



Comité de pilotage

Site Natura 2000
Coteaux du Tursan

3 juillet 2017 Miramont-Sensacq



Sommaire

- Les coteaux du Tursan désigné ZSC
- Bilan de l'animation 2016-2017 et perspectives
- Questions diverses



Les coteaux du Tursan





64 unités

1 000 hectares au total

12 communes

Castelnau-Tursan

Clèdes

Eugénie-les-bains

Geaune

Lauret

Mauries

Miramont-Sensacq

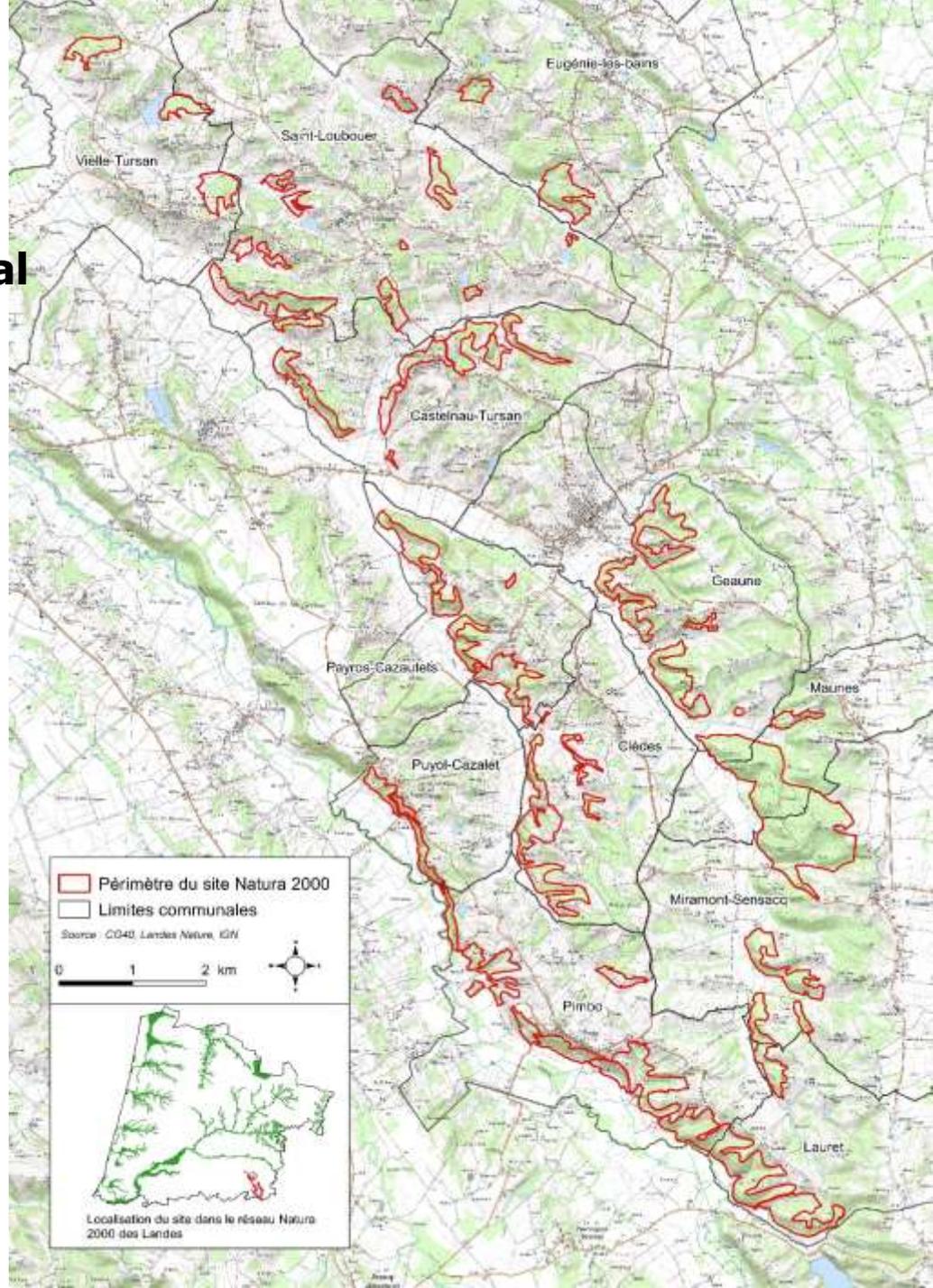
Payros-Cazautets

Pimbo

Puyol-Cazalet

Saint-Loubouer

Vielle-Tursan





Tursan = Mosaïque d'habitats naturels



témoin de l'activités pastorale

prairies « naturelles » fauchées ou pâturées
chauve-souris et rapaces



Photo CD40



Tursan = Mosaïque d'habitats naturels



témoin de l'activités pastorale

pelouses : végétation rase et clairsemée, entretenues par un pâturage extensif
papillons, orchidées... et l'altise (Oedionychus cinctus)



