



Rivière du Sandron (Identifiant national : 820031001)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 07080006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Comité d'étude PNR (PLANA F.), - 820031001, Rivière du Sandron. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820031001.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes
Rédacteur(s) : Comité d'étude PNR (PLANA F.)
Centroïde calculé : 764155°-1971342°

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 : 06/04/2011

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 : Ardèche
- Commune : Genestelle (INSEE : 07093)
- Commune : Saint-Andéol-de-Vals (INSEE : 07210)
- Commune : Saint-Julien-du-Serre (INSEE : 07254)

1.2 Superficie

452,4 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
- 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)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La vallée du Sandron est, de par son orientation nord-sud et sa situation géographique, fortement marquée par l'influence climatique méditerranéenne. La rivière s'écoule tantôt le long de prairies de fauche ou pâturées, tantôt dans des fonds de vallées encaissés où se développent des îlots de Chêne vert sur les affleurements rocheux bien exposés. Ailleurs, des formations arborées riveraines d'Aulne glutineux et de Frêne commun dominant et semblent convenir à certaines libellules remarquables, dont l'Aeshne paisible. La succession des secteurs ombragés et exposés favorise plutôt le Sympétrum commun, peu fréquent ici, dont on retrouve les larves dans les vasques peu profondes. Les populations d'Ecrevisse à pattes blanches peuvent être affectées par un déficit hydrique en période estivale, entraînant un manque d'oxygénation et une augmentation de la température de l'eau. Le maintien des boisements alluviaux et une bonne qualité d'eau sont indispensables à ces animaux.

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

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
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')	Reproduction indéterminée					
Mammifères	60577	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	Loup gris	Reproduction indéterminée					
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre	Reproduction indéterminée					
Odonates	65412	<i>Boyeria irene</i> (Boyer de Fonscolombe, 1838)	Aeschne paisible (L')	Reproduction indéterminée					
Oiseaux	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Bruant fou	Reproduction indéterminée					
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette pitchou	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	80154	<i>Adenocarpus commutatus</i> Guss., 1828	Adénocarpe plié, Adénocarpe changé	Reproduction certaine ou probable					
	80155	<i>Adenocarpus complicatus</i> (L.) J.Gay, 1836	Adénocarpe plié, Adénocarpe changé	Reproduction certaine ou probable					
	89663	<i>Centaurea pectinata</i> L., 1763	Centaurée pectinée	Reproduction certaine ou probable					
	117452	<i>Reseda jacquini</i> Rchb., 1824	Réséda de Jacquin	Reproduction indéterminée					

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	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)
Mammifères	60577	<i>Canis lupus Linnaeus, 1758</i>	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)
	60630	<i>Lutra lutra (Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
Oiseaux	4221	<i>Sylvia undata (Boddaert, 1783)</i>	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)
	4663	<i>Emberiza cia Linnaeus, 1766</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (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>)
	BAYLE B.	1999	Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99
	BENDELE R.	2000	Répartition de la loutre (<i>Lutra lutra L.</i>) dans le bassin versant Rhône-Méditerranée du département de l'Ardèche
	BOUCHARDY C.	2001	La loutre d'Europe : histoire d'une sauvegarde
	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)
	CHOISNET G.	2005	Caractérisation des végétations du Parc naturel régional des Monts d'Ardèche
	Comité d'étude pour la création du parc naturel régional de la châtaigneraie d'Ardèche	1997	Contrat-environnement pour la création du Parc naturel régional de la châtaigneraie et des succs d'Ardèche.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ETIENNE P.	2005	La Loutre d'Europe : description, répartition, habitat, moeurs, observation...
	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 (Austropotamobius pallipes) - 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.	1992	Le statut de la loutre dans le bassin du Rhône 1982-1992
	MICHELOT J.L., BENDELE R.	1995	Statut de la loutre dans le bassin du Rhône et le département de l'Ardèche
	PNR Monts d'Ardèche	1999	Projet de charte constitutive
	PNR Monts d'Ardèche	1999	Projet de charte constitutive. Document annexe 1 : liste des communes du périmètre d'étude, statuts du syndicat mixte de gestion, marque du par cet emblème figuratif, fonctionnement des commissions thématiques, fonctionnement du conseil scientifique
	PNR Monts d'Ardèche	1999	Projet de charte constitutive. Document annexe 2 : convention d'application avec l'Etat
	PNR Monts d'Ardèche	1999	Projet de charte constitutive. Documents d'accompagnement : moyens humains, moyens financiers, partenaires.
	QUEZEL P., BARBERO M.	1987	A propos des forêts de Quercus ilex dans les Cévennes
	TULLOCH B., CEBAL V.(traducteur)	1998	Loutres
	VIERON J.P., FATON J.M.	1998	Etude des écrevisses dans les zones éligibles de la directive "Habitats" du département de la Drôme