

# ZNIEFF de 2ème génération

ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Identifiant MNHN : 730010521

Identifiant régional : Z2PZ2066

Libellé : Garonne et milieux riverains, en aval de  
Montréjeau

Type de zone : 2

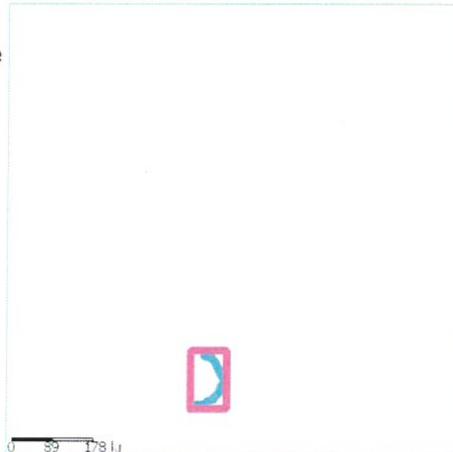
Superficie (ha) : 6874.29

Altitude(m) : 158

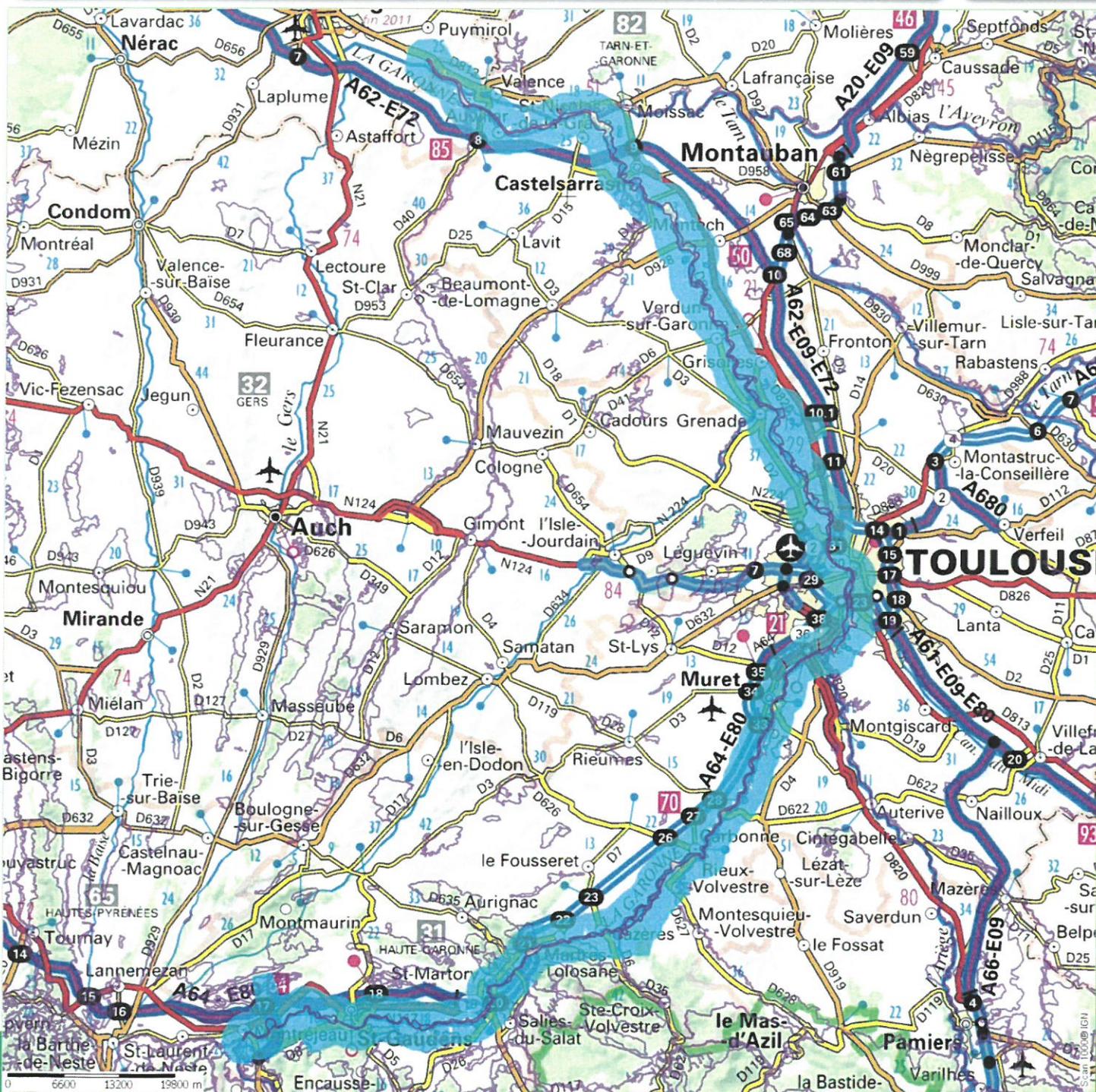
Validée MNHN : En attente de validation

 Périmètre de la ZNIEFF (sélection)