Photo CD40



Tursan = Mosaïque d'habitats naturels



témoin de l'activités pastorale

"**ourlets**" : prairies ou pelouses en déprise, dominés par des genêts et bruyères *papillons*



Photo CD40



Tursan = Mosaïque d'habitats naturels



témoin de l'activités pastorale

"manteaux", pelouses embroussaillées (genévriers, prunelliers et rosiers)

Oiseaux, reptiles



Photo CD40



Tursan = Mosaïque d'habitats naturels



témoin de l'activités pastorale

boisements de chêne (Chêne pubescent, tauzin, pédonculé)
stade ultime d'évolution des anciens milieux ouverts
chauve-souris, oiseaux, insectes du bois

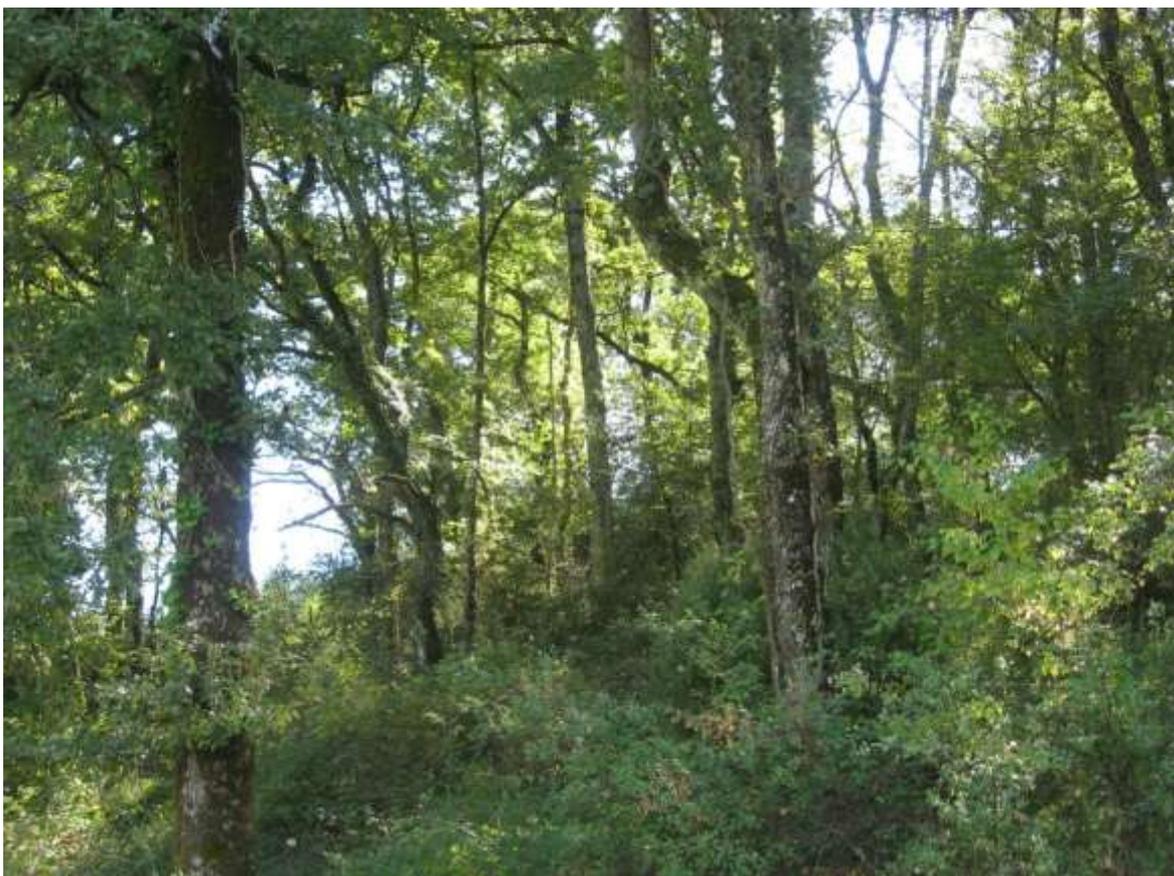


Photo CD40



Tursan = Mosaïque d'habitats naturels



témoin de l'activités pastorale

mares, créées pour l'abreuvement du bétail, sont indispensables pour la reproduction de nombreuses espèces animales, dont plusieurs amphibiens (grenouilles, tritons, salamandres).



