

# Marais salé de Saint-Beauzire

*Mise en œuvre du document d'objectifs – COPIL du 18 janvier 2021*



# Ordre du jour

## 1. Bilan du précédent document d'objectifs 2009-2020

Etat écologique du site

Travaux

Communication

Suivi scientifique

Animation territoriale, gouvernance, budget

## 2. Arrachage et suivi du Sénéçon du cap

Contrat Natura 2000 d'arrachage

Résultats du suivi par mailles

## 3. Révision du docob

Périmètre d'étude

Méthode de concertation

Calendrier

Attentes du comité de pilotage

## 4. Questions diverses

## Bilan – cadre général

**15 fiches actions regroupées en 4 thèmes** : Les travaux (7), la communication (2), le suivi écologique (1), l'animation territoriale (5).

*(Une fiche action travaux a été rajoutée en 2015 pour intégrer la lutte contre les plantes exotiques envahissantes)*

**80% de ces actions ont été réalisées.** Les 3 actions non engagées relèvent de la gestion agricole (conversion de cultures en prairies non réalisée).

**Budget global : 226 000 €** dont 105 000 € de travaux sur 12 ans

## Bilan - Etat écologique du site



Augmentation des surfaces de prés salés + 20%



15 plantes menacées présentes



Assèchement



Zone tampon artificialisée  
(urbanisme, remblai, culture)

Plante exotique envahissante



## Bilan – GH1 supprimer le remblai



14 500 m<sup>3</sup> déplacé  
1,1 ha restauré



Remblai toujours en bordure



## Bilan – GH2 Limiter accès véhicules



Absence d'embourbement

5 Panneaux et 210 ml clôture



Passage ponctuel le long de l'autoroute à l'ouest



## Bilan – GH3 convertir culture en prairie/ GH6 faire pâturer



Amélioration des connexions prairies sur la parcelle 15 (bail environnemental)



Zones tampons cultivées et absence de pâturage



## Bilan – GH4 couper localement les buissons



Faciliter la chasse



Entretien des haies, des accès,  
des zones tampons



Limiter l'emprise sur culture



## Bilan – GH5 planter des haies



540 ml de haies discontinues  
plantés



Pousse difficile : pression lapin  
et lièvre, sécheresse



## Bilan – GH7 limiter plante exotique



Arrachage sur 1,4 ha



Photo du 17/12/2019



Extension forte du Sénéçon du cap hors zone d'arrachage



Photo du 17/12/2019

1 pied de Renouée du Japon toujours présent sur le remblai

# Bilan – FA1 lettre d'information



2 lettres d'information  
diffusées à 7000 exemplaires  
(St-Beauzire et Gerzat)

environnement

Lettre d'information sur deux sites naturels remarquables

Suite à une initiative du CEPA (Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne) dans le cadre de sa mission de gestion du site NATURA 2000 du marais salé de Saint-Beauzire, vous trouverez ci-contre, la lettre d'information « Marais de Limagne » qui vous présente :

- le marais salé de Saint-Beauzire
- le marais de Lambre de Gerzat (en accord avec la LPO, Ligue de Protection des Oiseaux, et le Conseil général du Puy-de-Dôme).

Cette lettre fait écho à l'article paru en juin 2010 dans Gerzat Infos n° 75 page 14 ou sur [www.ville-gerzat.fr](http://www.ville-gerzat.fr) : « La trame verte et bleue » qui mettait en relief les liaisons (corridors) écologiques existants entre ces 2 sites.

Bernard Tournier, Conseiller Municipal Délégué



## Le marais salé de Saint-Beauzire



### Le réseau Natura 2000

L'objet du réseau Natura 2000 est d'assurer le maintien de la biodiversité à l'échelle de l'Europe. Il s'agit donc de garantir la conservation des richesses naturelles en maintenant les activités humaines. Ce site est situé juste en limite de la commune de Gerzat (Saint-Beauzire) le long de l'A71. Il est géré par le Conservatoire des espaces naturels d'Auvergne.

### Le marais salé

La remontée locale d'eau minérale salée est à l'origine des Selins de Limagne. Impropre à la culture, ces terrains lourds mal drainés sont de plus très riches en sels minéraux (sodium) et leur pH atteint des records (pH = 10). La flore variable de

# Natura 2000



Lettre d'information de mai 2010

## Marais salé de Saint-Beauzire

### Le réseau Natura 2000

L'objet du réseau Natura 2000 est d'assurer le maintien de la biodiversité à l'échelle de l'Europe. Ces actions de conservation doivent s'intégrer dans un objectif général de développement durable des territoires. Il s'agit donc de garantir la conservation des richesses naturelles en maintenant les activités humaines.

