



**znieff**

ZONES NATURELLES  
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,  
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 06/07/2018  
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/940004178>



# CIRQUE ET LAC GLACIAIRE D'ORO (Identifiant national : 940004178)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 01410002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Corse, .- 940004178, CIRQUE ET LAC GLACIAIRE D'ORO. - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/940004178.pdf>

Région en charge de la zone : Corse  
Rédacteur(s) :DREAL Corse  
Centroïde calculé : 1160166°-1706240°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 07/05/2010  
Date actuelle d'avis CSRPN : 07/05/2010  
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 08/04/2013

|   |    |
|---|----|
| 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 .....                          | 12 |
| 9. SOURCES .....  | 12 |

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Corse
- Commune : Vivario (INSEE : 2B354)

### 1.2 Superficie

71,44 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1500  
Maximale (mètre): 2175

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Le cirque glaciaire du Monte d'Oro est localisé sur la face nord de cette montagne.

La forme large et évasée de ce site est un héritage géomorphologique de la dernière glaciation antérieure à 14 000 ans. Les traces de l'ancien écoulement du glacier sont visibles sur les grandes dalles rocheuses polies par l'érosion et marquées par des stries.

Les deux replats de ce cirque sont occupés par des lacs qui se sont formés derrière des verrous rocheux qui ont constitué un barrage. Le grand lac d'Oro est situé à 1 970 mètres d'altitude. De forme circulaire, il a un diamètre de 125 mètres pour une superficie de 1,1 hectare ; sa profondeur maximum est de 15 mètres environ.

Le petit lac d'Oro, situé en aval à 1 563 mètres d'altitude, a une superficie de 0,30 hectare et une profondeur inférieure à 5 mètres.

Ces deux lacs sont entourés par des fourrés à aulnes odorants, plus développés autour du petit lac.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Montagne

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Collectivité territoriale

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| <b>Patrimoniaux</b>   | <b>Fonctionnels</b> | <b>Complémentaires</b>   |
|---|---------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Ecologique</li><li>- Faunistique</li><li>- Oiseaux</li><li>- Floristique</li><li>- Phanérogames</li></ul> |                     | <ul style="list-style-type: none"><li>- Paysager</li><li>- Géomorphologique</li><li>- Géologique</li></ul> |

### *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>- Poissons</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>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> </ul> |       |     |

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes  | Habitats d'intérêt communautaire   | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|--|--------|-------------|-------------|
|       | 22.1<br><i>Eaux douces</i>   |  |        |             |             |
|       | 37.8<br><i>Mégaphorbiaies alpines et subalpines</i>                        | 6430<br><i>Mégaphorbiaies hygrophiles d&amp;#39;ourlets planitaires et des étages montagnard à alpin</i>   |        |             |             |
|       | 35.1<br><i>Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés</i> | 6230<br><i>Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)</i> |        |             |             |
|       | 31.4<br><i>Landes alpines et boréales</i>                                  | 4060<br><i>Landes alpines et boréales</i>  |        |             |             |

### 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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux      | 3984                 | <i>Prunella collaris</i> (Scopoli, 1769)         | <i>Accenteur alpin</i>                                 | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
| Phanérogames | 105765               | <i>Leucanthemopsis alpina</i> (L.) Heywood, 1975 | <i>Marguerite des Alpes, Leucanthémopsis des Alpes</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |

