



# ZONES HUMIDES DU RUISSEAU DU PETIT DEVÈS (Identifiant national : 930020085)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05100202)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, - 930020085, ZONES HUMIDES DU RUISSEAU DU PETIT DEVÈS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020085.pdf>

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

Rédacteur(s) : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA

Centroïde calculé : 883757°-1957688°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN :

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 30/09/2010

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 .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	9
9. SOURCES .....	9

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Alpes
- Commune : Roche-des-Arnauds (INSEE : 05123)
- Commune : Montmaur (INSEE : 05087)

### 1.2 Superficie

31,33 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 878

Maximale (mètre): 983

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

#### Description

Localisé à l'ouest de la ville de Gap, dans la partie centre ouest du département des Hautes-Alpes, ce petit site de replat au pied de la tête de Vène, est constitué essentiellement de formations humides, traversées par un petit torrent d'eau vive : le Petit Devès.

Le substrat géologique du site est essentiellement composé d'alluvions fluviales récentes ou post-récentes.

Situé dans la zone biogéographique des préalpes sud-dauphinoises, le site est soumis à un climat montagnard marqué d'influences supra-méditerranéennes.

Etabli aux environs de 900 m d'altitude, il est compris à la transition des étages de végétation supraméditerranéen supérieur et montagnard inférieur.

Prairies humides et bocage sont les deux composantes essentielles de la végétation du site.

#### Milieus remarquables

Ce site comprend deux milieux humides remarquables de fort intérêt biologique. Ce sont une prairie humide oligotrophe [all. phyto. Molinion caeruleae (37.3)], en cours de recolonisation forestière et partiellement replantée par de conifères, et une roselière inondée à Roseau phragmite (Phragmites australis) [all. phyto. Phragmition communis (53.111)].

#### Flore

Le site possède plusieurs plantes à valeur patrimoniale, liées aux zones humides, dont deux espèces végétales déterminantes : l'Orchis des marais (Orchis laxiflora subsp. palustris), protégée en région Provence-Alpes-Côte d'Azur, et l'Orchis du Dauphiné (Dactylorhiza angustata). Toutes deux sont des orchidées des prairies humides, très rares dans le département des Hautes-Alpes, et sont inscrites au Livre Rouge Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur des espèces menacées.

Seize autres espèces végétales remarquables sont également présentes dont douze orchidées. Ce sont notamment la Céphalanthère pâle (Cephalanthera damasonium), la Céphalanthère à longues feuilles (Cephalanthera longifolia), l'Orchis à feuilles larges (Dactylorhiza fistulosa), l'Orchis incarnat (Dactylorhiza incarnata), la Laïche brune (Carex hostiana), la Pyrole à une fleur (Moneses uniflora)...

#### Faune

Aucune espèce animale patrimoniale n'est connue sur ce site. Des prospections complémentaires seraient à entreprendre.

Fonctionnalité/Liens éventuels avec d'autres ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 1 n'est pas incluse dans une ZNIEFF de type 2.

## 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

- 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

Les limites qui définissent le site, sont dictées par la répartition des milieux humides, lesquelles motivent son principal intérêt, et secondairement par la topographie où elles sont calées.

## 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	- Oiseaux	- Phanérogames
- Autre Faunes	- Mammifères		
- Bryophytes	- Ptéridophytes		
- Lichens	- Reptiles		
- Poissons			
- 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

*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
Phanérogames	138383	<i>Orchis laxiflora</i> subsp. <i>palustris</i> (Jacq.) Bonnier & Layens, 1894	<i>Orchis des marais</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
Phanérogames	88578	<i>Carex hostiana</i> DC., 1813	<i>Laïche blonde</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche millet, Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles étroites, Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94243	<i>Dactylorhiza angustata</i> (Arv.-Touv.) D.Tyteca & Gathoye, 1991	<i>Orchis du Dauphiné, Dactylorhize à feuilles étroites</i>	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
	94255	<i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) H.Baumann & Künkele, 1983	<i>Dactylorhize de mai</i>	Reproduction certaine ou probable					
	161035	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> var. <i>fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable					
	94259	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Grande Listère</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108755	<i>Moneses uniflora</i> (L.) A.Gray, 1848	<i>Pyrole uniflore, Pyrole à une fleur</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110920	<i>Orchis militaris</i> L., 1753	<i>Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre, Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111012	<i>Orchis ustulata</i> L., 1753	<i>Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114011	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817	<i>Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches</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
Ptéridophytes	96534	<i>Equisetum palustre</i> L., 1753	<i>Prêle des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					



### 7.3 Espèces à statut réglementé

*Non renseigné*

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CHAS E.		