### Le marais salé

La remontée locale d'eau minérale salée est à l'origine des Selins de Limagne. Impropre à la culture, ces terrains lourds mal drainés sont de plus très riches en sels minéraux (sodium) et leur pH atteint des records (pH = 10). La flore variable de ces marais est très riche et on y trouve notamment des plantes habituellement présentes dans les prés salés du bord de mer. Malgré une situation proche des zones urbaines, ce site, en partie réserve de chasse, constitue une zone de refuge pour la faune et la flore.



Brèves sur site  
internet/bulletin municipal

## Bilan – FA2 visite guidée

15 visites, 275 personnes



Grand public



Scolaire



Acteurs locaux/copil



Professionnel

## Bilan – FA1/FA2 autre communication



12 relations medias, 4 stands, 1 conférence



Conférence locale (10 participants)

1 publication scientifique (en cours)



Reportage France 3

Stands à Ladoux (284 visiteurs)



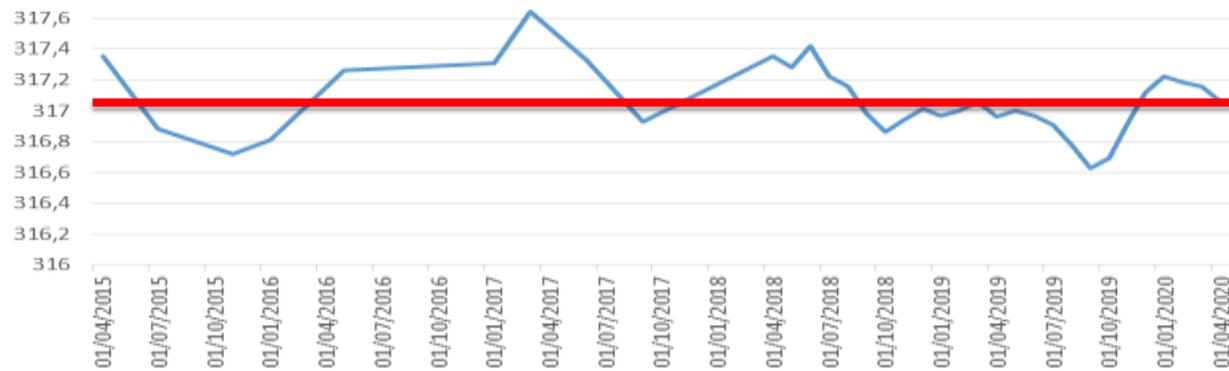


## Bilan – SE1 suivi écologique



*-1,67m : la nappe atteint son point le plus bas le 23/09/2019, 1m en dessous de son niveau le plus haut*

Variation du niveau d'eau dans le piézomètre profond (ouest) à St-Beauzire  
données éparses du 16/04/15 au 01/04/18 puis moyenne mensuel d'avril 2018 à avril 2020

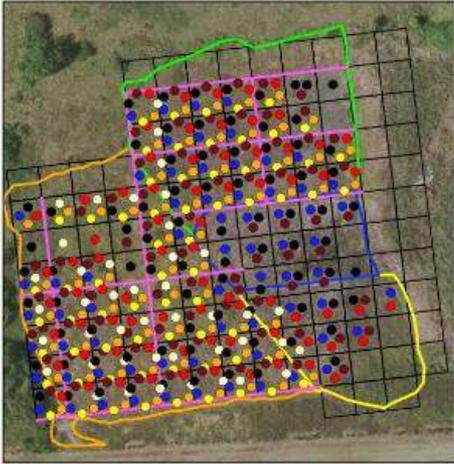


Recharge « normale » en hiver 2019-2020 (+0,6m) mais ne comble pas le déficit accumulé



## Bilan – SE1 suivi écologique

Puccinelle à épis distante  
(*Puccinellia gr. distans*)



**26 papillons**

**85 % ( $\pm 3,5$  %)**  
des mailles sont  
occupées par au  
moins une  
plante halophile  
stricte 9 ans  
après les  
travaux