 Périmètre de la ZNIEFF (autre)



Présent pour l'avenir



# Bordereau ZNIEFF 2ème génération

## Version provisoire

(version validée par le CSRPN sous réserve de validation par le MNHN)

Maîtrise d'ouvrage : DREAL Midi-Pyrénées

Secrétariat scientifique et technique : Conservatoire Botanique National des Pyrénées et de Midi-Pyrénées et Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées



<b>Type de procédure</b>	modernisation d'une Znieff 1ère génération		
<b>N° régional</b>	<b>Z2PZ2066</b>	<b>Type de zone</b>	II
<b>Nom de la zone</b>	<b>Garonne et milieux riverains, en aval de Montréjeau</b>		
<b>Année de description</b>	1987	<b>Année de mise à jour</b>	2010
<b>Rédacteur principal</b>	CBNPMP - Mélanie Dumont		

### LOCALISATION

#### Aquitaine (72)

##### Lot-et-Garonne (47)

- Saint-Sixte (0.3%)
- Saint-Romain-le-Noble (0.03%)
- Clermont-Soubiran (< 0.01%)

#### Midi-Pyrénées (73)

##### Haute-Garonne (31)

- Toulouse (6%)
- Grenade (4%)
- Muret (2%)
- Carbonne (2%)
- Portet-sur-Garonne (2%)
- Gensac-sur-Garonne (2%)
- Rieux (2%)
- Saint-Jory (2%)
- Merville (2%)
- Pointis-de-Rivière (2%)
- Gagnac-sur-Garonne (2%)
- Beauzelle (1%)
- Blagnac (1%)
- Vieille-Toulouse (1%)
- Ondes (1%)
- Lestelle-de-Saint-Martory (1%)
- Pointis-Inard (1%)
- Cazères (1%)
- Martres-Tolosane (1%)
- Valentine (1%)
- Fenouillet (1%)
- Roquefort-sur-Garonne (0.9%)
- Labarthe-Inard (0.9%)
- Noé (0.9%)
- Palaminy (0.9%)
- Saint-Julien (0.9%)
- Saint-Gaudens (0.8%)

<b>Superficie (ha)</b>	0.69
<b>Altitude mini (m)</b>	47
<b>Altitude maxi (m)</b>	432
<b>Altitude moy (m)</b>	158

#### Seilh (0.8%)

Le Fauga (0.8%)  
Saint-Martory (0.7%)  
Marquefave (0.7%)  
Villeneuve-de-Rivière (0.7%)  
Montespan (0.7%)  
Pinsaguel (0.6%)  
Capens (0.6%)  
Mauran (0.6%)  
Miramont-de-Comminges (0.6%)  
Saint-Christaud (0.5%)  
Mauzac (0.5%)  
Salles-sur-Garonne (0.5%)  
Roques (0.4%)  
Montsaunès (0.4%)  
Saubens (0.4%)  
Estancarbon (0.4%)  
Beauchalot (0.3%)  
Ponlat-Taillebourg (0.3%)  
Couladère (0.3%)  
Boussens (0.2%)  
Mancieux (0.2%)  
Labarthe-Rivière (0.2%)  
Ausson (0.2%)  
Roquettes (0.2%)  
Gourdan-Polignan (0.2%)  
Huos (0.2%)  
Bordes-de-Rivière (0.2%)  
Figarol (0.1%)  
Montréjeau (0.1%)  
Arnaud-Guilhem (0.09%)  
Clarcac (0.07%)  
Montaut (0.05%)  
Castillon-de-Saint-Martory (0.03%)  
Pechbusque (0.02%)  
Castelnau-d'Estrétefonds (< 0.01%)  
Lacroix-Falgarde (< 0.01%)

#### Tarn-et-Garonne (82)

Castelsarrasin (5%)  
Saint-Nicolas-de-la-Grave (4%)  
Verdun-sur-Garonne (3%)  
Cordes-Tolosannes (3%)  
Bourret (2%)  
Montech (2%)  
Grisolles (2%)  
Finhan (2%)  
Castelferrus (2%)  
Mas-Grenier (1%)  
Malause (1%)  
Castelmayran (1%)  
Saint-Loup (1%)  
Donzac (0.9%)  
Golfech (0.9%)  
Boudou (0.7%)  
Merles (0.7%)  
Auvillar (0.7%)  
Lamagistère (0.6%)  
Espalais (0.6%)  
Escatalens (0.6%)  
Saint-Porquier (0.6%)  
Saint-Aignan (0.5%)  
Monbéqui (0.5%)  
Valence (0.09%)  
Saint-Michel (0.04%)

*Les pourcentages entre parenthèses représentent la part de la superficie de la ZNIEFF concernée par la commune*

