



Falaises et grottes du Col de la Crusille et du Col du Banchet (Identifiant national : 820031285)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 73010001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SMBRC (LEQUAY A.), - 820031285, Falaises et grottes du Col de la Crusille et du Col du Banchet. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820031285.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes

Rédacteur(s) :SMBRC (LEQUAY A.)

Centroïde calculé : 865453°-2065679°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009

Date actuelle d'avis CSRPN :

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 | 5 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 8 |
| 9. SOURCES | 9 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Savoie
- Commune : Sainte-Marie-d'Alvey (INSEE : 73254)
- Commune : Dullin (INSEE : 73104)
- Commune : Novalaise (INSEE : 73191)
- Commune : Rochefort (INSEE : 73214)
- Commune : Ayn (INSEE : 73027)
- Commune : Bridoire (INSEE : 73058)
- Commune : Gerbaix (INSEE : 73122)
- Commune : Verel-de-Montbel (INSEE : 73309)

1.2 Superficie

180,38 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Non renseigné

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Ecologique
- Faunistique
- Poissons
- Oiseaux
- Mammifères
- Autre Faune (préciser)
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Si ces falaises présentent un grand intérêt ornithologique (Faucon crécerelle, Faucon pèlerin, Grand-duc d'Europe, Choucas des tours...), leur intérêt botanique n'en est pas moins grand. La présence d'une des trois seules stations savoyardes de la rare Laïche à bec court est à elle-seule remarquable. L'abondance des plantes d'affinité méditerranéenne (Erable de Montpellier, Pistachier térébinthe) ainsi que d'autres peu communes ou absentes dans l'avant-pays savoyard mais fréquentes en Maurienne ou en Tarentaise (Stipe pennée ou "Plumet", Descurainie sagesse, Réséda des teinturiers) illustrent la richesse de la flore. L'extension vers le sud au-delà de la grotte de Mandrin se justifie par la très riche flore des "Balmes" présente localement.

Les chauve-souris sont bien représentées avec notamment une cavité présentant un intérêt de niveau national pour celles-ci, avec l'observation d'effectifs conséquents appartenant à trois espèces différentes.

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"> - Algues - Amphibiens - Bryophytes - Lichens - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Odonates - Lépidoptères | <ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Poissons |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|--------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| H3.5 Pavements rocheux quasi nus, y compris pavements calcaires | 62.3 Dalles rocheuses | | | | |

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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 |
|--------------|----------------------|---|---|---------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Crustacés | 18437 | <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) | Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L') | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Lépidoptères | 53979 | <i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802) | Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le) | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Mammifères | 60400 | <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806) | Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | Grand rhinolophe | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 60313 | <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800) | Petit rhinolophe | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Odonates | 65133 | <i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840) | Agrion de Mercure | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Oiseaux | 3493 | <i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758) | Grand-duc d'Europe | Reproduction indéterminée | | | | | |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2938 | <i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i> | <i>Faucon pèlerin</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Phanérogames | 79763 | <i>Acer monspessulanum L., 1753</i> | <i>Érable de Montpellier, Agas, Azerou</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 80007 | <i>Aconitum anthora L., 1753</i> | <i>Aconit anthora, Anthore, Maclou</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 80037 | <i>Aconitum napellus L., 1753</i> | <i>Aconit napel, Casque</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 83285 | <i>Arabis auriculata Lam., 1783</i> | <i>Arabette dressée, Arabette auriculée</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 88391 | <i>Carex brevicollis DC., 1815</i> | <i>Laïche à bec court, Laïche à col court</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 95337 | <i>Draba muralis L., 1753</i> | <i>Drave des murailles</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 113748 | <i>Pistacia terebinthus L., 1753</i> | <i>Pistachier térébinthe, Pudis</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 125173 | <i>Stipa pennata L., 1753</i> | <i>Stipe penné, Plumet</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 126628 | <i>Tilia cordata Mill., 1768</i> | <i>Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 126648 | <i>Tilia parvifolia (Ehrh.) Ehrh. ex Hoffm., 1791</i> | <i>Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 127595 | <i>Trinia glauca (L.) Dumort., 1827</i> | <i>Trinie commune, Trinie glauque, Trinia vulgaire</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

| 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 |
|----------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 127598 | <i>Trinia vulgaris</i> DC., 1830 | <i>Trinie commune,</i> <i>Trinie glauque,</i> <i>Trinia vulgaire</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Poissons | 66333 | <i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784) | <i>Lamproie de Planer,</i> <i>Lamproie de rivière,</i> <i>Petite lamproie,</i> <i>Lamproie de ruisseau européenne</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de déterminance | Réglementation |
|--|----------------------|---|------------------------|---|
| Crustacés | 18437 | <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien) |
| Insectes | 53979 | <i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 65133 | <i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Mammifères | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | Déterminante | 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) |
| | 60313 | <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800) | Déterminante | 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) |
| | 60400 | <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806) | Déterminante | 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) |
| Oiseaux | 2938 | <i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771 | 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) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3493 | <i>Bubo bubo</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) | | | | |
| Poissons | 66333 | <i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien) |
| Angiospermes | 80037 | <i>Aconitum napellus</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 | BALIAN C. | 2000 | Inventaire et étude sur l'écrevisse à pieds blancs (<i>Austropotamobius pallipes</i>) |
| | BILLARD R. | 1997 | Les poissons d'eau douce des rivières de France : identification, inventaire et répartition des 83 espèces |
| | Bulletin Français de la Pêche et de la Pisciculture | 2004 | Les écrevisses européennes autochtones en relation avec l'occupation des sols et la détérioration de l'habitat, plus spécialement <i>Austropotamobius torrentium</i> : CRAYNET meeting, Innsbruck, Autriche, 8-11 septembre 2004 (volume 3) |
| | CORA | 2002 | Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2 |
| | DELIRY C., GRAND D. et al. | 1998 | L'Agrion de Mercure (<i>Coenagrion mercuriale</i>) dans la Moyenne vallée du Rhône : mise en perspective des données par rapport à la région Rhône-Alpes |
| | FAURE J.P. | 2004 | Suivi des populations d'écrevisses à pieds blancs dans le PNR du Pilat |
| | FROMENT B. ; PETIT-MARTENON V. | 2001 | Etat des populations d'écrevisse à pieds blancs (<i>Austropotamobius pallipes</i>) - Ravins rhodaniens du Parc Naturel régional du Pilat |
| | GRAND D. | 2004 | Les libellules du Rhône |
| | GRES P. | 2004 | Actualisation des données sur les sites à écrevisses à pieds blancs du Parc Naturel Régional du Pilat (Loire) |
| | GROSSI J.L. | 1998 | Haut-Rhône - Chautagne - Lavours - Bourget - Document d'objectifs - volume annexe |
| | MICHELOT J.L. | 2002 | Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux |
| | NOBLET J.-F | 2002 | Le grand rhinolophe en Isère : bilan de quatre années de suivis hivernaux |
| | NOBLET J.-F. | 1999 | Un plan d'action pour le Grand Rhinolophe en Isère. Septièmes rencontres nationales "chauves-souris", Bourges |
| | VIERON J.P., FATON J.M. | 1998 | Etude des écrevisses dans les zones éligibles de la directive "Habitats" du département de la Drôme |
| | VINCENT S. | 2002 | Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire |
| | VINCENT S. ; ISSARTEL G. | 2005 | Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en région Rhône-Alpes |