



Lucane cerf-volant

Fiche d'identité

NOM : Etangs du Ségala

CODE : FR 7300876

COMMUNES CONCERNEES : Bournazel, Privezac, Roussennac, Anglars-St-Félix.

SUPERFICIE : Surface mouillée : 50,2 ha ; Périmètre d'influence : 377 ha

ETANGS CONCERNES : Étang de Privezac, Étang de Bournazel, Étang de Lagarrigue, Étang du Roudillou, Étang d'Anglarès.

HABITATS D'INTERET COMMUNAUTAIRE : Habitats typiques des milieux aquatiques et rivulaires ; Formations à nénuphars blancs et à châtaignes d'eau.

ESPECES D'INTERET COMMUNAUTAIRE : Pique-prune, Grand Capricorne, Lucane Cerf-volant, Agrion de mercure. Présence potentielle de la Loutre

ENJEUX : Assurer la gestion durable de la biodiversité végétale et animale. Accompagner les activités de valorisation économiques et sociales.

Validé en 2009,
le Document d'objectif du site
Natura 2000 « Étangs du Ségala » est mis
en œuvre depuis quatre ans par le Bureau d'étude
Rural Concept. A travers cette lettre
d'information, nous allons vous présenter les différentes
actions réalisées cette année en faveur de la
préservation de ces étangs et de la biodiversité remarquable qui
y est associée : enquête sur l'occupation du sol, sensibilisation et
formation destinée à réduire l'usage de produits phytosanitaires
tout en proposant des techniques alternatives et, enfin, un projet de
sentier de randonnée permettant la découverte des étangs au grand
public. Egalement, nous saisissons cette occasion pour vous faire
découvrir la mégaphorbiaie, un habitat méritant d'être préservé
pour ses fonctions écologiques. Nous terminerons sur l'Agrion
de Mercure une petite bête bleue que l'on peut rencontrer près
des étangs !

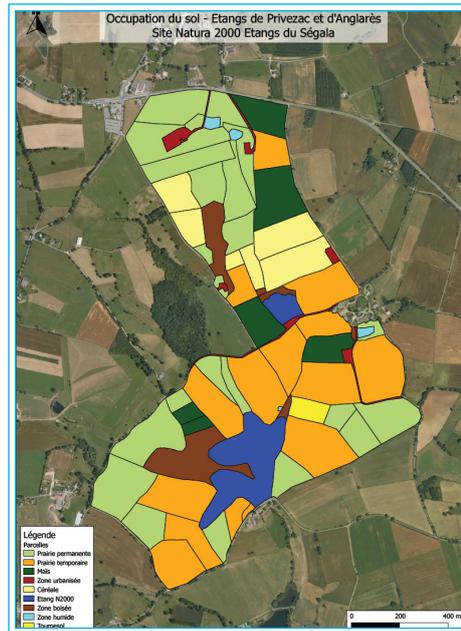
Bonne lecture.

NATURA 2000

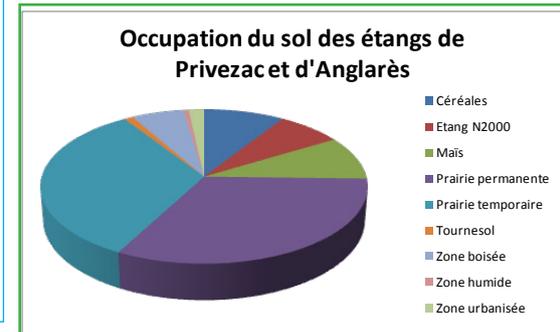
L'occupation du sol sur les zones d'influences des étangs



Champ cultivé près de Bournazel



Dans le souci de mieux connaître le site Natura 2000 et prévenir d'éventuelles menaces, une étude a été menée afin de découvrir en 2014 l'occupation du sol. N'ayant pas ou très peu de références, il s'avère difficile de tirer de véritables conclusions de cette étude. Cette dernière, s'apparente alors à un « état zéro » qui permettra ensuite d'évaluer de façon précise l'évolution de l'assolement.



La réduction des produits phytosanitaires et la proposition de techniques alternatives

Il a été entrepris dans le cadre de Natura 2000 un projet permettant de proposer aux gestionnaires des abords des étangs des techniques alternatives aux traitements phytosanitaires (pesticides). Cette démarche s'accorde avec le plan Écophyto qui est l'outil national précisant les objectifs de réduire de 50 % l'usage des produits phytosanitaires en agriculture d'ici 2018 et de les supprimer dans les espaces publics. En effet, la loi Labbé adoptée par le Parlement le 23 janvier 2014 prévoit la mise en place de l'objectif « zéro phyto » en zone non agricole au 1er janvier 2020.