**15 plantes**  
menacées dont 7  
découvertes entre  
2009 et 2020,  
incluant 3  
mousses

*Etude génétique  
plantain maritime*



**Agrion de mercure**  
(2016)

## Bilan – AD1 Maitriser le selin parcelle YN 26

Dépôt compost et terre en bordure



Propriétaire non vendeur



## Bilan – AD2 Charte Natura 2000



Signature sur parcelles du CEN  
(8 ha)

**PRÉFET DU PUY-DE-DÔME**  
Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

**DIRECTION DÉPARTEMENTALE DES TERRITOIRES**  
Service Eau, Environnement et Forêt

Affaire suivie par : WOJTKO Bertrand/DOUAILLAT Muriel  
Tél. : 04 73 42 14 42 ou 15 34 Fax : 04.73.42.16.70  
[bertrand.wojtko@puy-de-dome.gouv.fr](mailto:bertrand.wojtko@puy-de-dome.gouv.fr)  
[muriel.douaillat@puy-de-dome.gouv.fr](mailto:muriel.douaillat@puy-de-dome.gouv.fr)

Objet : charte Natura 2000  
P.L. : déclaration d'adhésion et formulaire charte visés par la DDT

Madame,  
J'ai reçu le 21 octobre 2015 votre dossier sollicitant une adhésion à la charte du site Natura 2000 :  
**FR8301037 « Marais salé de Saint-Beuzire »**

**REÇU**  
Le 04 DEC. 2015  
Clermont-Ferrand, le 2 décembre 2015

Conservatoires des Espaces Naturels  
Madame AUBERGER Eliane  
Moulin de la croute,  
rue Léon Versepuy  
63200 Riom



Pas de signature sur la parcelle  
privée



## Bilan – AD3 préserver zone humide environnante

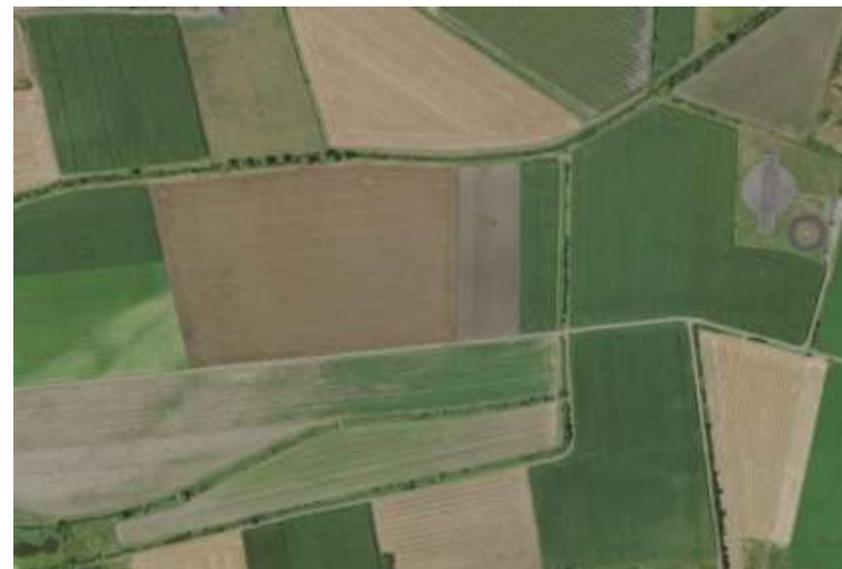


Signature bail à clauses environnementales sur la parcelles communale n°15

Signature convention sur le selin des pistes de Ladoux



Jonction écologique avec le marais de Lambre



## Bilan – AD4 intégrer selin YN 11 dans la ZAC



Pas encore de construction sur les parcelles YN 10 et YN11



## Bilan – AD5 Veille écologique, copil...



Un COPIL annuel

Amélioration de la filtration  
des eaux autoroutières allant  
dans le fossé longeant le site  
(APRR)



Déchets sur le site (toilettes  
sauvages, proximité autoroute,  
pollution du Rif...)



