



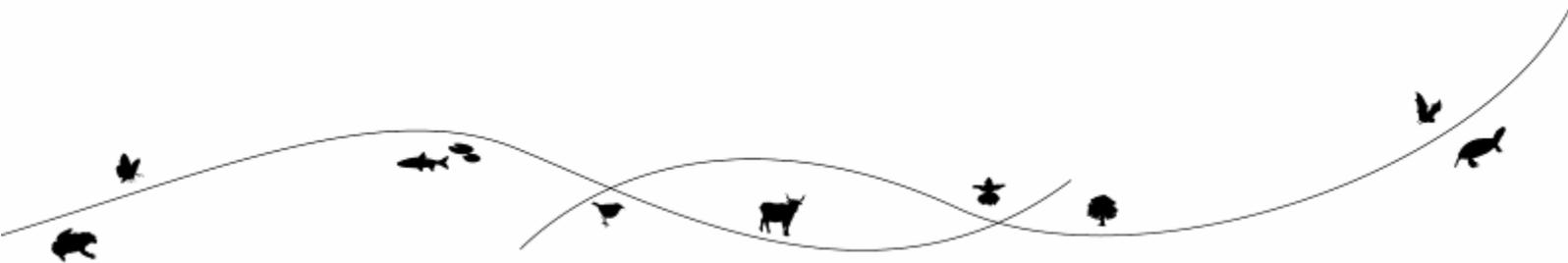
**avenir**

CONSERVATOIRE  
DES ESPACES NATURELS  
DE L'ISÈRE

# Rapport d'activités 2005



Assemblée générale  
19 mai 2006  
Tullins





# SOMMAIRE

Cartographie des sites d'intervention d'AVENIR en 2005 .....	3
<b>GERER, SUIVRE ET EVALUER SCIENTIFIQUEMENT .....</b>	<b>4</b>
<b>Sites Espaces Naturels Sensibles départementaux .....</b>	<b>5</b>
Étang de Lemps .....	5
Marais de Chirens .....	6
Tourbières de l'Herretang .....	8
Marais de Montfort .....	10
Marais de la Veronnière .....	11
<b>Sites du Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels .....</b>	<b>13</b>
Confluence de la Bourbre et du Catelan .....	13
Marais de Charvas .....	14
Marais des Goureux .....	15
Étang de Mai et Boucle des Moïles .....	15
Marais des Engenières .....	17
Marais de Cras .....	17
Marais de Luippes .....	18
Moulin de Vallière (Tufière de Montaliou) .....	18
Marais du Moulin .....	19
<b>Sites en conventions .....</b>	<b>20</b>
Marais de Chambrotin .....	20
Marais de Berland .....	20
Marais de Chassant .....	21
Tourbière du col des Mouilles .....	21
Marais des Bruns .....	21
Tourbière des Planchettes (anciennement de la Combe de l'étang de Bressieux) .....	22
<b>Réserve naturelle .....</b>	<b>23</b>
Réserve naturelle nationale de l'Étang du Grand-Lemps .....	23
<b>CONNAITRE ET COMPRENDRE .....</b>	<b>25</b>
<b>Les plans de gestion .....</b>	<b>26</b>
Étang de Lemps .....	26
Marais de Montfort .....	26
Marais de Chirens .....	26
Marais de la Léchère .....	26
Marais de Sailles .....	27
<b>Les inventaires et études pré-opérationnels .....</b>	<b>28</b>
Inventaire des sites naturels d'intérêt patrimonial du Haut Grésivaudan .....	28
Dossier de faisabilité de gestion des tourbières du district naturel des Grandes Rousses .....	28
Inventaire des coteaux secs des contreforts du Vercors .....	28
Document d'objectif Natura 2000 de la Tourbière du Lac et son bassin versant .....	29
Document d'objectifs Natura 2000 : étangs, coteaux secs et grottes de l'Isle Crémieu (30 communes) .....	29