Des solutions possibles pour les agriculteurs

De nombreux outils proposés par le plan Écophyto sont déjà opérationnels. Outre la mise en place d'une formation obligatoire destinée à tous professionnels faisant usage de ces produits : le Certiphyto, des études sont actuellement réalisées sur des exploitations « tests » pour trouver des solutions permettant de réduire l'usage de produits. Afin de mener à bien ce projet Rural Concept s'est rapproché de la Chambre d'agriculture qui anime le plan Écophyto sur le département.

Bien souvent, quelques précautions peuvent permettre de réduire l'utilisation de ces produits. Pour éviter le gaspillage et utiliser les produits de façon économe quelques règles de bon sens s'imposent. D'une part, il faut équiper d'un matériel adapté, régulièrement entretenu et surtout bien réglé. Il faut également connaître la période et les techniques d'utilisation optimale du produit. Enfin, une réflexion doit être menée sur la possibilité de mettre en place de nouveaux itinéraires techniques et culturaux, plus économes en traitement.



Il est également possible de tendre vers le « zéro phyto » en agriculture. L'Agriculture Biologique, par exemple, limite par son cahier des charges l'utilisation de produits phytosanitaires. C'est aujourd'hui un moyen efficace de sécuriser le consommateur.

ETANGS DU SEGALA



Réflexion autour de la création d'un sentier de randonnée

Comment apporter une unité au site Natura 2000 des Étangs du Ségala ? L'idée d'un chemin de randonnée a paru l'outil le plus cohérent pour répondre à cet objectif et permettre d'ouvrir à un public varié la découverte de ce réseau d'étangs.



Son tracé, défini avec les conseils d'acteurs locaux, permettra de découvrir visuellement les différents étangs tout en apprenant la démarche Natura 2000 par le biais de panneaux informatifs.

Une préoccupation pour les collectivités

Ces dernières vont également devoir adopter de nouvelles pratiques afin de ne plus utiliser de produits phytosanitaires dans les espaces publics d'ici 2020. Dans le cadre de Natura 2000 nous souhaitons déjà commencer à effectuer cette transition. C'est la raison pour laquelle une présentation des méthodes alternatives aux pesticides sera exposée aux communes intéressées. Plusieurs solutions alternatives existent, voici ci-dessous, quelques exemples parmi les plus connues :

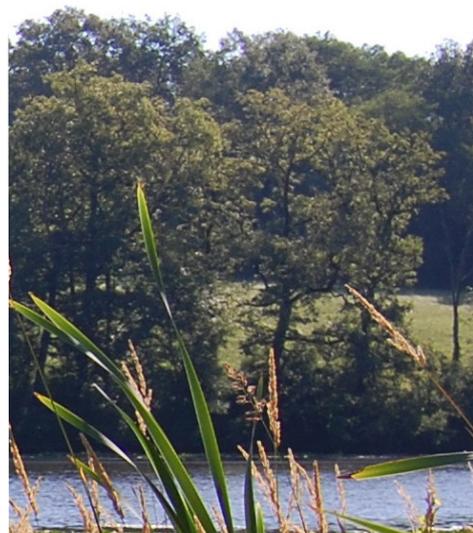
- Méthode végétale : plantes couvre sol, paillages
- Méthode mécanique : fauchage, brossage, binage
- Méthode thermique : gaz, flamme directe, vapeur d'eau, système infrarouges

Vous utilisez des produits chez vous ? N'hésitez pas à être précurseurs en matière de protection de l'environnement dans vos espaces verts, en essayant dès aujourd'hui de réfléchir et d'utiliser des techniques alternatives plus respectueuses de l'environnement, de votre santé et de celle de vos proches.

Les mégaphorbiaies, des espaces à préserver !

Les mégaphorbiaies (Code Natura 2000 : 6430) sont des formations que l'on retrouve le long des cours d'eau et sur les berges des étangs. D'une manière générale, même si ces formations tolèrent très bien d'avoir régulièrement les pieds dans l'eau, elles affectionnent tout particulièrement les vases exondées, riches en matières organiques où l'eau n'est jamais très loin. Ces formations se présentent comme une masse de végétation particulièrement dense et enchevêtrée, difficilement pénétrable où les hautes herbes se mêlent aux lianes.

La présence d'eau d'une manière régulière, des sols riches en éléments nutritifs favorisent l'expression d'une flore généreuse, dont la seule préoccupation est de pousser suffisamment haut pour pouvoir bénéficier du rayonnement solaire. Outre leur aspect esthétique indéniable, ces formations offrent des floraisons étalées qui profitent à de nombreux insectes pollinisateurs, nombreux sont les oiseaux qui y trouvent refuge pour la nuit ou qui s'y établissent durablement pour nicher. Par ailleurs il est quasi impossible pour un prédateur de les traverser sans faire de bruit et trahir sa présence... C'est un avantage certain pour ceux qui y cherchent refuge... Autant de raisons qui justifient la désignation de ces formations comme Habitat d'Intérêt communautaire.