## TYPOLOGIE DES MILIEUX

### Milieux déterminants

<b>22.1</b>	Eaux douces	3 %
<b>22.2</b>	Galets ou vasières non végétalisés	3 %
<b>24</b>	Eaux courantes	25 %
<b>38</b>	Prairies mésophiles	12 %
<b>44</b>	Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides	12 %
<b>53</b>	Végétation de ceinture des bords des eaux	2 %

### Autres milieux

<b>35</b>	Pelouses silicicoles sèches	2 %
<b>43</b>	Forêts mixtes	5 %
<b>8</b>	Terres agricoles et paysages artificiels	5 %
<b>82</b>	Cultures	10 %
<b>83.3</b>	Plantations	12 %
<b>85</b>	Parcs urbains et grands jardins	2 %
<b>86</b>	Villes, villages et sites industriels	5 %

## COMPLEMENTS DESCRIPTIFS

### Géomorphologie

<b>052</b>	Plaine, bassin
<b>024</b>	Lit majeur
<b>055</b>	Terrasse alluviale
<b>025</b>	Lit mineur
<b>028</b>	Confluence
<b>027</b>	Bras mort
<b>026</b>	Méandre, courbe
<b>100</b>	Structures artificielles

### Activités humaines

<b>16</b>	exploitation minière, carrière
<b>17</b>	activité hydroélectrique, barrage
<b>20</b>	prélèvements d'eau
<b>07</b>	tourisme et loisirs
<b>09</b>	urbanisation discontinue, agglomération
<b>12</b>	circulation routière ou autoroutière
<b>04</b>	pêche

### Statuts de propriété

### Mesures de protection

<b>215</b>	Terrain acquis par une fondation, association, conservatoire de sites
<b>331</b>	Site inscrit selon la loi de 1930
<b>332</b>	Site classé selon la loi de 1930
<b>338</b>	Arrêté Préfectoral de Biotope
<b>461</b>	Zone de Protection Spéciale (Directive Oiseaux)
<b>462</b>	Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat)
<b>685</b>	Zone de Protection du Patrimoine Architectural Urbain et Paysager
<b>701</b>	Zone Importante pour la Conservation des Oiseaux

## FACTEURS D'ÉVOLUTION

<b>36.0</b>	modification du fonctionnement hydraulique
-------------	--

<b>34.0</b>	création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés
<b>14.0</b>	extraction de matériaux
<b>31.0</b>	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
<b>53.0</b>	plantation, semis et travaux connexes
<b>21.0</b>	rejets de substances polluantes dans les eaux

### CRITÈRES D'INTÉRÊT

#### Patrimoniaux

<b>10</b>	écologique (habitats)
<b>20</b>	faunistique
<b>30</b>	floristique

#### Fonctionnels

<b>60</b>	fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
<b>41</b>	expansion naturelle des crues

#### Complémentaires

### BILAN DES CONNAISSANCES

Groupe taxonomique	Niveau de prospection	Nombre d'espèces déterminantes observées	Prospection prioritaire
habitats	assez bon	<b>15</b>	✓
flore vasculaire	bon	-	
phanérogames	non renseigné	<b>36</b>	
ptéridophytes	-	-	
bryophytes	-	-	
lichens	-	-	
champignons	non renseigné	<b>2</b>	
algues	-	-	
vertébrés	-	-	
mammifères	insuffisant	<b>3</b>	✓
oiseaux	bon	<b>54</b>	
reptiles	assez bon	<b>1</b>	
amphibiens	assez bon	<b>2</b>	
poissons	bon	<b>9</b>	
invertébrés	-	-	
odonates	insuffisant	<b>7</b>	✓
éphémères	-	-	
rhopalocères	insuffisant	-	✓
coléoptères	insuffisant	<b>2</b>	✓
lépidoptères	-	-	
orthoptères	assez bon	<b>2</b>	
arachnides	-	-	
mollusques	-	-	✓
myriapodes	-	-	
crustacés	-	-	
collembolés	-	-	
syrphes	insuffisant	<b>7</b>	
autres invertébrés	-	-	

### CRITÈRES DE DÉLIMITATION

<b>03</b>	fonctionnement et relations des écosystèmes entre eux
-----------	---

**02** répartition et agencement des habitats

**01** répartition des espèces de faune et de flore

### Commentaire

Cette ZNIEFF couvre la partie de piémont et de plaine du fleuve Garonne en Midi-Pyrénées, à partir de Montréjeau (31) jusqu'à la frontière avec la région Aquitaine à Lamagistère (82). Elle comprend la ZNIEFF de type 1 : « La Garonne de Montréjeau jusqu'à Lamagistère » à laquelle s'ajoutent les milieux riverains du lit majeur, bien préservés et/ou présentant des données déterminantes : forêts alluviales, zones humides, bras morts, prairies, gravières, etc. La partie amont de la Garonne fait l'objet d'autres ZNIEFF : « La Garonne de la frontière franco-espagnole jusqu'à Montréjeau » et « Garonne amont, Pique et Neste ».