<b>ASSISTER TECHNIQUEMENT LES COLLECTIVITES ET ADMINISTRATIONS .....</b>	<b>30</b>
Assistance directe au Conseil général de l'Isère .....	31
Relations avec le Conseil régional Rhône-Alpes .....	32
Participation aux programmes locaux d'aménagement du territoire et de gestion de l'espace.....	33
Participation aux politiques d'aménagement et de gestion de l'espace au niveau départemental, régional et national .....	33
Relations avec les partenaires associatifs et institutionnels .....	34
Participation à des commissions techniques, colloques, rencontres diverses.....	35
Participation aux programmes de formation .....	35
Suivi de l'exploitation de la carrière de Boulieu .....	35
<b>MAITRISER FONCIEREMENT .....</b>	<b>36</b>
Marais de Luippes .....	37
Marais de Berland .....	37
Confluence de la Bourbre et du Catelan .....	37
Marais de Charvas .....	37
Marais de Cras .....	37
Pelouses sèches du coteau des Périlles .....	37
Étang Balai nières .....	37
<b>INFORMER, COMMUNIQUER.....</b>	<b>38</b>
<b>Expositions.....</b>	<b>39</b>
« Les zones humides de l'Isère, un patrimoine à préserver » .....	39
« Les pelouses et coteaux secs de l'Isère, un patrimoine à préserver » .....	39
CD Rom « les zones humides de l'Isère » .....	39
<b>Médias.....</b>	<b>39</b>
<b>Communication.....</b>	<b>39</b>
<b>FONCTIONNEMENT DE L'ASSOCIATION.....</b>	<b>40</b>
<b>Fonctionnement statutaire et réseaux des conservatoires.....</b>	<b>41</b>
<b>et des réserves naturelles.....</b>	<b>41</b>
<b>Adhésions.....</b>	<b>41</b>
<b>Gestion du personnel.....</b>	<b>41</b>
<b>Vie courante de l'association.....</b>	<b>42</b>
<b>Cheptel pour la gestion pâturée.....</b>	<b>42</b>
<b>ANNEXES .....</b>	<b>43</b>
<b>Le Conseil d'Administration d'AVENIR.....</b>	<b>44</b>
<b>Le Bureau d'AVENIR.....</b>	<b>45</b>
<b>Le personnel d'AVENIR .....</b>	<b>46</b>
<b>Extraits de la revue de presse .....</b>	<b>47</b>



# Gérer, suivre et évaluer scientifiquement



## Étang de Lempis

(Optevoz et Saint-Baudille de la Tour)

---

- **Statut**

Propriété du Conseil général de l'Isère depuis 1994

Co-gestionnaire : Lo Parvi (suivi scientifique et animation)

- **Études et suivi (avec Lo Parvi)**

1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 1996 reformulé en 1997

2<sup>nd</sup> Plan de gestion réalisé en 2005

**2005 :**

- Bilan du plan de gestion de 1996 et finalisation de la rédaction du nouveau plan de gestion
- Suivi hebdomadaire des niveaux d'eau
- Inventaire floristique complémentaire et suivi des espèces patrimoniales
- Suivi faunistique (entomofaune, reptiles-amphibiens, poissons, avifaune, mammifères)
- Suivi photographique de la végétation

- **Travaux réalisés**

- Entretien par l'ONF, dans le cadre des chantiers Prodepare, de plusieurs clairières par débroussaillage et bûcheronnage pour encourager l'extension de la roselière sur les rives de l'étang
- Fauche du pré sud et du pré clos par le GAEC des Verchères
- Entretien régulier du parcours de découverte en régie AVENIR
- Entretien des panneaux d'information en régie AVENIR
- Broyage d'entretien de la prairie sèche à proximité de l'exutoire en régie AVENIR
- Arrosage de la plantation par l'équipe Prodepare de l'ONF
- Poursuite du bûcheronnage de la bande boisée en rive est et ouest de l'étang par l'équipe Prodepare de l'ONF pour favoriser la roselière et améliorer l'écran entre le sentier et l'étang
- Entretien de certaines lisières boisées au lamier (1200m) par l'entreprise SARTEL le long des propriétés du Conseil général de l'Isère bordant le chemin qui ceinture le site
- Bornage de la plantation, remise en place de paillage et arrosage
- Mise en place d'un solarium à Cistude en tronc d'arbres par l'entreprise Bel (Optevoz) à proximité de l'observatoire
- Mise en place d'une dune de ponte pour Cistude à proximité de la pelouse sèche
- Réparation en régie AVENIR d'une fuite à la bonde de l'étang, à l'argile
- Mise en place de solariums et perchoirs face à l'observatoire dans l'attente de la mise en place du solarium définitif en tronc
- Mise en place de radeaux pour l'accueil de l'avifaune
- Mise en place d'un système de canalisation du public le long de la pelouse sèche en bigue pierre de Villebois (pierre locale)
- Installation de deux bancs en pierre (pierre de Villebois)
- Création d'un garde corps en bois en régie AVENIR pour préparer l'aménagement d'une palissade d'observation
- Entretien régulier du parcours de découverte et de l'aire d'accueil en régie AVENIR
- Envoi du migrascope de l'observatoire au fabricant pour résoudre un problème de conception (démontage intempestif lors d'une utilisation normale des visiteurs)
- Remplacement de l'extincteur à deux reprises et changement du coffret de rangement (avril et novembre)
- Nettoyage régulier de l'intérieur de l'observatoire
- Refixation d'une tuile de toit de l'observatoire arrachée volontairement par un tiers et retrouvée dans l'étang
- Stockage des tôles de l'ancien abri dans le hangar des tourbières de l'Herretang (Saint-Laurent du Pont)
- Mise en sûreté de la barque derrière la digue de la mare localisée vers l'exutoire
- Repositionnement de la flèche directionnelle du panneau signalétique présent à la sortie du village de Optevoz en se dirigeant vers l'étang pour éviter que certains visiteurs ne s'égarent

