



LE LAUZON ET SES RIPISYLVES (Identifiant national : 930020059)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 04155100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Jérémie VAN ES, Emilie RATAJCZAK, Lionel QUELIN, Stéphane BENCE, .- 930020059, LE LAUZON ET SES RIPISYLVES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020059.pdf>

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

Rédacteur(s) : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Jérémie VAN ES, Emilie RATAJCZAK, Lionel QUELIN, Stéphane BENCE

Centroïde calculé : 883056°-1893384°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN : 26/09/2017

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 05/01/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Alpes-de-Haute-Provence
- Commune : Brillanne (INSEE : 04034)
- Commune : Sigonce (INSEE : 04206)
- Commune : Villeneuve (INSEE : 04242)
- Commune : Niozelles (INSEE : 04138)
- Commune : Lurs (INSEE : 04106)
- Commune : Pierrerue (INSEE : 04151)
- Commune : Montlaux (INSEE : 04130)

1.2 Superficie

218,85 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 340

Maximale (mètre): 646

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930012703](#) - FORÊT DOMANIALE DE SIGONCE - BOIS DE JAS LA TUILIÈRE - COLLINES AU NORD-OUEST DE FORCALQUIER - BOIS DU ROI - ROCHE RUINE - ROCHER DES MOURRES (Type 2) (Id reg. : 04156100)

1.5 Commentaire général

Description

Localisé dans la partie sud-ouest du département des Alpes-de-Haute-Provence, ce site filiforme correspond au cours du Lauzon et ses ripisylves. Affluent de la Durance en rive droite et au nord de la ville de Manosque, il s'étend sur plusieurs dizaines de kilomètres, jusqu'au village de La Brillane.

Le Lauzon draine un territoire où prédominent les formations sédimentaires du Tertiaire, associant surtout des marnes, des argiles calcaires et des calcaires. Les abords du cours d'eau proprement-dits sont constitués de dépôts fluviatiles du Quaternaire. Le creusement de la vallée, ainsi que les variations du lit ont laissé d'importantes terrasses alluviales, où se sont développées des activités agricoles.

Ce site subit un climat supra-méditerranéen sec et ensoleillé, caractérisé par un déficit estival des précipitations.

Etendu entre 350 m et 650 m d'altitude, le site s'inscrit dans l'étage de végétation supra-méditerranéen.

Le Lauzon a formé un lit important, où se sont développés de multiples habitats de bords de cours d'eau. Il présente des bancs de graviers et de sables, associés à des formations arborées riveraines à Saules. Des chênaies pubescentes sont également présentes sur les marges du site, ainsi que des pelouses sèches et des milieux rocheux (éboulis, rocailles,…)

Milieus remarquables

Un milieu remarquable est ponctuellement représenté en bord de cours d'eau, avec les ripisylves-galeries de Saule blanc (*Salix alba*) [all. phyto. *Salicion albae* (44.141)].

Cet habitat est d'un grand intérêt écologique, car il forme des corridors nécessaires au transit des espèces en contact avec les milieux bocagers ou boisés adjacents aux cours d'eau.

Flore

Ce site est insuffisamment connu sur le plan floristique et mériterait des prospections complémentaires.

Faune

Ce cours d'eau présente un certain intérêt pour la faune : sept espèces animales patrimoniales, dont trois déterminantes, y sont représentées.

Les mammifères d'intérêt patrimonial sont localement représentés par le Petit Murin (*Myotis blythi*), chauve-souris déterminante et le Cerf élaphe (*Cervus elaphus*). Les Oiseaux nicheurs le sont par le Guêpier d'Europe (*Merops apiaster*).

Les insectes patrimoniaux sont représentés par plusieurs coléoptères forestiers, le taupin *Athous puncticollis*, espèce déterminante de coléoptère Elatéridés, endémique franco-italien ici en limite d'aire, uniquement présent en région Provence Alpes Côte d'Azur en France, recherchant les milieux forestiers et l'Anthaxie dorée (*Anthaxia senicula*), espèce déterminante, rare de Coléoptères bupreste, liée à l'Orme, présente en France essentiellement en région Provence Alpes Côte d'Azur. Citons également deux espèces remarquables, l'Apollon (*Parnassius apollo*), papillon de jour relicté de l'ère tertiaire, protégé au niveau européen, peuplant les rocailles, pelouses et éboulis à Crassulacées et Saxifragacées entre 500 et 2500 m d'altitude et l'Ecrevisse à pieds blancs (*Austropotamobius pallipes*), Crustacé Décapode en régression et devenu rare et localisé en région Provence Alpes Côte d'Azur.

Fonctionnalité/Liens éventuels avec d'autres ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 2 n'englobe pas de ZNIEFF de type 1.

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

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Mammifères
- Coléoptères
- Insectes
- 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 concerne le cours du Lauzon jusqu'à sa confluence avec la Durance. Sa délimitation est d'ordre fonctionnel et intéresse le cours d'eau et ses rives immédiates avec leurs cordons boisés.

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

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
G1.112 Forêts galeries méditerranéennes à grands Salix	44.1412 Galeries de Salix alba méditerranéennes				

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
Coléoptères	795239	<i>Anthaxia senicula</i> (Schrank, 1789)		Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	11466	<i>Athous puncticollis</i> Kiesenwetter, 1858		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Frapa Pierre				1994 - 2004
	223188	<i>Prinobius myardi</i> Mulsant, 1842		Reproduction certaine ou probable					
Mammifères	60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	Petit Murin	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Informateur : ANONYME				1998 - 2001
Phanérogames	86043	<i>Biscutella intermedia</i> Gouan, 1773	Lunetière intermédiaire, Biscutelle intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SILENE				2011 - 2011

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
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')	Reproduction certaine ou probable		Moyen			1999 - 2000

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
Lépidoptères	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Apollon (L'), Parnassien apollo (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable					1997 - 1997
Mammifères	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	<i>Cerf élaphe</i>	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1995
Oiseaux	3582	<i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758	<i>Guêpier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable					1998 - 1998

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)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien)
Insectes	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	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)
	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Oiseaux	3582	<i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758	Autre	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	THINON, M.	1978	Ter. Vie (sup. 1) : 67-109.
Informateur	ANONYME		
	C.E.E.P.		
	Conseil Supérieur de la Pêche (C.S.P.)		
	Frapa Pierre		
	HERES A. (Proserpine)		
	Inventaire des Coléoptères des Alpes de Haute-Provence (I.C.A.H.P.)		
	LIEUTAGHI P.		
	Office National de la Chasse (O.N.C.)		
	SILENE		