Photo CD40

Habitats et espèces d'intérêt communautaire

Eaux calcaires avec végétation à Chara
Manteaux à églantier et prunellier
Pelouses à Sérapia à long labelle
Ourlets de recolonisation
Pelouses calcicoles
Prairies naturelles fauchées
Chênaies à Chêne tauzin



Cordulie à corps fin
Agrion de mercure
Cuivré des marais
Damier de la succise
Lucane cerf-volant
Grand capricorne
Petit rhinolophe
Barbastelle d'Europe
Murin à oreilles échancrées

Egalement des amphibiens, reptiles, oiseaux...



Bilan de l'animation et perspectives



Communication

L'exposition mobile

3 kakémonos (panneaux déroulants) présentent

- le site
- les habitats
- les espèces

Mise à disposition gratuitement.

Planning : 1 commune = 1 mois

Déjà - Pimbo, Miramont-Sensacq, Lauret, Mauries, Clèdes, Puyol-Cazalet, Payros-Cazautets et Castelnau-Tursan

Réservation auprès de Landes Nature



Communication

Echo des Coteaux

Numéro 1 = les mares du Tursan



Triton Marbré (crédit : CD40)

Disponible sur internet, dans les mairies

L'Echo des coteaux N°1

Lettre d'information du site Natura 2000
des Coteaux du Tursan

Les mares du Tursan, un patrimoine naturel et culturel

A l'origine, l'agriculture
Sur les coteaux du Tursan, les mares ont, pour la plupart, été créées par l'Homme pour l'abreuvement du bétail. Elles sont principalement alimentées par des sources qui s'écoulent du coteau, mais aussi par la pluie et le ruissellement.

Un intérêt local et patrimonial
• Source d'eau pour le bétail : une mare peut également être utilisée pour arroser votre potager !
• Lieu de vie et de reproduction de nombreuses espèces animales et végétales
• Un réseau de mare pour le cheminement des espèces et l'épuration naturelle des eaux
• Élément paysager et culturel, témoin d'un temps où l'eau ne sortait pas du robinet...

Une mare menacée = un réseau écologique en danger
• Atterrissement naturel : sans entretien la mare se comble par accumulation de matière organique et de vase
• Invasissement par les végétaux : plantes, arbustes qui progressent des berges vers le centre de la mare
• Comblement volontaire quand jugées inutiles, gênantes, dangereuses...
• Déséquilibre du fonctionnement naturel par l'introduction d'espèces animales et végétales non locales.

Ces mares constituent une richesse patrimoniale et écologique. Apprenons à mieux les connaître et protéger-les !

Vous souhaitez créer* ou restaurer une mare ? Pour des conseils, une aide financière, un inventaire sur la faune et la flore, contactez le gestionnaire du site Natura 2000 des Coteaux du Tursan :

Association Landes Nature, cdt gaitane, 40 005 Mont de Marsan
marie.hestand@landes.chambagri.fr 05 58 85 44 21

Communication

Poster pour chaque commune

- Carte de la commune
- Espèces et habitats présents
- Distribution en cours : 10/12

Miramont-Sensacq, un patrimoine naturel remarquable dans le site Natura 2000 **des Coteaux du Tursan**

Le site Natura 2000 a pour objectif de préserver et valoriser les milieux naturels et les espèces animales et végétales. La commune de Miramont-Sensacq, avec ses habitants, a donc un rôle à jouer pour leur sauvegarde.



Diversité de milieux naturels = diversité animale et végétale

Les coteaux du Tursan, grâce à des conditions climatiques et géologiques particulières, permettent le développement d'espèces végétales et animales rares et caractéristiques, pour certaines, du bassin méditerranéen. Natura 2000 veille au maintien et à la restauration de milieux naturels favorables à l'accueil de ces espèces grâce à des actions de sensibilisation et de financements de projets d'entretien des coteaux.