- **Animation**
  - Réunion du comité de site le 21 novembre 2005
  - Accueil sur le site du personnel du Conseil général souhaitant découvrir les Espaces Naturels Sensibles les samedis 28 mai et 4 juin 2005 (Lo Parvi)
  - Visites proposées par Lo Parvi aux habitants d'Optevoz et de Saint-Baudille
  - Visites scolaires ont été effectuées dans le cadre d'un projet de découverte du milieu et dans le cadre de la campagne « en chemin sur les ENS » du CGI
  - Un accueil et des visites naturalistes ont été proposés pendant les mois de juin, juillet et août par deux animateurs nature recrutés par le Conseil général dans le cadre de la campagne sur les « Espaces Naturels Sensibles »
  
- **Programmation 2006**

**REPRISE DE LA GESTION COMPLETE DU SITE PAR LO PARVI**

  - **Études et suivi**
    - Lancement du nouveau programme d'action pour les 5 ans à venir
  
  - **Travaux**
    - Fauche du pré sud et du pré clos
    - Broyage d'entretien de la prairie sèche
    - Poursuite du bûcheronnage de la lisère boisée en rive ouest de l'étang pour limiter le dérangement lié au sentier et favoriser la roselière
    - Entretien de la mare au niveau de la borne n° 9 par coupe sélective de la végétation
    - Mise en place d'un système de canalisation du public le long du sentier serpentant dans le boisement localisé à l'ouest de l'étang si l'écran végétal créé par le bûcheronnage de la rive ouest est jugé insuffisant
    - Mise en place de panneau de sensibilisation du public "Zone de tranquillité pour la faune et la flore merci de la respecter"
    - Aménagement d'un accès anti-quad au niveau de la rampe d'accès à l'observatoire à l'aide de cordage et de borne en bois préexistante
    - Entretien régulier du site
    - Création de 2 palissades d'observation en brande naturel
  
  - **Animation**
    - Accueil et animations de juin à août par les animateurs du Conseil général
    - Poursuite de l'accueil du grand public lors des sorties « grand public » de Lo Parvi et des sorties de suivi scientifique

## Marais de Chirens

(Chirens)

---

- **Statut**

Propriétés Conseil général de l'Isère et privé sous convention  
Zone de préemption Conseil général de l'Isère
  
- **Études et suivi**
  - 1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 1996
  - Lancement de la réactualisation du Plan de gestion en fin d'année 2005 (appel d'offre du Conseil général)

**2005 :**

  - Suivi photographique de l'ensemble du site
  - Suivi piézométrique et limnimétrique
  - Veille faunistique et floristique
  - Campagnes de baguage par Gérard Goujon (CRBPO/CORA-Isère)
  - Mise en place d'un suivi de l'activité des sols tourbeux dans le cadre d'un programme scientifique régional sur les tourbières (PETRA)
  - Mise en place d'une étude sur le fonctionnement hydrologique du marais dans le cadre du « pôle

- biodiversité » du Conseil général de l'Isère
- Pour une gestion durable du patrimoine naturel ; l'exemple du marais de Chirens, approche historique et présente - Mémoire de Sindy Bertras, stagiaire Université Lyon II / AVENIR
- Caractérisation hydrologique et hydrogéologique de l'espace naturel sensible du marais de Chirens et de son bassin versant - Mémoire d'Antoine Rouveyrol, stagiaire Université Grenoble I / IGA
- Construction d'un SIG sur un site de tourbière en région Rhône-Alpes - Mémoire de Blandine Garnier, stagiaire Université de Saint-Étienne

- **Travaux réalisés**

- **Gestion de la végétation et de génie écologique**

- Fauche centrifuge des prairies humides par les agriculteurs (7,2 ha)
- Broyage de prairies humides par l'Entente Interdépartementale de Démoustication avec exportation du broyat (2,3 ha)
- Poursuite de la campagne d'arrachage des massifs de spirée en rive droite et gauche de l'Ainan. Travail effectué au mois d'août par l'équipe d'insertion Prodepare encadrée par l'ONF
- Récupération de l'intégralité de la fauche par des agriculteurs locaux
- Réparation de la plate-forme d'observation suite à des dégradations
- Remplacement des panneaux pédagogiques présentant des vices de fabrication
- Lancement des travaux d'aménagement hydrobiologique de l'Ainan sur une portion rectiligne de son tracé (test de méandrement). Exécution des travaux par l'association Pêche et Nature