# Bilan – AD5 Veille écologique, copil...



Des partenariats privés



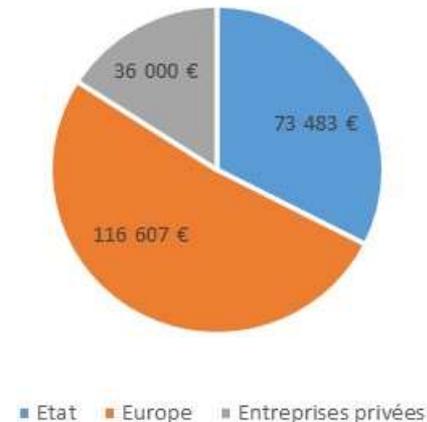
Budget docob surévalué  
(travaux réévalués à la baisse avec  
non exportation de la terre)

	prévu sur 6 ans	réalisé sur 12 ans
Animation territoriale	54 500 €	57 929 €
Communication	9 500 €	12 456 €
Etudes et suivis	18 000 €	39 764 €
Travaux	491 500 €	104 940 €
TOTAL	573 500 €	215 089 €

répartition des dépenses 2009-2020



répartition par financeurs période 2009-2020



# Bilan – zoom année 2020



Entretien zone tampon mars 2020

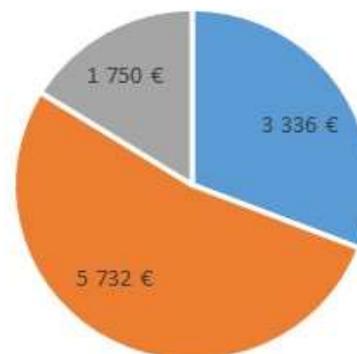


Budget 2020 (en cours, fin au 31 mars 2021)



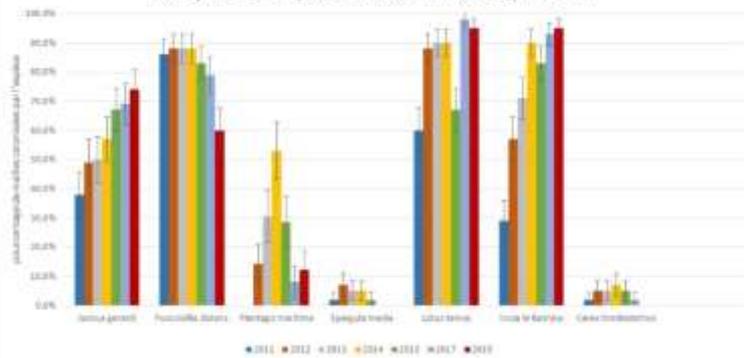
■ Animation territoriale ■ Communication ■ Etudes et suivis ■ Travaux

répartition par financeurs 2020



■ Etat ■ Europe ■ Entreprises privées

Taux de présence des espèces indicatrices sur la zone étripée en 2010



Publication scientifique (acceptée sous réserve de révision)

# Arrachage du Sénéçon du Cap : contrat Natura 2000



**Légende :**  
 Périmètre Natura 2000  
 Projet de travaux d'arrachage

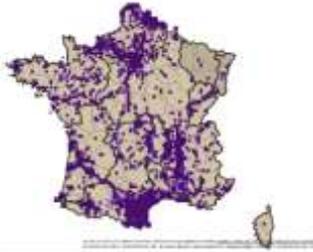
Site Natura 2000 FR 830 1037 Marais salé de St Beauvire - Contrat N2000 Sénéçon du Cap -  
 Localisation des travaux d'arrachage (1,4 ha sur les 13 ha de la zone Natura 2000) -



date	quantité en sac de 100 litres
08/07/2019	12
09/07/2019	0,25
12/07/2019	0,25
27/08/2019	6
14/10/2019	0,5
<b>TOTAL 2019</b>	<b>19</b>
date	quantité en sac de 100 litres
11/06/2020	21
04/08/2020	1
17/09/2020	1
<b>TOTAL 2020</b>	<b>23</b>



# Suivi du Sénéçon du Cap



	2018	2020
% de présence du Sénéçon dans zone étrépee	28%	49%
pourcentage total intervalle de confiance à 95%	39% _____ 59%	20% _____ 37%

2018



2020



Diminution du nombre de mailles de présence

Faible densité par maille < 5 pieds

Abondance globale estimée entre 50 et 100 pieds

## Arrachage du Sénéçon du Cap



Proposition d'agrandir la zone d'arrachage à budget constant (zone orange)

Bordure bas du talus

Zone d'intérêt floristique au nord

De 1,4ha à 1,75 ha

## Suivi du Sénéçon du Cap



Même jour 17/12/19



+++ : nord parcelle  
32, remblai, bord de  
haie avec lapin

--- : zone très salée,  
zone d'arrachage,  
friche à Peucedan  
d'Alsace



## Suivi du Sénéçon du Cap



Zone d'arrachage, vue le 14/11/2020



Sénéçon sur talus  
(14/11/2020)

