



# Base de données naturaliste du CREN-MP

Nom du site : **PDG Lectoure**

## Caractéristiques du site :

Commune : **LECTOURE**

Département : **32**

## Liste des données naturalistes :

Groupe	Taxon (latin)	Taxon (français)	Dernière Obs	Observateur
--------	---------------	------------------	--------------	-------------

### Faune

#### Araignées

	<i>Agelena labyrinthica</i> (Clerck, 1757)		03/06/2010	Déjean S.
	<i>Aulonia albimana</i> (Walckenaer, 1805)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Cheiracanthium punctorium</i> (Villers, 1789)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Clubiona pseudoneglecta</i> Wunderlich, 1994		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Clubiona</i> sp.		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Cresmatoneta mutinensis</i> (Canestrini, 1868)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Dolomedes fimbriatus</i> (Clerck, 1757)	Dolomède	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Euophrys frontalis</i> (Walckenaer, 1802)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Evarcha arcuata</i> (Clerck, 1757)		28/04/2009	Déjean S.
	<i>Evarcha arcuata</i> (Clerck, 1757)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Heliophanus tribulosus</i> Simon, 1868		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802)	Mangore petite-bouteille	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Misumena vatia</i> (Clerck, 1757)	Araignée crabe	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Myrmarachne formicaria</i> (De Geer, 1778)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Neottiura bimaculata</i> (Linnaeus, 1767)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Ozyptila simplex</i> (O.P.-Cambridge, 1862)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Phrurolithus festivus</i> (C.L. Koch, 1835)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1757)	Pisaure	28/04/2009	Déjean S.
	<i>Synema globosum</i> (Fabricius, 1775)	Araignée globuleuse	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Thanatus striatus</i> C.L. Koch, 1845		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Tibellus</i> sp.		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Xysticus kochi</i> Thorell, 1872		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Xysticus ulmi</i> (Hahn, 1831)		17/05/2011	Danflous S.

#### Coléoptères

	<i>Calamobius filum</i>		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Coccinella septempunctata</i>	Coccinelle à sept points	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Leptura cordigera</i>		04/06/2009	Déjean S.

#### Hémiptères

	<i>Aphrophora alni</i>		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Cercopis intermedia</i> Kirschbaum, 1868	Cercope intermédiaire	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Coreus marginatus</i>	Punaise brune	17/05/2011	Danflous S.

## Liste des données naturalistes :

Groupe	Taxon (latin)	Taxon (français)	Dernière Obs	Observateur
<b>Hémiptères</b>				
	<i>Graphosoma italicum</i>	Punaise d'Italie	17/05/2011	Danflous S.
<b>Hétérocères</b>				
	<i>Ematurga atomaria</i> (Linnaeus, 1758)		07/05/2009	Demergès D.
	<i>Euclidia glyphica</i> (Linnaeus, 1758)		07/05/2009	Demergès D.
	<i>Euclidia glyphica</i> (Linnaeus, 1758)		28/04/2009	Déjean S.
	<i>Ostrinia nubilalis</i> (Hübner, 1796)		06/05/2009	Demergès D.
<b>Hyménoptères</b>				
	<i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758	Abeille commune	17/05/2011	Danflous S.
<b>Mammifères</b>				
	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevreuil	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778	Lièvre d'Europe	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Talpa europaea</i> Linnaeus, 1758	Taupe d'Europe	17/05/2011	Danflous S.
<b>Névroptères</b>				
	<i>Chrysopa perla</i> (Linnaeus, 1758)		17/05/2011	Danflous S.
	<i>Libelloides coccajus</i> Denis & Schiffermülle	Ascalaphe souffré	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Libelloides coccajus</i> Denis & Schiffermülle	Ascalaphe souffré	06/05/2009	Demergès D.
<b>Odonates</b>				
	<i>Calopteryx xanthostoma</i> (Charpentier, 1825)	Caloptéryx occitan	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Ceragrion tenellum</i> (de Villers, 1789)	Agrion délicat	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Gomphus pulchellus</i> Selys, 1840	Gomphe joli	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (L., 1758)	Gomphe vulgaire	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	Agrion élégant	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Libellula depressa</i> L., 1758	Libellule déprimée	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Orthetrum albistylum</i> (Selys, 1848)	Orthétrum à stylets blancs	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841	Agrion orangé	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841	Agrion orangé	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	Petite nymphe au corps de	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	Petite nymphe au corps de	17/05/2011	Danflous S.
<b>Oiseaux</b>				
	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange à longue queue	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Chardonneret élégant	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Certhia brachydactyla</i> Brehm, 1820	Grimpereau des jardins	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758)	Gallinule poule-d'eau	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Luscinia megarhynchos</i> Brehm, 1831	Rossignol philomèle	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Milan noir	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	Loriot	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Parus caeruleus</i> Linnaeus, 1758	Mésange bleue	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Parus palustris</i> Linnaeus, 1758	Mésange nonnette	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Pouillot véloce	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Troglodyte mignon	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Merle noir	17/05/2011	Danflous S.
<b>Orthoptères</b>				

