



# FORET DOMANIALE DE SAINT-MAURICE-SUR-MOSELLE ET BUSSANG, MASSIFS DU ROUGE GAZON ET DU NEUFS BOIS (Identifiant national : 410000533)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00533)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : COMITE Z.N.I.E.F.F. LORRAINE: KLEIN. (GROUPE TETRAS), .- 410000533, FORET DOMANIALE DE SAINT-MAURICE-SUR-MOSELLE ET BUSSANG, MASSIFS DU ROUGE GAZON ET DU NEUFS BOIS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/410000533.pdf>

Région en charge de la zone : Lorraine

Rédacteur(s) :COMITE Z.N.I.E.F.F. LORRAINE: KLEIN. (GROUPE TETRAS)

Centroïde calculé : 942020°-2328210°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/07/2012

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/07/2012

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

|   |   |
|---|---|
| 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 .....                          | 9 |
| 9. SOURCES .....  | 9 |

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [410010387](#) - MASSIF VOSGIEN (Id reg. : 10387)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Vosges
- Département : Haut-Rhin
- Commune : Urbès (INSEE : 68344)
- Commune : Bussang (INSEE : 88081)
- Commune : Saint-Maurice-sur-Moselle (INSEE : 88426)

### 1.2 Superficie

843,72 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 950  
Maximale (mètre): 1230

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [410010387](#) - MASSIF VOSGIEN (Type 2) (Id reg. : 10387)

### 1.5 Commentaire général

FORET DOMANIALE DE SAINT-MAURICE-SUR-MOSELLE ET BUSSANG, MASSIFS DU ROUGE GAZON ET DU NEUFS BOIS (10 espèces déterminantes)

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

*Non renseigné*

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

**Patrimoniaux**

**Fonctionnels**

**Complémentaires**

*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>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</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> |        |       |     |

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes   | Habitats d'intérêt communautaire | Source                 | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|------------------------|-------------|-------------|
|       | 41.11<br><i>Hêtraies acidiphiles médio-européennes à Luzule blanchâtre du Luzulo-Fagenion</i> |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |
|       | 41.13<br><i>Hêtraies neutrophiles</i>   |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |
|       | 41.15<br><i>Hêtraies subalpines</i>   |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |
|       | 41.41<br><i>Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</i>   |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |
|       | 42.253<br><i>Pessières montagnardes à déterminisme édaphique</i>                              |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |

| EUNIS | CORINE biotopes  | Habitats d'intérêt communautaire | Source                 | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|------------------------|-------------|-------------|
|       | 36.3161<br><i>Nardaies sommitales des Hautes-Chaumes</i>                   |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |
|       | 35.1<br><i>Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés</i> |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |
|       | 41.112<br><i>Hêtraies montagnardes à Luzule</i>                            |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |

## 6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes                | Habitats d'intérêt communautaire | Source                 | Surface (%) | Observation |
|-------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------|-------------|
|       | 43.1<br><i>Hêtraies mixtes</i> |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 2008        |
|       | 31.8F<br><i>Fourrés mixtes</i> |                                  | Informateur :<br>ESOPE |             | 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 |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Orthoptères   | 65687                | <i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)               | <i>Dectique verrucivore, Sauterelle à sabre, Sauterelle rondue, Dectique commun, Dectique</i> | Reproduction indéterminée         | Informateur : Louis PERRETTE   |                   |                           |                           | 2002                         |
|               | 65496                | <i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)                | <i>Criquet des Génévriers</i>   | Reproduction indéterminée         | Informateur : Louis PERRETTE   |                   |                           |                           | 2000                         |
|               | 66250                | <i>Miramella alpina</i> (Kollar, 1833)                      | <i>Miramelle alpestre</i>   | Reproduction indéterminée         | Informateur : Louis PERRETTE   |                   |                           |                           | 2002                         |
| Phanérogames  | 112601               | <i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753                       | <i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE   |                   |                           |                           | 2009                         |
|               | 116206               | <i>Pseudorchis albida</i> (L.) Á.Löve & D.Löve, 1969        | <i>Pseudorchis blanc, Orchis blanc</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE   |                   |                           |                           | 2010                         |
| Ptéridophytes | 96523                | <i>Equisetum hyemale</i> L., 1753                           | <i>Prêle d'hiver, Jonc hollandais</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE   |                   |                           |                           | 2009                         |
|               | 103034               | <i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829 | <i>Lycopode sélagine, Lycopode dressé</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE   |                   |                           |                           | 2009                         |
|               | 115046               | <i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée, 1852               | <i>Polystic de Braun</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : François VERNIER |                   |                           |                           | 2010                         |