- **Sentier de découverte**

- Mise en place d'un panneau lecture de paysage sur le belvédère
- Mise en place de panneaux directionnels provisoires afin d'indiquer aux promeneurs l'entrée autorisée du parcours de découverte
- Remplacement de certains panneaux pédagogiques présentant des vices de fabrication
- Entretien du sentier et surveillance en régie AVENIR

- **Animation**

- Comité de site le 24 octobre 2005
- Formation des animatrices nature du Conseil général le 6 et le 27 juin
- Visites scolaires ont été effectuées dans le cadre d'un projet de découverte du milieu et dans le cadre de la campagne « en chemin sur les ENS » du CGI
- Organisation d'une visite de découverte du marais en préambule du Conseil d'administration délocalisé d'AVENIR (15 juin 2005). Intervention pour AVENIR : Jean-Luc Grossi et pour l'Université Lyon : Arlette Laplace-Dolonde

- **Programmation 2006**

- **Études et suivi**

- Rédaction du nouveau Plan de Préservation et d'Interprétation
- Inventaire floristique complémentaire et suivi des espèces patrimoniales de l'essai d'étrépage
- Suivi des règles limnimétriques
- Suivi photographique
- Suivi des aménagements hydrobiologiques de l'Ainan (herbier aquatique et libellules)
- Pêche électrique au niveau des aménagements hydrobiologiques de l'Ainan (CSP ou bureau d'étude)
- Étude hydrogéologique du fonctionnement du marais de Chirens

- **Travaux**

- **Gestion de milieux**

- Poursuite des tests de limitation de la spirée (arrachage)
- Fauche des prairies
- Finalisation des travaux pour l'amélioration hydrobiologique de l'Ainan sur une portion rectiligne de son tracé (test de méandrement)

- **Ouverture au public**

- Création d'un cheminement mixte (ENS/école) de 180 m de longueur environ adapté aux personnes à mobilité réduite
- Finalisation de la jonction du sentier de découverte de l'ENS avec le village de Chirens
- Mise en place d'une signalétique directionnelle appropriée
- Entretien du sentier de découverte
- Inauguration du sentier de découverte en septembre

- **Animation**

- Ouverture du sentier mixte ENS / scolaire et inauguration (à l'automne)
- Accueil et animations de juin à août par les animateurs du Conseil général
- Visites scolaires dans le cadre de projet de découverte du milieu et dans le cadre de la campagne « en chemin sur les ENS » du CGI

## Tourbières de l'Herretang

(Saint-Laurent du Pont, Saint-Joseph de Rivière)

---

- **Statut**

Propriété indivise CREN/Conseil général de l'Isère

Une année de transition où afin de simplifier la gestion administrative, la part du CREN sera cédée au Conseil général en 2006

- **Études et suivi**

1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 1994

2<sup>nd</sup> Plan de gestion réalisé en 2004

**2005 :**

- Suivi floristique (transects de végétation) des prairies réhabilitées des tourbières de l'Herretang (Saint-Laurent du Pont)
- sixième année du suivi et du sauvetage des amphibiens le long de la RD 520 venant se reproduire sur le site
- Suivi des niveaux d'eau
- Contrôle des nichoirs à chauves-souris

- **Travaux réalisés**

- Fauche de la prairie par le GAEC de Plantimay et pâturage par son troupeau de vaches Aubrac
- Création, suppression et remplacement de clôtures fixes par l'équipe d'insertion des "Emplois verts du pays voironnais"
- Création de deux palissades d'observation le long des plate-formes localisées le long du contre-canal de l'Herretang
- Réfection d'urgence de la digue séparant l'Herretang du contre-canal afin d'éviter la rupture de la digue du contre-canal (pose d'un petit enrochement et mise en œuvre de terre végétale). Élargissement de certaines portions du sentier avec rechargement en copeaux (20m<sup>3</sup>) et suppression d'autres portions par l'association des Emplois verts du pays voironnais
- Lancement d'une étude d'incidence sur la mise en place d'un ouvrage de régulation du niveau d'eau du contre-canal de l'Herretang
- Entretien de la clôture électrique "sangliers" par l'ACCA de Saint-Laurent du Pont suite à des dégâts sur des cultures présentes à proximité immédiate du site
- Remplacement d'un portillon neuf en bois à l'entrée de l'accès principal du site
- Entretien d'une partie des clôtures par l'ONF dans le cadre de la convention qui lie le CGI/ONF-Prodepare
- Sécurisation du sentier par la coupe d'arbres par l'ONF dans le cadre de la convention qui lie le CGI/ONF-Prodepare
- Entretien de clôtures en régie AVENIR
- Taille de saules en têtard en régie AVENIR
- Entretien du sentier de découverte en régie AVENIR
- Changement de planches usagées du platelage du caillebotis en régie AVENIR
- Remplacement d'une chicane en bois vers la passerelle surplombant la mare localisée entre l'observatoire et le hangar en régie AVENIR
- Remplacement d'un garde-corps au niveau de l'entrée de site la plus au nord, côté contre-canal en régie AVENIR
- Pâturage équin avec les animaux d'AVENIR