## Liste des données naturalistes :

Groupe	Taxon (latin)	Taxon (français)	Dernière Obs	Observateur
<b>Orthoptères</b>				
	<i>Aiolopus strepens</i> (Latreille, 1804)	Oedipode automnale	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Aiolopus strepens</i> (Latreille, 1804)	Oedipode automnale	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Chorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet des pâtures	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	Grillon champêtre	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	Decticelle bariolée	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	Decticelle bariolée	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821) [=ve	Criquet noir ébène	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821) [=ve	Criquet noir ébène	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer de Waldh	Grillon des marais	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande sauterelle verte	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande sauterelle verte	17/05/2011	Enjalbal M.
<b>Rhopalocères</b>				
	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Le Procris, le Fadet comm	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	Le Point-de-Hongrie	06/05/2009	Demergès D.
	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Le Cuivré des marais	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Le Cuivré des marais	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Le Cuivré des marais	06/05/2009	Rech P-E.
	<i>Lycaena tityrus</i> (Poda, 1761)	Le Cuivré fuligineux	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Le Myrtil	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Le Myrtil	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	La Mélitée du plantain	06/05/2009	Demergès D.
	<i>Melitaea parthenoides</i> Keferstein, 1851	La Mélitée des scabieuses	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	Le Tircis	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	La Piéride de la rave	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	L'Azuré de la Bugrane	06/05/2009	Demergès D.
	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	L'Azuré de la Bugrane	17/05/2011	Danflous S.
	<i>Pyrgus malvoides</i> (Elwes & Edwards, 1897)	L'Hespérie de l'Aigremoine	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	Le Belle-Dame	04/06/2009	Déjean S.
<b>Flore</b>				
<b>Autres dicotylédones</b>				
	<i>Althaea officinalis</i> L.	Guimauve officinale	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Althaea officinalis</i> L.	Guimauve officinale	30/04/2009	ABG 32
	<i>Althaea officinalis</i> L.	Guimauve officinale	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.	Liseron des bois	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Liseron des champs	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Liseron des champs	30/04/2009	ABG 32
	<i>Dipsacus fullonum</i> L.	Chardon à foulon	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Reine des près	30/04/2009	ABG 32
	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench	Filipendule commune	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench	Filipendule commune	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Frêne	30/04/2009	ABG 32
	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Frêne	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Galium palustre</i> L.		04/06/2009	Déjean S.

Liste des données naturalistes :

Groupe	Taxon (latin)	Taxon (français)	Dernière Obs	Observateur
<b>Autres dicotylédones</b>				
	<i>Galium verum L.</i>	Gaillet jaune	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Galium verum L.</i>	Gaillet jaune	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Galium verum L.</i>	Gaillet jaune	30/04/2009	ABG 32
	<i>Geranium columbinum L.</i>	Géranium	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Linum bienne Miller</i>	Lin bisannuel	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Lysimachia nummularia L.</i>	Lysimaque rampante	30/04/2009	ABG 32
	<i>Plantago lanceolata L.</i>	Plantain lancéolé	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Plantago lanceolata L.</i>	Plantain lancéolé	30/04/2009	ABG 32
	<i>Potentilla reptans L.</i>	Potentille rampante	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Potentilla reptans L.</i>	Potentille rampante	30/04/2009	ABG 32
	<i>Rubus caesius L.</i>		30/04/2009	ABG 32
	<i>Rumex acetosa L.</i>	Rumex grande oseille	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Rumex acetosa L.</i>	Rumex grande oseille	30/04/2009	ABG 32
	<i>Rumex crispus L.</i>	Rumex crépu	30/04/2009	ABG 32
	<i>Rumex crispus L.</i>	Rumex crépu	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Sanguisorba minor Scop.</i>	Pimprenelle	30/04/2009	ABG 32
	<i>Sanguisorba minor Scop.</i>	Pimprenelle	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Ulmus minor Miller</i>	Orme champêtre	30/04/2009	ABG 32
<b>Autres monocotylédo</b>				
	<i>Allium oleraceum L.</i>		30/04/2009	ABG 32
	<i>Allium oleraceum L.</i>		04/06/2009	Déjean S.
	<i>Bellevalia romana (L.) Reichenb.</i>		30/04/2009	ABG 32
	<i>Bellevalia romana (L.) Reichenb.</i>		28/04/2009	Rech P-E.
	<i>Narcissus x-incomparabilis Miller</i>		28/04/2009	Déjean S.
	<i>Ornithogalum pyrenaicum L.</i>	Ornithogale des Pyrénées	04/06/2009	Déjean S.
<b>Composées (Astéracé)</b>				
	<i>Bellis perennis L.</i>	Pâquerette	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Cirsium vulgare (Savi) Ten.</i>	Cirse commun	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Leucanthemum vulgare Lam.</i>	Marguerite	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.</i>	Pulicaire dysentérique	30/04/2009	ABG 32
	<i>Senecio jacobaea L.</i>	Séneçon de Jacob	30/04/2009	ABG 32
	<i>Senecio jacobaea L.</i>	Séneçon de Jacob	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Taraxacum campylodes G.E.Haglund</i>	Pissenlit	30/04/2009	ABG 32
	<i>Taraxacum campylodes G.E.Haglund</i>	Pissenlit	28/04/2009	Déjean S.
	<i>Tragopogon pratensis L.</i>	Barbe de bouc, Salsifis de	28/04/2009	Déjean S.
<b>Crucifères</b>				
	<i>Cardamine pratensis L.</i>	Cardamine des prés	30/04/2009	ABG 32
	<i>Cardamine pratensis L.</i>	Cardamine des prés	04/06/2009	Déjean S.
<b>Cypéracées</b>				
	<i>Carex cuprina (Sandor ex Heuffel) Nendtwi</i>		03/06/2010	Déjean S.
	<i>Carex distans L.</i>		04/06/2009	Déjean S.
	<i>Carex flacca Schreber</i>	Laîche bleuté	30/04/2009	ABG 32
	<i>Carex flacca Schreber</i>	Laîche bleuté	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Carex flacca Schreber</i>	Laîche bleuté	17/05/2011	Enjalbal M.