### 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 | 61510                | <i>Apodemus sylvaticus</i> (Linnaeus, 1758)   | <i>Mulot sylvestre</i>        | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
| Oiseaux    | 3733                 | <i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)     | <i>Pipit spioncelle</i>       | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|            | 4564                 | <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758       | <i>Pinson des arbres</i>      | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|            | 4064                 | <i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)     | <i>Traquet motteux</i>        | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|            | 3692                 | <i>Ptyonoprogne rupestris</i> (Scopoli, 1769) | <i>Hirondelle de rochers</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 |
|--------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|              | 4485                 | <i>Pyrrhocorax graculus</i> (Linnaeus, 1766)                        | Chocard à bec jaune           | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 4577                 | <i>Serinus citrinella corsicana</i> (Koenig, 1899)                  | Venturon corse                | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 3970                 | <i>Troglodytes troglodytes koenigi</i> Schiebel, 1910               | Troglodyte mignon             | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
| Phanérogames | 79783                | <i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753                                 | Érable sycomore, Grand Érable | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 80185                | <i>Adenostyles briquetii</i> Gamisans, 1973                         | Adénostyle de Briquet         | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 131231               | <i>Alnus viridis</i> subsp. <i>suaveolens</i> (Req.) P.W.Ball, 1963 | Aulne odorant                 | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 83245                | <i>Aquilegia bernardii</i> Gren., 1847                              | Ancolie de Bernard            | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 85761                | <i>Berberis aetnensis</i> C.Presl, 1826                             | Épine-vinette de l'Etna       | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 87100                | <i>Bupleurum stellatum</i> L., 1753                                 | Buplèvre étoilé               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 88519                | <i>Carex frigida</i> All., 1785                                     | Laïche des lieux froids       | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|              | 90097                | <i>Cerastium stenopetalum</i> Fenzl ex Gren. & Godr., 1848          |                               | 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 95225                | <i>Doronicum grandiflorum</i> Lam., 1786                                       | <i>Doronic à grandes fleurs</i>                         | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 134466               | <i>Euphrasia salisburgensis</i> subsp. <i>corsica</i> (Chabert) Gamisans, 1983 | <i>Euphrase naine</i>                                   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 99407                | <i>Galium corsicum</i> Spreng., 1827   | <i>Gaillet de Corse</i>                                 | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 147363               | <i>Genista lobelii</i> var. <i>lobelioides</i> Gamisans, 1973                  |   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 100208               | <i>Geum montanum</i> L., 1753  | <i>Benoîte des montagnes</i>                            | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 100515               | <i>Gnaphalium supinum</i> L., 1768   | <i>Gnaphale couché</i>                                  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 101078               | <i>Helichrysum frigidum</i> (Labill.) Willd., 1803                             | <i>Immortelle des frimas</i>                            | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 103381               | <i>Hypochaeris taraxacoides</i> (Loisel.) O.Hoffm.                             | <i>Porcelle de Robert</i>                               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 136968               | <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>alpina</i> Celak., 1867                    | <i>Genévrier nain</i>                                   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 105069               | <i>Laserpitium cynapiifolium</i> (Viv. ex DC.) Salis, 1833                     | <i>Laser de Corse, Laser à feuilles de petite ciguë</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 105922               | <i>Ligusticum corsicum</i> J.Gay, 1832   | <i>Ligustique de Corse</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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 106178               | <i>Linaria hepaticifolia</i> (Poir.) Steud., 1821                              | <i>Cymbalaire à feuilles d'Hépatique</i>               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 107822               | <i>Melandrium requienii</i> (Oth) Rohrb., 1868                                 | <i>Silène de Requien</i>                               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 109375               | <i>Nartheicum reverchonii</i> Celak., 1887                                     | <i>Ossifrage de Reverchon, Narthécium de Reverchon</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 112872               | <i>Peucedanum ostruthium</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824                             | <i>Impérateur, Benjoin</i>                             | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 113184               | <i>Phleum brachystachyum</i> (Salis) Gamisans, Romero García & C.Morales, 1983 | <i>Fléole à petit épi, Fléole, Phléole à petit épi</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 113406               | <i>Phyteuma serratum</i> Viv., 1825  | <i>Raiponce à feuilles dentées en scie</i>             | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 113616               | <i>Pinguicula corsica</i> Bernard & Gren., 1853                                | <i>Grassette des Alpes, Grassette de Corse</i>         | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 113951               | <i>Plantago sarda</i> C.Presl, 1845  | <i>Plantain sarde, Plantain de Sardaigne</i>           | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 114105               | <i>Poa alpina</i> L., 1753   | <i>Pâturin des Alpes</i>                               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 114151               | <i>Poa cenisia</i> All., 1789  | <i>Pâturin du Mont Cenis</i>                           | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 115452               | <i>Potentilla crassinervia</i> Viv., 1825                                      | <i>Potentille de Sardaigne</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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 117174               | <i>Ranunculus platanifolius</i> L., 1767                                    | <i>Renoncule à feuilles de platane</i>                    | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 119817               | <i>Sagina pilifera</i> (DC.) Fenzl, 1833                                    | <i>Sagine poilue</i>                                      | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 140672               | <i>Saxifraga pedemontana</i> subsp. <i>cervicornis</i> (Viv.) Arcang., 1882 | <i>Saxifrage Corne-de-cerf</i>                            | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 121177               | <i>Saxifraga rotundifolia</i> L., 1753                                      | <i>Saxifrage à feuilles rondes</i>                        | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 124306               | <i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz, 1763  | <i>Alouchier, Alisier blanc</i>                           | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 141319               | <i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>praemorsa</i> (Guss.) Nyman, 1879         | <i>Sorbier cyrno-sicilien</i>                             | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 124761               | <i>Stachys corsica</i> Pers., 1806  | <i>Épiaire de Corse</i>                                   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 124903               | <i>Statice leucocephala</i> (Salzm. ex W.D.J.Koch) L.H.Bailey, 1916         | <i>Armérie à têtes blanches, Arméria à têtes blanches</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 125017               | <i>Stellaria montana</i> Pierrat, 1880                                      | <i>Stellaire à graines barbues</i>                        | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 125816               | <i>Taxus baccata</i> L., 1753   | <i>If à baies</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 |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|               | 128345               | <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753               | <i>Myrtille, Maurette</i>   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|               | 128431               | <i>Valeriana rotundifolia</i> Vill., 1787         | <i>Valériane à feuilles rondes</i>                                  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|               | 129520               | <i>Viola biflora</i> L., 1753                     | <i>Pensée à deux fleurs, Violette à deux fleurs</i>                 | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|               | 129630               | <i>Viola nummulariifolia</i> Vill., 1779          | <i>Violette des sables, Violette rupestre, Violette des rochers</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
| Ptéridophytes | 81556                | <i>Allosorus crispus</i> (L.) Röhl., 1813         | <i>Cryptogramme crispée, Allosore crispé</i>                        | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|               | 84526                | <i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm., 1795 | <i>Doradille du Nord, Doradille septentrionale</i>                  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
| Reptiles      | 77612                | <i>Lacerta bedriagae</i> Camerano, 1885           | <i>Lézard de Bedriaga</i>   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |

### 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM)                    | Espèce (nom scientifique)                     | Statut de détermination  | Réglementation  |
|--------------|---|---|--|---|
| Oiseaux      | 3692                                    | <i>Ptyonoprogne rupestris</i> (Scopoli, 1769) | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|              | 3733                                    | <i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)     | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|              | 3984                                    | <i>Prunella collaris</i> (Scopoli, 1769)      | Déterminante   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|              | 4064                                    | <i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)     | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|              |   |   |  | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|              | 4485                                    | <i>Pyrrhocorax graculus</i> (Linnaeus, 1766)  | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
| 4564         | <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758 | Autre   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |   |
| Angiospermes | 128345                                  | <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753           | Autre  | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )                    |
| Gymnospermes | 125816                                  | <i>Taxus baccata</i> L., 1753                 | Autre  | 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                         |
|---------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------|
| Bibliographie | JEANMONOD D., GAMISANS J | 2007                 | Flora Corsica. Edisud, 921 p. |