- **Animation**
  - Comité de site le 28 novembre 2005
  - Formation des animatrices nature du Conseil général le 6 et le 27 juin
  - Accueil sur le site du personnel du Conseil général souhaitant découvrir les ENS les samedis 28 mai et 4 juin 2005
  - Présence de deux animatrices du Conseil général de l'Isère en juin, juillet et août
  - Visites scolaires ont été effectuées dans le cadre d'un projet de découverte du milieu et dans le cadre de la campagne « en chemin sur les ENS » du CGI
  - Participation à une réunion technique Natura 2000 et assistance à l'opérateur (Chambre d'Agriculture)
  - Signature d'une convention de gestion entre le Conseil général, AVENIR et le GAEC de Plantimay
  - Organisation d'une battue administrative aux sangliers le 24 décembre avec les lieutenants de louveterie et la fédération des chasseurs
  
- **Programmation 2006**
  - **Études et suivi**
    - Reconstitution de l'opération de sauvetage des amphibiens (dernière année ?)
    - Poursuite du suivi hydraulique et floristique (confirmation de la présence du Liparis de Loesel, de trois (2002) à 7 pieds (2003))
    - Analyse d'eau à différents points de prélèvement
    - Études des risques de pollution et sur les moyens à mettre en œuvre pour éliminer les éventuelles pollutions existantes et prévenir toute pollution future
    - Réalisation d'une action de communication sur les 10 ans de gestion des tourbières
    - Elaboration d'un guide de conduite du pâturage
    - Mise en place d'un suivi avifaune (IPA, itinéraire échantillon)
    - Contrôle des nichoirs à mésanges/chiroptères
    - Notice de gestion et plan d'interprétation des Tuileries
    - Étude de fonctionnalité de la plaine de Saint-Laurent du Pont
  
  - **Travaux**
    - Poursuite de la fauche et du pâturage
    - Poursuite de l'entretien courant du site (parcours de découverte, clôtures)
    - Remplacement, création et suppression de clôtures fixes
    - Reconversion d'une saulaie en prairie par broyage et dessouchage
    - Création d'un passage à sangliers sur la digue de l'Herretang
    - Création et aménagement de points d'eau pour le pâturage
    - Aménagement du parking (ombrage, accueil des cars...)
    - Renouvellement de la signalétique du sentier de découverte
    - Création et mise en place d'un seuil à clapet réglable en aval du contre-canal de l'Herretang
    - Pose de piézomètres (2)
    - Suppression d'un passage busé au niveau de la jonction du ruisseau des lards avec l'Herretang et déplacement d'une partie du caillebotis
    - Protection de la digue par l'aménagement d'un passage stabilisé pour sangliers
    - Création d'un parc de contention pour faciliter les manipulations en cas de besoin (intervention vétérinaire ou transport)
    - Taille de conformation de la haie de saules et d'aulnes (sécurisation du sentier et des clôtures fixes à remplacer)
    - Remplacement des chicanes du côté du contre-canal de l'Herretang
    - Mise en place de protections sur les parois de l'observatoire en haut de l'escalier
    - Amélioration du système de fixation des bancs de l'observatoire
    - Extension des prairies par broyage et dessouchage de saules
    - Réhabilitation et entretien des roselières et cariçaies par bûcheronnage
  
  - **Animation**
    - Accueil de juin à août par les animateurs du Conseil général
    - Visites scolaires dans le cadre de projet de découverte du milieu et dans le cadre de la campagne « en chemin sur les ENS » du CGI

# Marais de Montfort

(Crolles)

---

- **Statut**

Propriétés Conseil général de l'Isère, commune, privés  
Zone de préemption du Conseil général  
Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope (APPB)

- **Études et suivi**

Plan de gestion réalisé en 1997

**2005 :**

- Lancement, le 5 juillet, du plan de préservation et d'interprétation en comité de site
- Présentation de l'évaluation 1997-2005 en comité de site le 4 novembre
- Campagnes régulières de baguage par François Savin et Marie Jouvel
- Suivi bimensuel des 4 piézomètres
- Réalisation de layons entretenus et suivi du développement des sanguisorbes
- Contrôle visuel du pâturage

