



# Rivière de la Buèges de la source à Saint-Jean-de-Buèges (Identifiant national : 910030354)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 34223153)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, - 910030354, Rivière de la Buèges de la source à Saint-Jean-de-Buèges. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030354.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon

Centroïde calculé : 702210°-1869261°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 21/09/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 21/09/2009

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 .....	6
9. SOURCES .....	6

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Hérault
- Commune : Saint-Jean-de-Buèges (INSEE : 34264)
- Commune : Pégaïrolles-de-Buèges (INSEE : 34195)

### 1.2 Superficie

17,65 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Rivière de la Buèges de la source à Saint-Jean-de-Buèges » est située au nord-est du département de l'Hérault. Elle englobe un linéaire d'un peu plus de 4 kilomètres de la rivière de la Buèges ainsi que l'aval de l'un de ses affluents temporaires. Cet ensemble couvre une superficie de 18 hectares entre les villages de Pégaïrolles-de-Buèges et Saint-Jean-de-Buèges. L'altitude varie entre 150 et 170 mètres.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

*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>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>		

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Le périmètre de la ZNIEFF englobe le lit de la Buèges, depuis sa source (comprenant une partie du ruisseau du Pontel) jusqu'au méandre entre le roc de Tras Castel et la côte de Brunet à l'aval de Saint-Jean-de-Buèges. Les zones humides riveraines (ripisylves et prairies) sont incluses dans la délimitation.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

*Commentaire sur les facteurs*

La portion de rivière incluse dans la ZNIEFF est longée par la route départementale D122. Elle traverse une zone peu urbanisée (Pégairolles-de-Buèges à l'amont de la source, Saint-Jean-de-Buèges à l'aval), mais cultivée et touristique. Un camping est implanté sur les berges au pied du Roc Blanc

Les espèces animales d'intérêt patrimonial présentes sont toutes liées à la présence du cours d'eau et ont de fortes exigences quant à la qualité physico-chimique des milieux dans lesquels elles vivent.

Tous types de pollution (effluents agricoles, eaux de ruissellement du hameau de Méjanel ou de Pégairolles, eaux usées de Saint-Jean-de-Buèges), de modification de la dynamique de la rivière (seuils, captages, consolidation ou rectifications de berges...) ou de travaux d'entretien/d'exploitation des zones riveraines, peuvent constituer une menace pour le maintien des espèces et de leurs habitats. Il sera donc nécessaire d'être particulièrement vigilant dans ces domaines et de prendre en compte tous les enjeux.

Il faudra également veiller à ce que la fréquentation des baigneurs n'altère pas la qualité des habitats ou ne perturbe pas les espèces.

## 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>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</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>- Poissons</li> <li>- Odonates</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				

### 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
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rufay Xavier, CEN LR				2004
	65254	<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840)	<i>Gomphe à crochets (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Xavier Rufay, Jean-Pierre Vacher, CEN LR				2004
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	<i>Cordulie à corps fin (La), Oxycordulie à corps fin (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rufay Xavier, CEN LR				2004
Phanérogames	127619	<i>Tripodion tetraphyllum</i> (L.) Fourn., 1868	<i>Tripodion à quatre feuilles, Anthyllis à quatre feuilles, Anthyllide à quatre feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude MALAVAL, AMBHC, CBNMP				2007
Poissons	416657	<i>Cottus rondeleti</i> Freyhof, Kottelat & Nolte, 2005	<i>Chabot de l'Hérault</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe Geniez				

### 7.2 Espèces autres

Non renseigné

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Poissons	416657	<i>Cottus rondeleti</i> Freyhof, Kottelat & Nolte, 2005	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	M. Jean-Claude MALAVAL, AMBHHC, CBNMP		
	Philippe Geniez		
	RufRay Xavier, CEN LR		
	Xavier RufRay, Jean-Pierre Vacher, CEN LR		