Liste des données naturalistes :

Groupe	Taxon (latin)	Taxon (français)	Dernière Obs	Observateur
<b>Cypéracées</b>				
	<i>Carex hirta</i> L.	Laîche poilue	30/04/2009	ABG 32
	<i>Carex hirta</i> L.	Laîche poilue	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Carex muricata</i> auct., non L.	Laîche muriquée	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Carex tomentosa</i> L.		17/05/2011	Enjalbal M.
<b>Euphorbiacées</b>				
	<i>Euphorbia flavicoma</i> DC. subsp. <i>verrucosa</i>		30/04/2009	ABG 32
	<i>Euphorbia flavicoma</i> DC. subsp. <i>verrucosa</i>		03/06/2010	Déjean S.
	<i>Euphorbia flavicoma</i> DC. subsp. <i>verrucosa</i>		17/05/2011	Enjalbal M.
<b>Graminées</b>				
	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	Flouve odorante	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J.	Avoine élevée	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J.	Avoine élevée	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roemer & S	Brachypode rupestre	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle aggloméré	30/04/2009	ABG 32
	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle aggloméré	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber		03/06/2010	Déjean S.
	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber		30/04/2009	ABG 32
	<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse	30/04/2009	ABG 32
	<i>Phleum pratense</i> L.	Fléole des prés	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Poa pratensis</i> L.		30/04/2009	ABG 32
	<i>Poa trivialis</i> L.		30/04/2009	ABG 32
	<i>Poa trivialis</i> L.		03/06/2010	Déjean S.
	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P. Beauv.		03/06/2010	Déjean S.
<b>Juncacées</b>				
	<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc courbé	30/04/2009	ABG 32
<b>Lamiacées</b>				
	<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampant	30/04/2009	ABG 32
	<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampant	28/04/2009	Déjean S.
	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Menthe douce	30/04/2009	ABG 32
	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Menthe douce	03/06/2010	Déjean S.
<b>Ombellifères</b>				
	<i>Heracleum sphondylium</i> L.	Patte d'ours	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L.		03/06/2010	Déjean S.
<b>Orchidées</b>				
	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L.C.M. Richard	Orchis pyramidal	04/06/2009	Déjean S.
	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L.C.M. Richard	Orchis pyramidal	07/05/2009	Demergès D.
	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L.C.M. Richard	Orchis pyramidal	17/05/2011	Enjalbal M.
	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel	Orchis bouc	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Ophrys apifera</i> Hudson	Ophrys abeille	04/06/2009	Déjean S.
<b>Papilionacées</b>				
	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Gesse des près	30/04/2009	ABG 32
	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Gesse des près	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Lotus corniculatus</i> L.	Lotier corniculé	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Medicago lupulina</i> L.		03/06/2010	Déjean S.

Liste des données naturalistes :

Groupe	Taxon (latin)	Taxon (français)	Dernière Obs	Observateur
<b>Papilionacées</b>				
	<i>Trifolium pratense L.</i>	Trèfle des près	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray</i>		03/06/2010	Déjean S.
	<i>Vicia sativa L.</i>	Vesce commune	28/04/2009	Déjean S.
<b>Renonculacées</b>				
	<i>Ranunculus acris L.</i>	Renoncule âcre	30/04/2009	ABG 32
	<i>Ranunculus acris L.</i>	Renoncule âcre	03/06/2010	Déjean S.
	<i>Ranunculus ficaria L.</i>	Ficaire fausse-renoncule	30/04/2009	ABG 32
	<i>Ranunculus repens L.</i>	Bouton d'or	03/06/2010	Déjean S.
<b>Scrofulariacées</b>				
	<i>Veronica chamaedrys L.</i>	Véronique petit chêne	28/04/2009	Déjean S.
	<i>Veronica chamaedrys L.</i>	Véronique petit chêne	30/04/2009	ABG 32



Suivi de la Flore de 2 prairies inondables  
à Jacinthe romaine  
situées sur les communes  
de Montégut et Lectoure (Gers) - 2009



**Conservatoire Régional des Espaces Naturels  
de Midi-Pyrénées**

## INTRODUCTION

Ce suivi de la flore de 2 sites de prairies inondables à Jacinthe romaine situées sur les communes de Montégut et Lectoure a été réalisé par l'Association Botanique Gersoise à la demande du Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, qui en assure la gestion.

