



# Col des Mouilles (Identifiant national : 820031853)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 38210025)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FRAPNA 38, .- 820031853, Col des Mouilles. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820031853.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes

Rédacteur(s) :FRAPNA 38

Centroïde calculé : 884643°-2032757°

## 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 .....                          | 7 |
| 9. SOURCES .....  | 7 |

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Isère
- Commune : Sainte-Agnès (INSEE : 38350)
- Commune : Laval (INSEE : 38206)

### 1.2 Superficie

54,36 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
- 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*

Le site est formé de deux zones humides principales, ainsi que de petits secteurs à sphaignes dispersés dans la forêt ; Il est menacé par l'enfrichement et localement par le drainage. Ces milieux naturels originaux abritent une flore remarquable. L'Orchis de Traunsteiner est protégée en raison de la régression des milieux qui l'abritent. Moins de quarante stations de cette plante sont dénombrées dans le département de l'Isère (dont près d'un tiers se situent entre 1800 et 2000 m d'altitude), dans les massifs de Belledonne et des Grande-Rousse, dans le Haut-Grésivaudan et ça et là dans le Vercors, en Chartreuse et en Oisans. Ses stations, jamais très abondantes, se situent essentiellement dans les marais et les prairies détrempées (Servier, Henniker-1995). Le Rossolis à feuilles longues, une plante carnivore, est beaucoup plus rare que son cousin le Rossolis à feuilles rondes ; il est menacé dans la plupart de ses stations, et n'est plus connu que dans moins de dix localités du département. Le Rhynchospore blanc, une herbacée discrète, est quant à lui identifié dans trois stations en Isère seulement ; il est globalement rare en France, même s'il paraît mieux représenté en Haute-Savoie. Tout aussi effacé mais coiffé de fines soies blanches, le Scirpe de Hudson n'est pas plus courant, loin s'en faut : deux stations seulement en Isère. Il s'agit là encore d'une espèce rare, localisée en France aux étages montagnards à alpins du Massif central, du Jura et des Alpes. En ce qui concerne les oiseaux, le col des Mouilles est un site de passage migratoire. On y note, par ailleurs, la présence d'espèces forestières montagnardes caractéristiques.

## 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>- 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> |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul> |     |

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes   | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
|       | <b>54</b><br><i>Bas-marais, tourbières de transition et sources</i>   |                                  |        |             |             |
|       | <b>44.A</b><br><i>Forêts marécageuses de Bouleaux et de Conifères</i> |                                  |        |             |             |

### 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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 94287                | <i>Dactylorhiza traunsteineri</i> (Saut.) Soó, 1962 | Orchis de Traunsteiner                                  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 95436                | <i>Drosera anglica</i> Huds., 1778                  | Rossolis à feuilles longues, Droséra à longues feuilles | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 95439                | <i>Drosera longifolia</i> L., 1753                  | Rossolis à feuilles longues, Droséra à longues feuilles | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 95442                | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753                | Rossolis à feuilles rondes                              | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 96843                | <i>Eriophorum alpinum</i> L., 1753                  | Scirpe de Hudson  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 111008               | <i>Orchis traunsteineri</i> Saut., 1837             | Orchis de Traunsteiner                                  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 116547               | <i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753                 | Pyrole à feuilles rondes, Pirole à feuilles rondes      | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 117731               | <i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805            | Rhynchospore blanc, Rhynchospore blanche                | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 121729               | <i>Scirpus hudsonianus</i> (Michx.) Fernald, 1906   | Scirpe de Hudson  | 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 |
|--------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 127191               | <i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers., 1805 | <i>Scirpe de Hudson</i>       | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |

## 7.2 Espèces autres

*Non renseigné*

### 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)            | Statut de déterminance | Réglementation   |
|--------------|----------------------|--------------------------------------|------------------------|--|
| Angiospermes | 95439                | <i>Drosera longifolia</i> L., 1753   | Déterminante           | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> ) |
|              | 95442                | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | Déterminante           | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> ) |

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

| Type          | Auteur | Année de publication | Titre   |
|---------------|--------|----------------------|---|
| Bibliographie | AVENIR | 2001                 | Notice de préconisation de gestion des tourbières du Col des Mouilles sur les communes de Sainte Agnès et Laval |