



Prairies humides du vallon du Faurupt à Lapoutroie (Identifiant national : 420030086)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 1688380)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : C. ROSSET - Parc naturel régional des Ballons des Vosges (PnrBV), - 420030086, Prairies humides du vallon du Faurupt à Lapoutroie. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/420030086.pdf>

Région en charge de la zone : Alsace

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

Centroïde calculé : 957033°-2365453°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/02/2014

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2014

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 12/05/2015

| | |
|---|---|
| 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 | 4 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 4 |
| 6. HABITATS | 5 |
| 7. ESPECES | 7 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 8 |
| 9. SOURCES | 8 |

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 : Lapoutroie (INSEE : 68175)

1.2 Superficie

15,12 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 835
Maximale (mètre): 1050

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

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

1.5 Commentaire général

Les prairies du Faurupt constituent un bel exemple des milieux humides des vallées vosgiennes. L'humidité est exclusivement liée au sous-sol morainique imperméable. Dès lors, ces conditions stationnelles induisent des sols organiques, acides et humides, favorables à l'expression de groupements prairiaux très localisés. D'une manière générale, ces prairies naturelles sont des milieux remarquables du fait des fonctions remplies dans le cycle de l'eau et de leur capacité à héberger des espèces particulières. En complément de leur gradient d'hydromorphie, la typologie des prairies est nettement influencée par la nature des pratiques agricoles exercées.

Le Tarier des prés niche régulièrement sur ces prairies de fauche humides ou mésophiles. Ce site fait partie du réseau de sites de la vallée de la Weiss considérée actuellement comme la zone qui accueille près de 80 % de la population de cette espèce dans les vallées haut-rhinoises.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional
- Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales

Commentaire sur les mesures de protection

Aucune protection ne participe à la préservation durable de ces prairies. En revanche, ces terrains agricoles se situent sur une commune de montagne éligible aux mesures agri-environnementales soutenues par les collectivités territoriales (Région et Département, l'Etat et l'Europe).

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture

Commentaire sur les activités humaines

L'agriculture traditionnelle a permis le maintien d'une végétation semi-naturelle.

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lit mineur
- Source, résurgence
- Vallon

Commentaire sur la géomorphologie

L'imperméabilité du substrat, la topographie et les conditions climatiques favorisent l'expression de groupements végétaux humides ainsi que l'accumulation de matière organique au niveau des sols.

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Oiseaux | <ul style="list-style-type: none">- Fonctions de régulation hydraulique | <ul style="list-style-type: none">- Paysager |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de cette Znieff est défini sur la base de l'emprise des prairies des milieux ouverts de ce vallon en tête de bassin versant du Faurupt.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Fauchage, fenaison | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Chasse | Intérieur | Indéterminé | Réel |

Commentaire sur les facteurs

L'intensification des pratiques constitue la principale cause de régression de ces formations, les fauches précoces ne permettant pas la nidifications des Tariers des prés.

OBJECTIFS DE PRÉSERVATION :

maintenir des pratiques pastorales extensives et des fauches tardives tout en conservant une mosaïque d'habitats. Les pratiques de fauches tardives avec peu d'apports de fertilisants garantissent la conservation des caractéristiques écologiques de ces prairies. pour les formations hydromorphes, ces pratiques doivent à l'avenir être encouragées en évitant le drainage des sols ou leur tassement (piétinement en période humide ou par des animaux trop lourds).

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

| Nulle | Faible | Moyen | Bon |
|-----------------------------|--------|-----------|-----|
| - Algues | | - Oiseaux | |
| - Amphibiens | | | |
| - Autre Faunes | | | |
| - Bryophytes | | | |
| - Lichens | | | |
| - Mammifères | | | |
| - Phanérogames | | | |
| - Poissons | | | |
| - Ptéridophytes | | | |
| - Reptiles | | | |
| - Mollusques | | | |
| - Crustacés | | | |
| - Arachnides | | | |
| - Myriapodes | | | |
| - Odonates | | | |
| - Orthoptères | | | |
| - Lépidoptères | | | |
| - Coléoptères | | | |
| - Diptères | | | |
| - Hyménoptères | | | |
| - Autres ordres d'Hexapodes | | | |
| - Hémiptères | | | |
| - Ascomycètes | | | |
| - Basidiomycètes | | | |
| - Autres Fonges | | | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|---|---|-------------|-------------|
| | 37.21 <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i> | | Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (MICHEL C.) | | 2011 |
| | 44.31 <i>Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i> | | Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (MICHEL C.) | | 2011 |
| | 24.11 <i>Ruisselets</i> | | Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (MICHEL C.) | | 2011 |
| | 38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i> | 6520 <i>Prairies de fauche de montagne</i> | Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (MICHEL C.) | | 2011 |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 86 <i>Villes, villages et sites industriels</i> | | | | 2011 |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|---|---|-------------|-------------|
| | 41.11 <i>Hêtraies acidiphiles médio-européennes à Luzule blanchâtre du Luzulo-Fagenion</i> | 9110 <i>Hêtraies du Luzulo-Fagetum</i> | Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (MICHEL C.) | | 2011 |
| | 83.31 <i>Plantations de conifères</i> | | Informateur : Parc naturel régional des Ballons des Vosges (MICHEL C.) | | 2011 |

6.4 Commentaire sur les habitats

4 Habitats déterminants sont recensés et justifient la ZNIEFF :

- Lit mineur actif des rivières vosgiennes en basse vallée et en plaine.
- Prairies alluviales hygrophiles inondables du Bromion racemosi à Oenanthe peucedanifolia, Alopecurus utriculatus, etc., longuement inondables de l'Oenanthe fistulosae à Oenanthe fistulosa, Gratiola officinalis, etc.
- Prairies extensives de fauche de montagne.

- Forêts alluviales inondables à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* relevant de l'Alnion *incanae*

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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| 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 |
| Oiseaux | 4049 | <i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Traquet tarier,</i> <i>Tarier des prés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (SCHMITT D.) | | 2 | | 2003 - 2011 |
| Phanérogames | 83874 | <i>Arnica montana</i> L., 1753 | <i>Arnica des montagnes,</i> <i>Herbe aux prêcheurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (SCHMITT D.) | | | | 2011 |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|----------------------|--|-------------------------|---|
| Mammifères | 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 | 4049 | <i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Angiospermes | 83874 | <i>Arnica montana</i> L., 1753 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | 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 | Groupe d'Etude et de Protection des Mammifères d'Alsace | 2009 | Expérimentation d'un protocole d'inventaire des chiroptères en altitude dans le cadre de projets éoliens. |
| | LPO | 2006 | Inventaire de l'avifaune nicheuse menacée sur le Territoire du Parc naturel régional des Ballons des Vosges |
| | LPO | 2011 | LOCALISATION DU TARIER DES PRES, DU TARIER PATRE ET DE LA PIE-GRIECHE ECORCHEUR DANS 6 VALLEES VOSGIENNES DU PARC NATUREL REGIONAL DES BALLONS DES VOSGES |
| Informateur | Ligue pour la Protection des Oiseaux (SCHMITT D.) | | |
| | Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage | | |
| | Parc naturel régional des Ballons des Vosges (MICHEL C.) | | |