- **Travaux réalisés**

- Entretien de la chantourne du Fouchard par l'équipe d'insertion Prodepare dans le cadre de la convention qui lie le Conseil général et l'ONF
- Entretien de mares par Prodepare
- Pose de 3 nouveaux piézomètres
- Coupe de saules en têtard sur la parcelle ZD 38 par l'entreprise Alpes élagage
- Broyage (ZC 191,192,193) et Fauche (ZC180,181,184,185,191,192,193,194,253) centrifuge des parcelles au cœur du marais par le GAEC des Échelles
- Broyage de réhabilitation des parcelles ZC 173, 174,176 et 177 par le GAEC des Échelles
- Broyage des parcelles ZD38 et 39 par le GAEC de Pierre Grange
- Fauche des parcelles ZC208 par le GAEC de Pierre Grange
- Pâturage des parcelles ZD38 et 39 par le centre équestre de Montfort
- Broyage favorable à la sanguisorbe officinale le long du caillebotis

**Ouverture au public**

- Entretien régulier du parcours de découverte
- Remplacement d'un élément pédagogique vandalisé

- **Animation**

- Comités de site le 5 juillet et le 4 novembre
- Suivi du projet d'aménagement de la plage de dépôt de l'Association des digues (29 juin, tournée de terrain avec la DDAF) et rédaction d'avis sur les documents produits
- Participation à la commission pour l'aménagement et la gestion de la plaine agricole et naturelle de Crolles (23 mars, 25 mai, 19 octobre)
- Participation à la semaine du goût (7 octobre)

- **.Programmation 2006**

- **Travaux**

**Gestion de la végétation**

- Fauche centrifuge par tiers des prairies en cours de réhabilitation au cœur du marais
- Fauche et pâturage par les agriculteurs des prairies périphériques
- Entretien manuel des chantournes
- Gestion des niveaux de la chantourne du Fouchard
- Entretien de mares

- **Animation**

- Réalisation par le Réseau Éducation à la Nature et à l'Environnement (RÉNE) de la FRAPNA d'animations auprès des scolaires de la commune de Crolles
- Accueil et animations de juin à août par les animateurs du Conseil général

- **Études et suivi**
  - Réalisation du plan d'interprétation et élaboration des objectifs de gestion
  - Réalisation de fiches action et validation du plan de préservation et d'interprétation
  - Suivi photographique
  - Relevé régulier des piézomètres

## Marais de la Veronnière

(Montferrat)

---

- **Statut**
  - Propriétés du Conseil général de l'Isère, privés
  - Zone de préemption Conseil général de l'Isère
  - Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope
- **Études et suivi**
  - Plan de gestion en 1997 (non validé par le Conseil général dans l'attente de la définition du projet de musée-parc archéologique)
  - 2005 :**
    - Suivi vertébré, ornithologique et odonatologique hebdomadaire
    - Relevés limnimétriques réguliers du Courbon et du niveau du lac au port de Paladru
    - Suivi photographique
    - Suivi des roselières (sur la base du suivi RNF-rézo du rozo) reportée en 2006 en raison des niveaux du lac trop élevés
    - Inventaire des plantes protégées et cartographie de végétation par le CBNA
    - Inventaire des vertébrés terrestres par le CORA-Isère
    - Inventaire des papillons par Flavia-ADE
- **Travaux**
  - Broyage centri fuge avec exportation de la matière de la prairie centrale par M Jayet-Dauphiné
  - Travaux d'entretien réalisés par l'ONF dans le cadre de la convention Prodepare entre le Conseil général et l'ONF
  - Mise en place d'un seuil temporaire dans le fossé bordant la limite nord de la prairie de fauche
  - Mise en place de seuils modulables sur le ruisseau le Montal et l'ancien lit du Courbon
  - Récupération des balles rondes générées par le broyage par M. Marc Bardin (producteur de petits fruits bio) pour la fabrication de co-compost
- **Animation**
  - Rencontre des trois agriculteurs intervenants sur la partie nord du site pour signature de contrat de prêt à usage gratuit
  - Poursuite de l'assistance au Conseil général dans l'analyse des objectifs de gestion du marais et des projets de mise en valeur pédagogique proposés par les prestataires (cf chapitre assistance technique du Conseil général)
- **Programmation 2006**
  - **Études et suivi**
    - Lancement du plan de préservation et d'interprétation
    - Suivi ornithologique hebdomadaire
    - Suivi photographique
  - **Travaux**
    - Fauche ou broyage avec exportation de la grande prairie (p. 562, 563 et 581 avec exclos à Gentiane des marais
    - Broyage des jeunes ligneux de la clairière nord (p. 550 pour partie) et autour de la source du Montal (p. 555, 556, 557 pour partie)
    - Prairies permanentes fauchées en 2005 par un agriculteur (p. 26, 343, 34, 49 et 48). Prise de contact avec les agriculteurs, proposition de signature de convention de fauche avec cahier des charges
    - Parcelles cultivées en maïs en 2005 (p. 29 et 30). Prise de contact avec l'agriculteur exploitant,

proposition de commande d'un semis d'espèces prairiales dans les deux tiers aval et d'un seigle d'hiver avec messicoles dans le tiers amont. Proposition d'une convention de fauche et d'entretien