Les prairies et les pelouses

Entretenues de façon extensive par fauche ou pâturage, ces milieux ouverts accueillent dans le Tursan une flore et une faune remarquable : orchidées sauvages, insectes (dont l'émblématique papillon Cuivré des marais), mais aussi rapaces et chauves-souris qui utilisent ces parcelles comme terrain de chasse.

Ourllets et manteaux

Les parcelles de prairie ou de pelouse non entretenues s'embroussaillent, colonisées par des genêts, des bruyères ainsi que certaines graminées ; puis par des roseaux, prunelliers et genévriers. Ces milieux servent de refuge aux reptiles et aux oiseaux tels que la Pie-grièche écorcheur.

Boisements de chêne

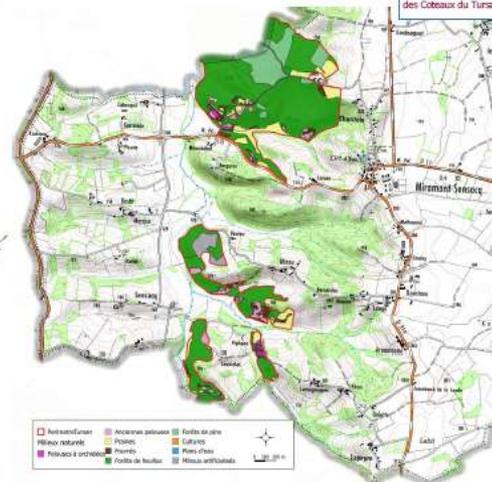
Mérisiers importants de biodiversité (chauve-souris, oiseaux, insectes), les forêts de Chêne tauzin, pédonculé et pubescent représentent le stade ultime d'évolution des milieux ouverts délaissés par l'homme.

Mares

Créées autrefois pour l'abreuvement du bétail, les mares du Tursan sont un lieu de refuge, d'alimentation et de reproduction pour de nombreuses espèces animales, dont plusieurs amphibiens (grenouilles, tritons, salamandres).



Les habitats naturels du site Natura 2000 sur Miramont-Sensacq



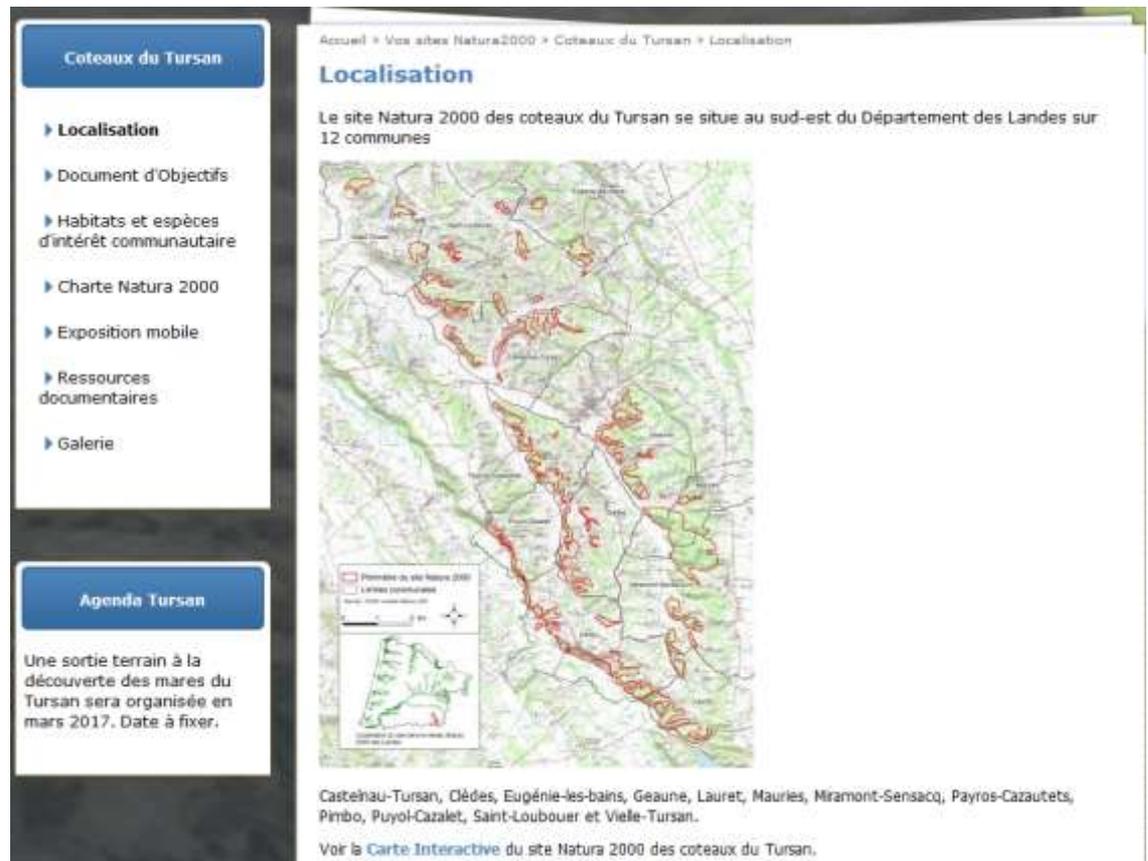
La Pie-grièche à 2 bandes (1), l'Éclaircie Indicateur (2) et l'Éclaircie à 2 bandes (3) sont des espèces remarquables recensées sur les pelouses du Tursan.