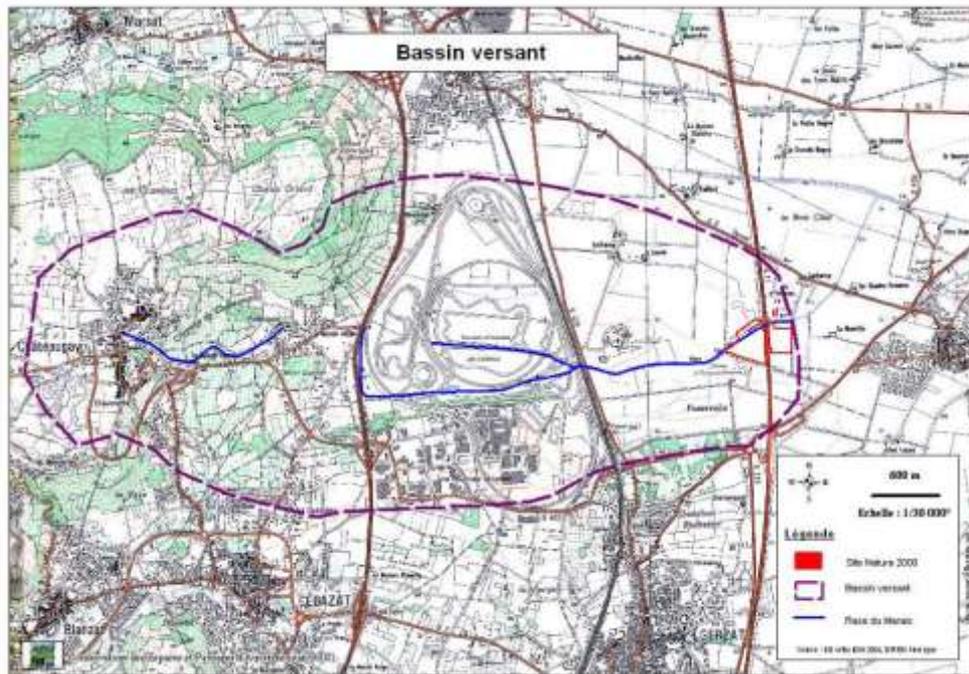
## Révision du docob – périmètres de réflexion

Bilan 2009-2020 : présentation détaillée copil + synthèse 4 pages

Docob 2021

Cartographie et analyse fine : zone d'influence rapprochée (38 ha)

Facteurs importants uniquement : zone d'influence éloignée = bassin versant du site + ZAC Biopole en aval



## Révision du docob – concertation locale

### Rencontres bilatérales

Rencontre de l' élu communal de St-Beauzire en charge de l'environnement.

Rencontre des 2 agriculteurs concernés par le site

Rencontre du président de la société de chasse

### les acteurs proches du site :

Rencontres des 2 agriculteurs exploitant les parcelles communales YN15 et YN 31.

APRR

Biopôle et Limagrain

Rencontre du responsable du club d'aéromodélisme de Gerzat

Rencontre de l' élu communal de Gerzat en charge de l'environnement  
(lien avec ENS Marais de Lambre)

## Révision du docob - Gouvernance

Information courrier + 4 pages en décembre 2020

Copil janvier 2021 : bilan 2009-2020 et détail de la démarche de révision

Copil septembre 2021 : validation état des lieux et objectifs

Consultation écrite sur actions et budget octobre-novembre 2021

Copil novembre 2021 : validation docob

Budget révision : 13 000 € dont 3 500 € pour la cartographie (financement Etat 37% et FEADER 63%)

Budget animation 2021 : 800 €

## Révision du docob – Demandes du copil



# Merci de votre attention

## Questions diverses ?



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
AUVERGNE-  
RHÔNE-ALPES

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural  
*L'Europe investit dans les zones rurales*



Préservez ensemble les espaces naturels d'Auvergne.

**Siège :** Moulin de la Croûte  
rue Léon Versepuy 63200 RIOM  
Tél. : 04 73 63 18 27 - Fax : 04 73 64 04 73  
**Antenne Haute-Loire :** Le Bourg 43230 CHAVANCIAC-LAFAYETTE  
Tél. : 04 71 74 62 21  
**Antenne Cantal :** 8 rue des écoles 15170 NEUSSARGUES  
Tél. : 04 71 20 77 20

Membre du réseau des Conservatoires d'espaces naturels, [reseau-cen.org](http://reseau-cen.org)