Ce suivi a compris 2 volets :

- surveillance, décompte et localisation de la population de Jacinthe romaine au sein de chaque site
- inventaire de l'ensemble de la flore de chaque site lors de plusieurs visites, afin d'en déterminer la richesse spécifique et la présence éventuelle d'autres plantes patrimoniales.

Cette synthèse a été réalisée à partir des inventaires de terrain réalisés par Jean-Antoine ARAQUE, Bernard LASCURETTES, Claire LEMOUZY et Jérôme SEGONDS, membres de l'Association Botanique Gersoise, rédigée par Claire LEMOUZY et illustrée par Jean-Antoine ARAQUE.

## I – LA PRAIRIE DES FEES A MONTEGUT

L'inventaire de la flore et le suivi des Jacinthes romaines a été fait au cours de plusieurs passages en 2009 : 15 avril, 30 avril, 6 mai



## II – LA PRAIRIE DE ST GENY A LECTOURE

L'inventaire de la flore et le suivi des Jacinthes romaines a été fait au cours de 3 passages en 2009 : 8 avril, 29 avril, 29 septembre.

### II.1 : le Suivi des populations de Jacinthe romaine *Bellevalia romana*

---

Les visites du 8 et 29 avril ont permis le repérage et comptage des Jacinthes.

La population est localisée dans le coin nord-ouest de la prairie, entre le passage busé et le fossé au nord de la parcelle.

Elle forme 3 « groupes » de 30 pieds, 20 et 50 pieds, en allant du sud au nord. Quelques pieds isolés se présentent entre ces groupes, soit au total 104 pieds dénombrés, 120 estimés.

Les zones concernées sont des secteurs humides, alimentés semble-t-il par les débordements du fossé nord.



### II.2 : la Diversité spécifique

---

**34 espèces** floristiques ont été identifiées appartenant à **21 familles**. (Cf. liste chapitre II.7). Seules les espèces de la prairie ont été inventoriées. Aucun élément tel que fossé, mare n'est présent au sein de la prairie.

**C'est une diversité assez élevée pour le seul milieu « prairie », qui reflète son caractère ancien et naturel (une prairie récente aurait un nombre d'espèces beaucoup moins élevé).**

Par contre, 3 familles seulement dominant (plus de 3 représentants): Graminées, rosacées et Astéracées représentent 35 % des espèces.

### II.3 : les Plantes à statut patrimonial

---

La Jacinthe romaine *Bellevalia romana* est la seule espèce à statut ou d'intérêt patrimonial parmi les espèces inventoriées.

### II.4 : Analyse de la composition floristique

---

La composition floristique de la prairie est analysée au vu de la chorologie et de l'habitat optimal des espèces observées, à l'aide des classifications de *Julve* et des clés de détermination des habitats du *Conservatoire Botanique de Midi-Pyrénées*, et au vu de la connaissance de l'A.B.G. de la flore du Gers.

Les espèces sont ainsi regroupées par classe de végétation (Cf liste chapitre I.7).

- 7 espèces caractéristiques des « **prairies européennes** » se retrouvent sur l'ensemble du pré ; elles font partie du « fond commun » des prairies semi-naturelles de plaine.

<i>Lathyrus pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>	Gesse des prés
<i>Plantago lanceolata</i> L. subsp. <i>lanceolata</i>	Plantain lancéolé
<i>Rumex acetosa</i> L. subsp. <i>acetosa</i>	Surette
<i>Taraxacum campyloides</i> G.E.Haglund	Pissenlit
<i>Poa pratensis</i> L.	Pâturin des prés
<i>Poa trivialis</i> L. subsp. <i>trivialis</i>	Pâturin rude
<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse
<i>Festuca arundinacea</i> Schreb. subsp. <i>arundinacea</i>	Fétuque Roseau

- 10 espèces caractéristiques de « **prairies humides eutrophes** », classe des Agrostietea stoloniferae

<i>Festuca arundinacea</i> Schreb. subsp. <i>arundinacea</i>	Fétuque Roseau
<i>Bellevalia romana</i> (L.) Rchb.	Jacinthe romaine
<i>Cardamine pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>	Petite Dentaire
<i>Carex hirta</i> L.	Laïche velue
<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc glauque
<i>Lysimachia nummularia</i> L.	Monnoyère
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. subsp. <i>suaveolens</i>	Menthe suave
<i>Potentilla reptans</i> L.	Quintefeuille
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique
<i>Rumex crispus</i> L.	Rumex crépu

- 2 espèces caractéristiques des « **mégaphorbiaies** » :

<i>Althaea officinalis</i> L.	Guimauve
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. subsp. <i>ulmaria</i>	Spirée Ulmaire

Ces 2 derniers ensembles d'espèce soulignent bien le caractère inondable de la prairie.