Des questions sur Natura 2000 ? Un projet d'aménagement ou d'entretien de milieux naturels ? Des conseils, diagnostics et des financements possibles auprès de Landes Nature :
Tel 05 58 85 44 21 - marlene.helbert@landes.chambagri.fr

Communication

Site Internet

- Création de la page du site du Tursan
- Carte interactive



The screenshot displays the website interface for 'Coteaux du Tursan'. On the left, a vertical navigation menu includes a blue header 'Coteaux du Tursan' and a list of links: 'Localisation', 'Document d'Objectifs', 'Habitats et espèces d'intérêt communautaire', 'Charte Natura 2000', 'Exposition mobile', 'Ressources documentaires', and 'Galerie'. Below this is another blue header 'Agenda Tursan' with a text announcement: 'Une sortie terrain à la découverte des mares du Tursan sera organisée en mars 2017. Date à fixer.'

The main content area features a breadcrumb trail: 'Accueil > Vos sites Natura2000 > Coteaux du Tursan > Localisation'. The title 'Localisation' is followed by the text: 'Le site Natura 2000 des coteaux du Tursan se situe au sud-est du Département des Landes sur 12 communes'. A topographic map shows the site's location in the Landes region, with a legend for 'Frontière du site Natura 2000' and 'Landes (département)'. A scale bar and an inset map of France are also present. Below the map, the following communes are listed: 'Castelnau-Tursan, Clèdes, Eugénie-les-bains, Geaune, Lauret, Mauries, Miramont-Sensacq, Payros-Cazautes, Pimbo, Puyol-Cazalet, Saint-Loubouer et Vieille-Tursan.' The page concludes with the text: 'Voir la [Carte Interactive](#) du site Natura 2000 des coteaux du Tursan.'

Gestion des habitats et des espèces

Mesures Agro-Environnementales et Climatiques

Rédaction d'un Projet Agro-Environnemental et Climatique en 2016 puis 2017

Construction des Mesures Agro-Environnementales et Climatiques MAEC :

- l'entretien de milieux ouverts (pelouses et prairies),
- la réouverture de parcelles embroussaillées,
- la reconversion de parcelles de grande culture en prairie,
- la restauration de mares

Engagement volontaire sur 5 ans pour les exploitants agricoles

Parcelles incluses pour tout ou partie dans le site



Gestion des habitats et des espèces

Pour toutes les mesures pas de produits phyto et enregistrement des pratiques

Objectif : Maintien des prairies et pelouses ouvertes par fauche et/ou pâturage

Prairies	Fauche après le 10 juin	121 €/ha/an
	Fauche tardive avec ferti une année sur 2	157 €/ha/an
	Fauche tardive sans fertilisation	181 €/ha/an
	Gestion pastorale	136 €/ha/an

Pelouses et landes	Gestion des pelouses et landes	103 €/ha/an
	Gestion pastorale des pelouses et landes	178 €/ha/an

Gestion des habitats et des espèces

Objectif : Restauration de milieux ouverts prairiaux

Grandes cultures	Reconversion grande culture en prairie ferti année 1	352 €/ha/an
	Reconversion grande culture en prairie ferti année 1 + pâturage	407 €/ha/an
	Reconversion grande culture en prairie ferti 1 an/2 + fauche tardive	446 €/ha/an
Manteaux (fourrés)	Ouverture de milieu en déprise et pâturage	383 €/ha/an

Objectif : Restauration des milieux aquatiques pour flore et faune remarquables (tritons, grenouilles, salamandres...)