- Coupe des rejets ligneux de la rive droite aval du Montal
- Entretien différencié des abords du site
- Mise en place de seuils complémentaires sur le Montal si nécessaire
- Pose d'une barrière chaîne à l'entrée de la digue

## Confluence de la Bourbre et du Catelan

(Saint-Quentin Fallavier, La Verpillière, Chamagnieu, Satolas et Bonce)

---

- **Statut**

Boisements et prairies humides

Propriétés du CREN (acquis par le CREN au titre des mesures compensatoires à la construction de l'échangeur autoroutier de Villefontaine), communes, Ministère de l'Environnement, ÉPIDA, privés

Partenaire de gestion : SAN Environnement

Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope

- **Études et suivi**

1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 1994

2<sup>ème</sup> Plan de gestion réalisé en 2004

**2005 :**

- Suivi régulier du niveau des mares et des piézomètres
- Suivi de la fauche des prairies réhabilitées
- Suivi photographique de la végétation et des aménagements (photo-constat)

- **Entretien courant / surveillance**

- Passages de l'agent de maintenance AVENIR (1 fois tous les 15 jours)
- Pâturage, broyage des parcs pâturés de la rive gauche de la Bourbre par M. Thomassier
- Broyage des prairies restaurées du cœur de la confluence par M. Bouvier
- Fauche puis broyage de la parcelle en L par M. Thomassier

- **Travaux**

- Création de 2200 m de clôture fixe sur la confluence de la Bourbre et du Catelan pour la mise en place du pâturage

- **Animation**

- Réunion avec les agriculteurs locaux partenaires de la gestion du site et la fédération de chasse le 10 mars afin de préciser les conditions de pâturage et les perspectives de mise en jachère faune sauvage de certains secteurs
- Participation à une réunion sur les projets pouvant émerger au PLGE Porte des Alpes le 14 décembre à Saint-Quentin Fallavier
- Présentation du site le 21 juillet à une équipe vidéo de l'Agence Régionale pour l'Environnement de Haute Normandie dans le cadre d'un projet de CD rom sur la gestion durable des territoires

- **Programmation 2006**

- **Travaux**

- Poursuite de la restauration des clôtures existantes et création de clôtures autour de la prairie en L.
- Exploitation des peupliers de la parcelle AA 86 (La Verpillière)
- Poursuite de la plantation de boisements AA86, AA307
- Entretien de la roselière sous la ligne EDF au niveau du pont de Malatrait
- Évacuation de dépôts sauvages

- **Animation**

- Poursuite de l'animation foncière complémentaire
- Finalisation de conventions de prêt à usage et de pâturage avec de nouveaux agriculteurs et le syndicat des marais de Bourgoin Jallieu
- Mise en place d'une jachère faune sauvage sur 1,5 ha de terres précédemment cultivées en maïs

# Marais de Charvas

(Villette d'Anthon)

---

- **Statut**

Dernier marais de l'est-lyonnais

Propriétés du CREN (32 hectares acquis grâce aux mesures compensatoires du TGV et de l'autoroute), communes, privés

Zone de préemption Conseil général de l'Isère

- **Études et suivi**

1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 1994

2<sup>nd</sup> Réactualisé en 2002

**2005 :**

- Suivi régulier des niveaux d'eau
- Inventaire floristique complémentaire et suivi des espèces patrimoniales
- Suivi faunistique (découverte de *Maculinea telejus*)
- Suivi de la reproduction du Vanneau huppé
- Suivi photographique de la végétation et des aménagements (photo-constat)
- Étude du CORA-Rhône sur l'avifaune du marais

- **Travaux**

**Partie ouest**

- Pâturage équin avec les animaux d'AVENIR, du CORA-Rhône et de la Fédération des chasseurs du département du Rhône

**Partie est**

- Entretien le long du ruisseau de Charvas par bûcheronnage
- Broyage de finition par l'EID autour de la mare de Charvas
- Création d'axe de circulation inter prairial à travers les ripisylves du ruisseau de Charvas pour les azurés de la sanguisorbe et des mouillères
- Pâturage bovin par le GAEC Decrozo et le GAEC des Bruyères

