



# VALLONS DE RÉCASTRON, DE DARBOUSSAN ET DE L'UBAC (Identifiant national : 930020154)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 06126100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, NOBLE V., Stéphane BELTRA, THUILLIER L., Benoit OFFERHAUS, Stéphane BENCE, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD, .- 930020154, VALLONS DE RÉCASTRON, DE DARBOUSSAN ET DE L'UBAC. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020154.pdf>

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, NOBLE V., Stéphane BELTRA, THUILLIER L., Benoit OFFERHAUS, Stéphane BENCE, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD

Centroïde calculé : 991636°-1881041°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2020

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2020

Date de première diffusion INPN : 09/11/2022

Date de dernière diffusion INPN : 09/11/2022

|   |   |
|---|---|
| 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 : Alpes-Maritimes
- Commune : Saint-Martin-du-Var (INSEE : 06126)
- Commune : Roquette-sur-Var (INSEE : 06109)

### 1.2 Superficie

117,5 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 121

Maximale (mètre): 397

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Description de la zone La présence des vallons obscurs est liée au réseau hydrographique des conglomérats du Var. Ce sont des dépôts issus d'une sédimentation marine datée du pliocène qui a comblé l'ancienne bouche du Var envahie par la mer. Les vallons creusés dans cette région sont des canyons à parois verticales ou surplombantes. Les fonds de vallons sont constitués de boyaux, de ponts naturels, de cascades et d'abris sous roche. La position géographique des vallons obscurs se situe au carrefour d'influences floristiques eurosibérienne, méditerranéenne et pantropicale dont on retrouve des représentants dans les divers milieux. Flore et habitats naturels Les fonds de vallons creusés en canyons étroits sont caractérisés par un microclimat à forte hygrométrie et des températures relativement basses de telle sorte qu'ils abritent des espèces montagnardes en position abyssale et des éléments de la flore subtropicale humide. Chaque ravin constitue un microcosme original et complémentaire des autres car les échanges avec les vallons voisins sont extrêmement limités pour certaines espèces. Parmi les espèces patrimoniales des Alpes-Maritimes, on peut citer l'Orchis parfumé (*Anacamptis fragrans*) ou la Marguerite en forme de disque (*Leucanthemum virgatum*). Faune Deux espèces animales d'intérêt patrimonial, toutes deux déterminantes, habitent ces vallons. Il s'agit de deux Diptères, *Saraiella crypta*, Psychodidés endémique des Alpes occidentales et méridionales, menacée et partout très rare, quasiment disparue aujourd'hui alors qu'elle était autrefois commune, dont les larves vivent sur les tufs suintants pauvres en nourriture, et *Kowarzia bipunctata*, Empididés localisée en France aux Alpes du Dauphiné et aux Alpes Maritimes, en limite d'aire en région P.A.C.A.

### 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 |
|--|--------------|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Diptères</li><li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li><li>- Ecologique</li><li>- Faunistique</li><li>- Insectes</li><li>- Floristique</li><li>- Ptéridophytes</li><li>- Phanérogames</li></ul> |              |                 |

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

La ZNIEFF comprend la majeure partie des vallons de Récastron et de l'Ubac et de leurs affluents.

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Diptères     | 225542               | <i>Kowarzia bipunctata</i><br>(Haliday, 1833)             |  | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           |                              |
|              | 226277               | <i>Saraiella crypta</i><br>(Vaillant, 1955)               |  | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
| Phanérogames | 717075               | <i>Anacamptis fragrans</i> (Pollini)<br>R.M.Bateman, 2003 | <i>Anacamptide odorante, Orchis à odeur de vanille</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>M. Robert SALANON, CBNMP |                   |                           |                           | 1990 - 1990                  |
|              | 88734                | <i>Carex olbiensis</i><br>Jord., 1846                     | <i>Laîche d'Hyères</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>M. Robert SALANON, CBNMP |                   |                           |                           | 1990 - 1990                  |
|              | 90524                | <i>Chamaerops humilis</i> L., 1753                        | <i>Chamaerops humble, Faux palmier doum, Palmier nain, Chamérops nain</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Francis IVALDI SILENE    |                   |                           |                           | 1990 - 2018                  |
|              | 103245               | <i>Hypericum androsaemum</i> L., 1753                     | <i>Millepertuis androsème, Toute-bonne</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>SALANON R. - SILENE      |                   |                           |                           | 1990 - 1990                  |
|              | 105816               | <i>Leucanthemum virgatum</i> (Desr.) Clos, 1870           | <i>Marguerite en baguette, Marguerite en forme de disque, Leucanthème en forme de baguette, Marguerite à fleurs tubuleuses</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>M. Robert SALANON, CBNMP |                   |                           |                           | 1991 - 2009                  |

| 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 |
|---------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|               | 112972               | <i>Phalaris aquatica</i> L., 1755                             | <i>Alpiste aquatique</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Pascal AUDA         |                   |                           |                           | 2016 - 2016                  |
|               | 608746               | <i>Phalaris coerulescens</i> Desf., 1798                      | <i>Alpiste bleissant, Alpiste bleuâtre</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Pascal AUDA         |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
| Ptéridophytes | 115076               | <i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913 | <i>Polystic à soies, Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : SALANON R. - SILENE |                   |                           |                           | 1990 - 1990                  |

## 7.2 Espèces autres

*Non renseigné*

## 7.3 Autres espèces à enjeu

*Non renseigné*

## 7.4 Espèces à statut réglementé

| Groupe        | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                                     | Statut de détermination | Réglementation   |
|---------------|----------------------|---|-------------------------|--|
| Angiospermes  | 90524                | <i>Chamaerops humilis</i> L., 1753                            | Déterminante            | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )                             |
|               | 717075               | <i>Anacamptis fragrans</i> (Pollini) R.M.Bateman, 2003        | Déterminante            | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )                             |
| Ptéridophytes | 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   |
|---------------|---------------------------|----------------------|---|
| Bibliographie | MOSSOT M.                 | 1999                 | Liste des espèces d'intérêt patrimonial d'Arthropodes pour la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. 1.- Espèces déterminantes. Programme d'actualisation de l'inventaire des Z.N.I.E.F.F. IIème génération de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Rapport du C.E |
|               | SALANON R., GANDIOLI J.F. | 1991                 | Cartographie floristique en réseau des ravins et des vallons côtiers ou affluents du Var dans les environs de Nice, Alpes-Maritimes. I. Texte et index. II. Atlas. Biocosme Mésogéen 8, 1-394.  |
| Informateur   | ANONYME                   |                      |   |
|               | Francis IVALDI SILENE     |                      |   |
|               | M. Robert SALANON, CBNMP  |                      |   |
|               | Pascal AUDA               |                      |   |
|               | SALANON R. - SILENE       |                      |   |