- 3 espèces caractéristiques des « **prairies mésophiles** », classe des Arrhenatheretea elatioris

<i>Ranunculus acris</i> L. subsp. <i>acris</i>	Renoncule âcre
<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré
<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampante

- 5 espèces caractéristiques de « **pelouses basophiles** » : elles sont situées sur des parties plus sèches de la prairie.

<i>Allium oleraceum</i> L.	Ail maraîcher
<i>Carex flacca</i> Schreb. subsp. <i>flacca</i>	Laïche glauque
<i>Euphorbia flavicoma</i> DC. subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti	Euphorbe verruqueuse
<i>Galium verum</i> L. subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai
<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	Pimprenelle

- 3 espèces caractéristiques des « **friches** » :

<i>Convolvulus arvensis</i> L. subsp. <i>arvensis</i>	Liseron des champs
<i>Rubus caesius</i> L.	Ronce des champs
<i>Senecio jacobaea</i> L. subsp. <i>jacobaea</i>	Séneçon Jacobée

- 2 espèces arborées caractéristiques des « forêts alluviales » :

<i>Fraxinus excelsior</i> L. subsp. <i>excelsior</i>	Frêne élevé
<i>Ulmus minor</i> Mill. subsp. <i>minor</i>	Orme

- 2 espèces caractéristiques de « lisières » :

<i>Ranunculus ficaria</i> L. subsp. <i>ficaria</i>	Renoncule Ficaria
<i>Veronica chamaedrys</i> L. subsp. <i>chamaedrys</i>	Véronique Petit-chêne

Ces 3 derniers ensembles d'espèces dénotent une tendance à la fermeture de la prairie (rappelons que le relevé ne concerne que le pré, pas les haies alentours). Les pousses de Frêne, d'Orme et de Ronce, de 2-3 ans d'âge, sont particulièrement abondantes.

## II.5 : Conclusion sur la typicité et l'état de conservation de la prairie

Cette prairie montre bien, par sa composition, son caractère inondable. Mais sa relative pauvreté en espèces « prairiales » s.s. et la présence d'espèces de friche et arborées montrent un défaut de gestion et une tendance évolutive à la fermeture par les ligneux.

## II.6 : Quelques préconisations de gestion pour améliorer la diversité floristique du site

La coupe, voire l'arrachage des pousses ligneuses serait à faire, avant la reprise d'une gestion de la prairie par fauche régulière (fin de printemps + automne pendant plusieurs années).

Côté fonctionnement hydraulique, la prairie donne l'impression d'être déconnectée de la rivière, mise à part côté nord, où le fossé semble alimenter la prairie par débordement (ce qui explique que les Jacinthes soit localisées là). Une re-connexion apporterait un plus : voir s'il y a possibilité de « casser » la digue en un ou plusieurs points, pour que l'eau inonde plus largement la prairie lors des crues.

Quelques frênes pourraient être sélectionnés parmi les pousses spontanées pour être conservés et menés en têtards, afin d'introduire un habitat propice et complémentaire à celui de la prairie et des haies environnantes.

## II.7 : Liste des espèces inventoriées

Nom complet	Nom vernaculaire	Famille	Classe de végétation
<i>Lathyrus pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>	Gesse des prés	Fabaceae	Prairies européennes
<i>Plantago lanceolata</i> L. subsp. <i>lanceolata</i>	Plantain lancéolé	Plantaginaceae	Prairies européennes
<i>Rumex acetosa</i> L. subsp. <i>acetosa</i>	Surette	Polygonaceae	Prairies européennes
<i>Taraxacum campylodes</i> G.E.Haglund	Pissenlit	Asteraceae	Prairies européennes
<i>Poa pratensis</i> L.	Pâturin des prés	Poaceae	Prairies européennes
<i>Poa trivialis</i> L. subsp. <i>trivialis</i>	Pâturin rude	Poaceae	Prairies européennes
<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse	Poaceae	Prairies européennes
<i>Festuca arundinacea</i> Schreb. subsp. <i>arundinacea</i>	Fétuque Roseau	Poaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Bellevalia romana</i> (L.) Rchb.	Jacinthe romaine	Hyacinthaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Cardamine pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>	Petite Dentaire	Brassicaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Carex hirta</i> L.	Laïche velue	Cyperaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc glauque	Juncaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Lysimachia nummularia</i> L.	Monnoyère	Primulaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. subsp. <i>suaveolens</i>	Menthe suave	Lamiaceae	Prairies humides eutrophes