| Groupe   | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                                     | Nomm vernaculaire de l'espèce  | Statut(s) biologique(s)           | Sources                         | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|----------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|          | 115076               | <i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.)<br>T.Moore ex Woyn., 1913 | <i>Polystic à frondes soyeuses,</i><br><i>Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raidés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2009                         |
| Reptiles | 77955                | <i>Coronella austriaca Laurenti, 1768</i>                        | <i>Coronelle lisse</i>   | Reproduction indéterminée         | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 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 |
|-------------|----------------------|---|--|---------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mammifères  | 60636                | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)               | <i>Blaireau européen</i>                       | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2011                         |
|             | 61153                | <i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758            | <i>Écureuil roux</i>                           | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2011                         |
| Oiseaux     | 3726                 | <i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)          | <i>Pipit farlouse</i>                          | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2012                         |
|             | 3958                 | <i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)           | <i>CinCLE plongeur</i>                         | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2012                         |
| Orthoptères | 66161                | <i>Chorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821) | <i>Criquet des pâtures, Oedipode parallèle</i> | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2000                         |
|             | 65877                | <i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)      | <i>Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun</i>     | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2000                         |
|             | 65718                | <i>Metrioptera brachyptera</i> (Linnaeus, 1761)   | <i>Decticelle des bruyères</i>                 | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2000                         |
|             | 66090                | <i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)       | <i>Criquet verdelet, Criquet smaragdin</i>     | Reproduction indéterminée | Informateur :<br>Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2002                         |

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                                | Nomm vernaculaire de l'espèce                      | Statut(s) biologique(s)           | Sources                      | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|              | 593264               | <i>Roeseliana roeselii roeselii</i> (Hagenbach, 1822)       | <i>Decticelle bariolée, Dectique brévipenne</i>    | Reproduction indéterminée         | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2000                         |
|              | 65869                | <i>Tettigonia cantans</i> (Fuessly, 1775)                   | <i>Sauterelle cymbalière, Sauterelle chanteuse</i> | Reproduction indéterminée         | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2000                         |
| Phanérogames | 81091                | <i>Alchemilla glaucescens</i> Wallr., 1840                  | <i>Alchémille glauque, Alchémille bleuâtre</i>     | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 105989               | <i>Lilium martagon</i> L., 1753                             | <i>Lis martagon, Lis de Catherine</i>              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 107800               | <i>Melampyrum sylvaticum</i> L., 1753                       | <i>Melampyre sylvatique</i>                        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 137876               | <i>Monotropa hypopitys</i> subsp. <i>hypopitys</i> L., 1753 | <i>Monotrope Sucepin</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 119450               | <i>Rumex arifolius</i> All., 1773                           | <i>Rumex alpestre</i>                              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 128445               | <i>Valeriana tripteris</i> L., 1753                         | <i>Valériane à trois folioles</i>                  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis PERRETTE |                   |                           |                           | 2009                         |



### 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe        | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                                     | Statut de détermination | Réglementation  |
|---------------|----------------------|---|-------------------------|---|
| Mammifères    | 60636                | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)                           | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|               | 61153                | <i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758                        | Autre                   | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )       |
| Oiseaux       | 3726                 | <i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)                      | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                              |
|               | 3958                 | <i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)                       | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                              |
| Reptiles      | 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> ) |
| Angiospermes  | 105989               | <i>Lilium martagon</i> L., 1753                               | Autre                   | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )    |
| Ptéridophytes | 103034               | <i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829   | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|               | 115046               | <i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée, 1852                 | Déterminante            | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )                                |
|               | 115076               | <i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913 | 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 |
|-------------|------------------|----------------------|-------|
| Informateur | ESOPE            |                      |       |
|             | ESOPE            |                      |       |
|             | François VERNIER |                      |       |
|             | Louis PERRETTE   |                      |       |