêtraies du Luzulo-Fagetum</i>	Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		
<i>H2.3</i> <i>Éboulis siliceux acides des montagnes tempérées</i>	<i>61.1</i> <i>Éboulis siliceux alpins et nordiques</i>	<i>8110</i> <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 Ballon d'Alsace		
<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 Ballon d'Alsace		

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 Ballon d'Alsace		
<i>G1.A41</i> <i>Forêts de ravin médio-européennes</i>	<i>41.41</i> <i>Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</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 Ballon d'Alsace		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.611 <i>Hêtraies collinéennes médio-européennes à Luzule</i>	41.111 <i>Hêtraies collinéennes à Luzule</i>		Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		
G3.F <i>Plantations très artificielles de conifères</i>	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Bibliographie : PNRBV 2004 Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace		

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Habitats déterminants ZNIEFF Alsace:

Landes sèches européennes matures acidiphiles structurées par des Ericacées relevant des Vaccinio-Genistetalia - 4030

Mégaphorbiaies montagnardes à alpines.

Mégaphorbiaies riveraines.

Pelouses xéroclines acidophiles riches en espèces sur substrat siliceux à *Nardus stricta*, *Viola canina*, etc. des zones montagnardes relevant des Nardetea.

Prairies extensive de fauche de montagne.

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*.

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*.

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

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

Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique à *Asplenium*, *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 (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bufo, CRA de Lorraine, Faune Alsace (Bufo)				1996 - 2013
Mammifères	60612	<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lynx boréal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage				2007 - 2007
Oiseaux	3784	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Grimpereau des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2015 - 2017
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon colombin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2017 - 2017
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	<i>Grand corbeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DIDIER S., Faune Alsace (LPO Alsace)				2008 - 2017
	4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cassenoix moucheté, Casse-noix</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2013 - 2013
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2020 - 2020
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	<i>Pouillot siffleur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2004 - 2020
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bouvreuil pivoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2015 - 2017
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle à plastron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PFEFFER J.-J.				2009 - 2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Orthoptères	971768	<i>Gomphocerippus vagans</i> (Eversmann, 1848)	<i>Criquet des Pins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DOR J-Ch., DOR J-Ch., DOR J-Ch., Faune Alsace (Imago)				2001 - 2005
	66090	<i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet verdelet, Criquet smaragdin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Imago)				2020 - 2020
Phanérogames	82103	<i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793	<i>Amélanchier ovale, Amélanchier commun, Amélanchier à feuilles ovales</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	87622	<i>Campanula cochleariifolia</i> Lam., 1785	<i>Campanule à feuilles de cranson, Campanule à feuilles de cochléaire, Campanule à feuilles de raifort</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011
	105989	<i>Lilium martagon</i> L., 1753	<i>Lis martagon, Lis de Catherine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JACOB J-C.				2011 - 2011

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeu

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crapaud commun (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Bufo)				2013 - 2018
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bufo, CRA de Lorraine, Faune Alsace (Bufo)				2005 - 2016

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
Mammifères	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Pipistrelle commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (GEPMA)				2013 - 2013
Oiseaux	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougequeue à front blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Faune Alsace (LPO Alsace)				2005 - 2020

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)				
Mammifères	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Enjeux	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60612	<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3784	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4619	<i>Pyrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Angiospermes	105989	<i>Lilium martagon</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	PNRBV	2004	Document d'objectifs du site Natura 2000 des Vosges du Sud-secteur Ballon d'Alsace
Informateur	Bufo, CRA de Lorraine, Faune Alsace (Bufo)		
	DIDIER S.		
	DIDIER S., Faune Alsace (LPO Alsace)		
	DIDIER S., MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))		
	DOR J-Ch.		
	DOR J-Ch., MAJ 2021 (Faune Alsace (Imago))		
	DOR J-Ch., DOR J-Ch., Faune Alsace (Imago)		
	DOR J-Ch., DOR J-Ch., DOR J-Ch., Faune Alsace (Imago)		
	Faune Alsace (Bufo)		
	Faune Alsace (GEPMA)		
	Faune Alsace (Imago)		
	Faune Alsace (LPO Alsace)		
	JACOB J-C.		
	Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage		
	PFEFFER J-J.		
	PFEFFER J-J., Faune Alsace (LPO Alsace)		
PFEFFER J-J., MAJ 2021 (Faune Alsace (LPO Alsace))			