<i>Potentilla reptans</i> L.	Quintefeuille	Rosaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique	Asteraceae	Prairies humides eutrophes
<i>Rumex crispus</i> L.	Rumex crépu	Polygonaceae	Prairies humides eutrophes
<i>Ranunculus acris</i> L. subsp. <i>acris</i>	Renoncule âcre	Ranunculaceae	Prairies mesophiles fauchées
<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré	Poaceae	Prairies mesophiles fauchées
<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampante	Lamiaceae	Prairies mesophiles paturées
<i>Althaea officinalis</i> L.	Mauve blanche	Malvaceae	Mégaphorbiaies
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. subsp. <i>ulmaria</i>	Spirée Ulmaire	Rosaceae	Mégaphorbiaies
<i>Allium oleraceum</i> L.	Ail maraîcher	Alliaceae	pelouses basophiles
<i>Carex flacca</i> Schreb. subsp. <i>flacca</i>	Langue-de-pic	Cyperaceae	pelouses basophiles
<i>Euphorbia flavicoma</i> DC. subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti	Euphorbe verruqueuse	Euphorbiaceae	pelouses basophiles
<i>Galium verum</i> L. subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai	Rubiaceae	pelouses basophiles
<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	Pimprenelle	Rosaceae	pelouses basophiles
<i>Convolvulus arvensis</i> L. subsp. <i>arvensis</i>	Liseron des champs	Convolvulaceae	Friches
<i>Rubus caesius</i> L.	Ronce des champs	Rosaceae	Friches
<i>Senecio jacobaea</i> L. subsp. <i>jacobaea</i>	Séneçon Jacobée	Asteraceae	Friches
<i>Fraxinus excelsior</i> L. subsp. <i>excelsior</i>	Frêne élevé	Oleaceae	Forêts alluviales
<i>Ulmus minor</i> Mill. subsp. <i>minor</i>	Orme	Ulmaceae	Forêts alluviales
<i>Ranunculus ficaria</i> L. subsp. <i>ficaria</i>	Renoncule Ficaire	Ranunculaceae	Ourlets, lisières
<i>Veronica chamaedrys</i> L. subsp. <i>chamaedrys</i>	Véronique Petit-chêne	Scrophulariaceae	Ourlets, lisières

## II.8 : Récapitulatif cartographique



Localisation de la zone à Jacinthes romaines



Suivi de la flore  
de 2 prairies inondables à Jacinthes romaines  
*situées sur les communes de Montégut et Lectoure (Gers)*



Rapport de synthèse 2010

**Conservatoire Régional des Espaces Naturels  
de Midi-Pyrénées**

## INTRODUCTION

Ce suivi de la flore de 2 sites de prairies inondables à Jacinthe romaine situées sur les communes de Montégut et Lectoure est réalisé par l'Association Botanique Gersoise à la demande du Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, qui en assure la gestion.

En 2009, un inventaire de l'ensemble de la flore de chaque site a été réalisé, afin d'en déterminer la richesse spécifique et la présence éventuelle d'autres plantes patrimoniales, tandis que la Jacinthe romaine a fait l'objet d'un décompte et d'une localisation de la population au sein de chaque site.

En 2010, ce suivi a consisté en la surveillance et le décompte de la population de Jacinthe romaine au sein de chaque site, ainsi que des autres espèces patrimoniales.

*Cette synthèse a été réalisée à partir des inventaires de terrain réalisés par Jean-Antoine ARAQUE, Bernard LASCURETTES et Claire LEMOUZY, membres de l'Association Botanique Gersoise, rédigée par Claire LEMOUZY et illustrée par Bernard LASCURETTES et Claire LEMOUZY.*

## II – LA PRAIRIE DE ST GENY A LECTOURE

Le suivi des Jacinthes romaines a été fait au cours d'un passage en 2010 : le 21 avril.

### II.1 : le Suivi des populations de Jacinthe romaine *Bellevalia romana*

La population est localisée dans le coin nord-ouest de la prairie, entre le passage busé et le fossé au nord de la parcelle.

3 « groupes » ont été repérés en 2009 :

1. près de l'entrée busée de la prairie
2. contre le talus de la route, un peu + au nord
3. dans le coin nord-ouest, sous les panneaux publicitaires (rond de 10 m de diamètre environ)



#### Les résultats :

Groupe	Nb de pieds recensés le 23 avril 2010	Nb de pieds recensés le 24 avril 2009
1	6	30
2	30	20
3	100	50
Pieds épars	4	4
Total comptabilisés	140	104

Le groupe situé près de l'entrée voit sa population baisser.

Le 2<sup>e</sup> groupe se maintient, voire augmente (même ordre de grandeur)

Le 3<sup>e</sup> groupe compte beaucoup plus de pieds, même si beaucoup sont recouverts par des repousses de frênes et des ronces ; à terme, cela pourrait les empêcher de fleurir. Mais ce secteur reste le plus humide des 3, et donc le plus propice à la floraison des Jacinthes.

### II.2 : Evolution de la prairie

Aucune différence de composition floristique n'est apparue par rapport à 2009, ni de physiologie.