Mares	Entretien de mares	149 €/mare
-------	--------------------	------------

Gestion des habitats et des espèces

Résultats campagnes 2016 et 2017

	2016	2017	total
Nb exploitants	9	8	17
Reconversion	0,3 ha	26 ha	26,3 ha
Fauche 0 ferti	11 ha	26 ha	37 ha
Fauche ferti 1/2	/	4 ha	4 ha
Fauche avec ferti	9 ha	/	9 ha
Gestion pelouses (GP)	/	0,5 ha	0,5 ha
G pastorale pelouse	11 ha	7 ha	18 ha
G pastorale prairie	27 ha	22 ha	49 ha
Ouverture	/	2 ha	2 ha
Mares	5	5	10
Total	58 ha	87 ha	145 ha



Gestion des habitats et des espèces

Mesures Agro-Environnementales et Climatiques

Budget sur 5 ans :

- 63 000 € en 2016
- 114 000 € en 2017



Gestion des habitats et des espèces

Contrats Natura 2000 (hors forêt et parcelles agricoles)

- Contrats volontaires
- Actions d'entretien ou de restauration la préservation des milieux naturels et des espèces

Exemple :

Restauration de mares

Entretien de prairies et pelouses par pâturage

...



Gestion des habitats et des espèces

- 2 contrats déposés et acceptés en 2016
- Actions similaires de restauration et entretien de coteaux par débroussaillage mécanique et pâturage
- Coût total des 2 contrats : 26 000 €
- Début des travaux automne 2017



Gestion des habitats et des espèces

Contrats Natura 2000 à Castelnau-Tursan

- Restauration et entretien d'un coteau de 3,70 ha
→ Préservation d'habitats de pelouses d'intérêt communautaire
- Entretien de 2 mares et restauration d'une mare



Gestion des habitats et des espèces

Contrats Natura 2000 à Miramont-Sensacq

- Restauration et entretien d'un coteau de 2,50 ha
→ Préservation d'habitats de pelouses d'intérêt communautaire
- Entretien de 2 mares et restauration d'une mare



Gestion des habitats et des espèces

- 2 autres contrats en projet, déposés par un propriétaire privé et une collectivité
- Montant prévisionnel de 80 000 €
- Dépôt des contrats en juillet 2017



Gestion des habitats et des espèces

Contrats Natura 2000 à Clèdes

- Restauration et entretien d'un coteau de 3,50 ha
→ Préservation d'habitats de pelouses d'intérêt communautaire
- Entretien d'une mare



Gestion des habitats et des espèces

Contrats Natura 2000 sur Pimbo et Miramont

- Sur 3 sites distincts : Moulin, Largounès et Maumesson
- Restauration et entretien de milieux sur 33 ha
 - entretien de 20 ha de pelouses d'intérêt communautaire par une gestion pastorale
 - broyage puis fauche de parcelles récemment déboisées
 - entretien de haies et d'arbres isolés
 - entretien et création de mares



Amélioration des connaissances

- Inventaire de la végétation des mares du Tursan en cours de réalisation
- En partenariat avec le CPIE Seignanx Adour





Perspectives

Communication et sensibilisation

- Lettre d'information N°2 pour automne 2017
- Sortie nature



Perspectives

Phase de mise en œuvre des mesures de gestion

- **Animation des MAEC**

Démarchage des bénéficiaires potentiels, montage de dossier, établissement des plans de gestion pastorale,...

- **Animation des contrats**

Démarchage des bénéficiaires potentiels, montage de dossier, suivi, établissement des plans de restauration...

- **Animation de la charte**

Démarchage des bénéficiaires potentiels,...

- **Amélioration des connaissances**

- **Suivi de projets sur le territoire**

Questions



Contacts

Landes Nature

05 58 85 44 21

Marine HEDIARD – marine.hediard@landes.chambagri.fr

Suzy LEMOINE – suzy.lemoine@landes.chambagri.fr

Site internet : barthesmidouzemarensin.n2000.fr