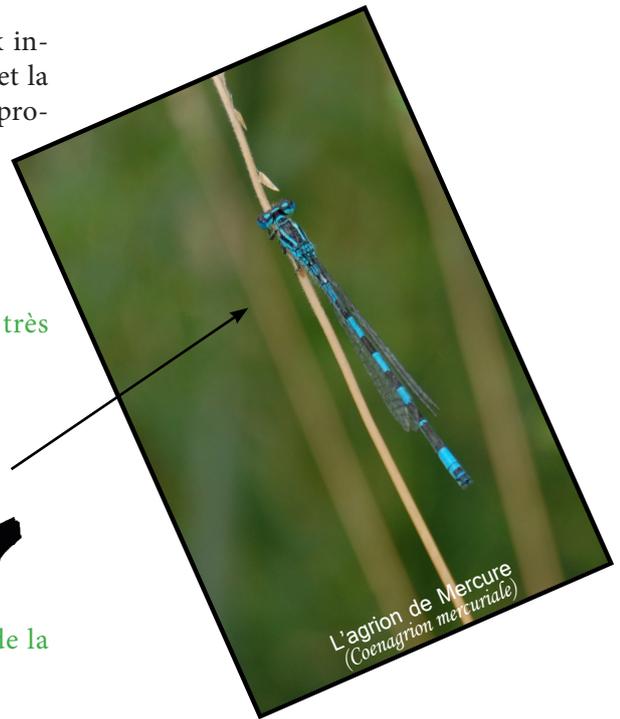
NATURA 2000 ETANGS DU SEGALA

L'Agrion de Mercure, une espèce discrète

Un point sur les libellules a été réalisé cette année, pour donner suite aux inventaires réalisés en 2007 par la Fédération départementale pour la pêche et la protection du milieu aquatique. Grâce à lui, l'Agrion de Mercure, odonate protégé en France et classé en annexe II de la Directive Habitat Faune Flore, avait été recensé. Cette année nous voulions nous assurer que l'espèce est toujours présente sur le site.

Cette espèce est une libellule au corps frêle, bleu et noir, qui vit sur les très petits cours d'eau et les sources. On la retrouve souvent sur des milieux anthropogènes comme les fossés de drainage et d'irrigation. Pour la reconnaître, on utilise notamment le dessin noir situé au départ de l'abdomen, celui-ci forme un casque à corne, faisant penser au casque de Mercure, dessin qui a donné son nom à l'Agrion.

Considérée quasi-menacée à l'échelle européenne, l'Agrion de Mercure se trouve de l'Angleterre au Maghreb. Avec une répartition à tendance méditerranéenne, elle est rare dans le Nord de la France.



L'agrion de Mercure
(Coenagrion mercuriale)

Pour réaliser son cycle de vie, l'Agrion a besoin d'eaux courantes oligotrophes à mésotrophes, bien exposées et riches en végétation aquatique. C'est une espèce indicatrice de la qualité de l'eau car elle ne supporte pas l'eutrophisation. De mai à août, elle vole sur ces milieux mais aussi sur les prairies attenantes où les adultes chassent de petits insectes. Les femelles pondent dans les tiges de la végétation aquatique. Les larves de libellules sont aquatiques et carnivores, celles du Mercuriale passent 2 hivers cachées dans des secteurs calmes, dans les racines et tiges des hydrophytes.

L'agrion de Mercure est présent sur le site depuis 2007 au moins. La station d'origine a été retrouvée, avec l'observation de quelques mâles de l'Agrion. Néanmoins elle semble réduite et limitée à un seul fossé. D'autres zones pourraient l'accueillir mais aucun individu n'y a été vu, d'autres fossés encore étaient à sec au moment de notre passage ou ne bénéficiaient pas de bandes enherbées. L'étude sur les traitements phytosanitaires du site pourra peut être nous permettre d'engager des actions plus précises pour la protection de cet agrion en améliorant la qualité des eaux du site.

Pour en savoir plus n'hésitez pas à contacter les structures suivantes :

Plus d'informations sur
Natura 2000

DREAL de Midi-Pyrénées

1 rue de la cité administrative - BP 80002
31 074 TOULOUSE Cedex 9
05.61.58.50.00

Rural Concept

Carrefour de l'Agriculture
5 boulevard du 122ème RI
12 026 RODEZ Cedex 9

Site de la DREAL de Midi-Pyrénées
<http://www.midi-pyrenees.ecologie.fr>

DDT de l'Aveyron

Service Environnement et urbanisme -
Pôle Eau et biodiversité
ZAC de Bourran - BP 3370
12 033 RODEZ Cedex 9
05.65.73.50.00

Chef de projet : Nicolas CAYSSIOLS
05.65.73.76.94 / 06.52.56.93.87

Le portail Natura 2000 du Ministère de l'écologie
<http://natura2000.fr>

Chargé de mission animation :
Philippe BERNIÉ : 05.65.73.76.89

Crédit photos et illustration :
Bureau d'étude Rural Concept
Audrey POUJOL
Dessin de Robert Rouso paru dans Le Courrier
de l'environnement de l'INRA N°37 P.86