Cependant, les signes de fermeture de la prairie s'accroissent : l'herbe est de plus en plus dense, et ne paraît pas avoir été fauchée ni broyée. Les pousses de Frêne, d'Orme et de Ronce, se font de plus en plus abondantes.

Les préconisations de gestion proposées en 2009, notamment concernant la coupe voire l'arrachage des pousses ligneuses suivis d'une reprise d'une gestion de la prairie par fauche régulière restent toujours d'actualité, plus particulièrement du côté des panneaux publicitaires, où les Jacinthes se trouveront bientôt sous les ronciers.

## ZONE N

La zone naturelle recouvre des territoires qui ont à la fois une fonction agricole et paysagère.

Le secteur Na recouvre des parties de territoire présentant une plus grande sensibilité paysagère. C'est la raison pour laquelle n'y est admis que l'aménagement des constructions existantes.

Le secteur Ns recouvre la partie de territoire soumise aux débordements du Gers, de l'Aurouë et de la Lauze.

L'édification d'ouvrages techniques nécessaires au fonctionnement des services publics ou d'intérêt collectif est autorisée sans tenir compte des dispositions édictées par les articles N 3 à N 14 du règlement.

Dans les sites archéologiques mentionnés à l'annexe n° 6, les occupations et utilisations du sol admises sont soumises à la consultation préalable du service régional de l'archéologie.

Dans le site géographique n° 1 mentionné à l'annexe n° 6, les opérations d'aménagement, de construction d'ouvrages ou de travaux qui, en raison de leur localisation, de leur nature ou de leur importance, affectent ou sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique ne peuvent être entreprises qu'après accomplissement des mesures de détection et le cas échéant, de conservation ou de sauvegarde par l'étude scientifique.

### ARTICLE N 1 - OCCUPATIONS ET UTILISATIONS DU SOL INTERDITES.

Sont interdites les occupations et utilisations du sol autres que celles énoncées à l'article N 2

### ARTICLE N 2 - OCCUPATIONS ET UTILISATIONS DU SOL SOUMISES A DES CONDITIONS PARTICULIERES.

Sont admis :

#### 1 – Zone N

1.1 - Les installations et ouvrages techniques à conditions qu'ils soient nécessaires aux services publics ou d'intérêt collectif

1.2 - Les constructions et installations à condition qu'elles soient nécessaires à l'exploitation agricole

1.3 - Les constructions à usage d'habitation à condition que, en sus,

- elles soient localisées au siège de l'exploitation agricole
- elles forment avec les bâtiments de ladite exploitation une composition architecturale

1.4 - Les annexes à condition qu'elles concernent des habitations existantes à la date d'approbation du présent P.L.U. et qu'elles soient implantées sur la même unité foncière

1.5 - Les gîtes ruraux à condition qu'ils soient liés à l'exploitation agricole, en demeurent l'accessoire et résultent de l'aménagement d'un bâtiment existant d'architecture traditionnelle.

1.6 - L'aménagement et l'agrandissement mesuré (20% de la S.H.O.N. existante au maximum) des constructions existantes à la date d'approbation du présent P.L.U., sans changement de destination.

1.7 - L'aménagement et l'agrandissement mesuré (20% de la S.H.O.N. existante au maximum) des constructions existantes à la date d'approbation du présent P.L.U., avec changement de destination à des fins d'habitation, de restauration, d'hébergement hôtelier ou de gîtes, à condition que :

- ils autorisent la préservation et la mise en valeur d'un patrimoine architectural local.
- ils ne nuisent pas à l'exploitation agricole.

1.8 – Sous réserve de l'application de l'article L 421-5 du code de l'urbanisme, la restauration des ruines, au sens de l'article L 111-3 du code de l'urbanisme, à condition que :

- son intérêt architectural ou patrimonial en justifie le maintien,
- les principales caractéristiques du bâtiment soient respectées

## 2 – secteur Na

2.1 - Les installations et ouvrages techniques à conditions qu'ils soient nécessaires aux services publics ou d'intérêt collectif

2.2 - L'aménagement et l'agrandissement mesuré (20% de la S.H.O.N. existante) des constructions existantes à la date d'approbation du présent P.L.U., sans changement de destination.

2.3 - L'aménagement et l'agrandissement mesuré (20% de la S.H.O.N. existante) des constructions existantes à la date d'approbation du présent P.L.U., avec changement de destination à des fins d'habitation, de restauration, d'hébergement hôtelier ou de gîtes, à condition qu'ils autorisent la préservation et la mise en valeur d'un patrimoine architectural local.

## 3 – Secteur Ns :

3.1 - Les installations et ouvrages techniques à conditions qu'ils soient nécessaires aux services publics ou d'intérêt collectif

3.2 - A condition que soient pris en compte les risques et contraintes d'inondation:

- L'aménagement et l'agrandissement des constructions existantes à la date d'approbation du présent P.L.U. à condition qu'il n'y ait pas changement d'affectation.

- Les annexes à condition que, en sus, elles soient liées à des habitations existantes à la date d'approbation du présent P.L.U. et qu'elles soient implantées sur la même unité foncière

## ARTICLE N 3 - ACCES ET VOIRIE.

Les caractéristiques des accès et des voies doivent être adaptées aux usages qu'ils supportent.

Sont interdits les accès nouveaux autres qu'agricoles à la RN21 et aux routes départementales.

## ARTICLE N 4 - DESSERTE PAR LES RESEAUX.

### 1 - EAU

Toute construction qui le nécessite doit être raccordée au réseau public de distribution d'eau potable.

### 2 - ASSAINISSEMENT

En l'absence de réseau d'assainissement collectif, les eaux domestiques doivent être recueillies, traitées et éliminées par un dispositif d'assainissement autonome conforme à la réglementation en vigueur et adapté à la configuration hydrogéologique du sol.

### 3 - EAUX PLUVIALES

Les dispositifs d'évacuation des eaux pluviales doivent en garantir l'écoulement dans le réseau collectif.

En cas d'insuffisance du réseau, les aménagements nécessaires au libre écoulement des eaux pluviales sont à la charge exclusive du propriétaire qui doit réaliser les dispositifs adaptés et proportionnés à l'opération et au terrain.

## ARTICLE N 5 - CARACTERISTIQUES DES TERRAINS.

Non réglementé.

## ARTICLE N 6 - IMPLANTATION DES CONSTRUCTIONS PAR RAPPORT AUX EMPRISES PUBLIQUES ET VOIES.

Les constructions nouvelles doivent être implantées à une distance au moins égale à :

- + 75 mètres de l'axe de la RN 21. Cette distance est ramenée à 35 mètres pour les bâtiments d'exploitation agricole.
- + 25 mètres de l'axe des routes départementales
- + 10 mètres de l'axe des autres voies
- + 3 mètres de la limite d'emprise du domaine ferroviaire

Les aménagements et agrandissements de constructions existantes à la date d'approbation du présent P.L.U. peuvent être autorisés sans tenir compte du paragraphe 1 ci-dessus à condition qu'ils ne diminuent pas le retrait existant.

## ARTICLE N 7 - IMPLANTATION PAR RAPPORT AUX LIMITES SEPARATIVES.

1 - Les constructions doivent être écartées des limites séparatives d'une distance au moins égale à la demi-hauteur ( la hauteur étant mesurée au point haut de la sablière à partir du sol existant avant les travaux d'exhaussement ou d'affouillement du sol nécessaires pour la réalisation du projet) du bâtiment avec un minimum de 3 mètres.

2 - Les aménagements et agrandissements de constructions existantes peuvent être autorisés sans tenir compte du paragraphe 1 ci-dessus à condition que cela ne diminue pas le retrait existant.

3 - Toute construction devra être implantée à une distance de l'axe des ruisseaux et cours d'eau au moins égale à 8 mètres sans pouvoir être inférieure à 4 mètres mesurés à compter de la crête des berges.

### ARTICLE N 8 - IMPLANTATION DES CONSTRUCTIONS LES UNES PAR RAPPORT AUX AUTRES SUR UNE MEME PROPRIETE.

Non réglementé.

### ARTICLE N 9 - EMPRISE AU SOL.

Non réglementé.

### ARTICLE N 10 - HAUTEUR DES CONSTRUCTIONS.

1 - La hauteur des constructions est mesurée au point haut de la sablière, à partir du sol existant avant les travaux d'exhaussement ou d'affouillement du sol nécessaires pour la réalisation du projet.

2 - La hauteur des constructions à usage autre qu'agricole ne pourra excéder :

- soit la hauteur de l'immeuble à aménager ou agrandir
- soit 7 mètres

3 - Secteur Ns : il n'est pas fixé de hauteur maximale.

### ARTICLE N 11 - ASPECT EXTERIEUR.

Les dispositions ci-après s'appliquent aux terrains situés en dehors des zones définies en application de la loi du 7 janvier 1983 (ZPPAUP)

1 - Par leur aspect, les aménagements et agrandissements admis ne doivent pas porter atteinte au caractère des bâtiments existants ou à l'intérêt des lieux avoisinants, aux sites et aux paysages.

2 - Les aménagement et agrandissements des constructions admises à l'article N 2 § 1.5, 1.6 et 1.7 devront respecter ou retrouver l'architecture originelle du bâtiment et notamment les proportions, volumes, pentes et matériaux de couverture, les proportions des ouvertures.

### ARTICLE N 12 - STATIONNEMENT.

Le stationnement des véhicules devra être assuré en dehors des voies de circulation.

### ARTICLE N 13 - ESPACES LIBRES, PLANTATIONS.

Pour des raisons de sécurité et d'exploitation, sont autorisés sur un couloir de 40 mètres au droit des lignes existantes à 63Kv, les abattages d'arbres et de branches qui, se trouvant à proximité des conducteurs aériens, pourraient par leur mouvement occasionner des courts circuits ou des avaries au ouvrages.

### ARTICLE N 14 - COEFFICIENT D'OCCUPATION DES SOLS.

Non réglementé