- **Entretien courant / surveillance**

- Écorçage des saules, aulnes et bouleaux envahissant les prairies
- Lutte contre la Renouée du Japon
- Suivi et maintenance liés au pâturage :
  - o Réparation et maintenance des clôtures
  - o Dégagement des clôtures
  - o Nettoyage de l'abri des chevaux (exportation du fumier)
  - o Broyage de la végétation du parc de contention
  - o Suivi hebdomadaire des chevaux : suivi sanitaire, apports alimentaires complémentaires, suivi des naissances, changement de parcs

- **Animation**

- Rencontre le 27 octobre avec Madame le Maire de Pusignan et Monsieur Marboeuf pour préciser notre collaboration sur les parcelles communales
- Contact avec la fédération des chasseurs du Rhône en février
- Re-formalisation des conventions de gestion avec le GAEC Decrozo et le GAEC des Bruyères

- **Programmation 2006**

- o **Études et suivi**

- Poursuite du suivi ornithologique du site par le CORA-Rhône
- Expertise floristique du marais de Charvas (*Gentiana*)
- Étude batracologique du marais et point sur l'opération de renforcement des populations de Triton crêté en 1990 (mesures compensatoires – TGV / autoroute)
- Suivi de la qualité de l'eau

- **Travaux**
  - Broyage des prairies de remblais (est)
  - Faucardage/dégagement de nouvelles mares
  - Broyage de finition autour de la mare 8
  - Restauration d'une prairie envahie par de la bourdaine
  - Aménagement du parc de contention
  - Étude de faisabilité de vidange de la mare de Charvas

## Marais des Goureux

(Vourey)

---

- **Statut**
  - ZNIEFF
  - Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope
  - Propriétés communales et privées
- **Études et travaux réalisés**
  - 2005 :**
    - Broyage de finition de la phragmitaie par l'EID (4 ha)
- **Animation**
  - Visite avec les élus et l'association locale Vourey Environnement le samedi 19 mars 2005
- **Programmation 2006**
  - **Études et suivis**
    - Commande CORA 38
    - Suivi de la colonisation des populations d'amphibiens
    - Impact du bûcheronnage de la Mayenne sur le développement des libellules (Agrion de mercure)
    - Suivi de la flore
  - **Travaux**
    - Broyage de finition sur l'ensemble du secteur réouvert en 2004 et 2005
    - Fauche avec exportation de la matière
    - Étude topographique préalable aux aménagements hydrauliques
    - Pose de piézomètres
    - Bûcheronnage de la Mayenne

## Étang de Mai et Boucle des Moïles

(Tullins)

---

- **Statut**
  - Propriétés CREN et privés
  - Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope
- **Études et suivi**
  - Inventaire faune-flore en 1991
  - Plan de gestion en 2000
  - 2005 :**
    - Poursuite des opérations de baguage par le CRBPO/CORA-Isère sur la Boucle des Moïles
    - Suivi piézométrique

- Protocole odonates pour le suivi de l'Agriion de Mercure
  - Suivi photographique de la végétation et des aménagements (photo-constat)
  - Étude sur l'avifaune de l'étang de Mai (CORA-Isère)
  - Inventaire acoustique des chauves-souris (Yves Tupinier)
  - Réalisation d'un livret pédagogique sur les parcours de découverte de l'étang de Mai et de la Boucle des Moïles (FRAPNA)
- **Entretien courant / surveillance**
    - **Entretien des équipements de découverte**
      - o Entretien du parking de la Boucle des Moïles
    - **Suivi et maintenance liés au pâturage**
      - o Fractionnement du site de l'étang de Mai en plusieurs parcs de pâturage
      - o Réparation et maintenance régulière des clôtures
      - o Dégagement des clôtures
      - o Nettoyage de l'abri aux chevaux (exportation du fumier)
      - o Suivi hebdomadaire des chevaux : suivi sanitaire, apports alimentaires complémentaires, changement de parcs
- **Travaux**
    - o **Étang de Mai**
      - Broyage de finition des parcelles restaurées par l'EID pour la réhabilitation de prairies
      - Broyage de finition des parcelles AC 102 et 104 par l'EID
      - Fabrication de panneaux réglementaires APPB
      - Fauche de prairies par un agriculteur local.
    - o **Boucle des Moïles**
      - Fauche des prairies par des agriculteurs locaux
      - Fabrication de panneaux réglementaires APPB
      - Lancement du projet de sentier de découverte autour de la boucle des Moïles et d'une plaquette d'information.
- **Animation**
    - Présentation des actions de gestion sur l'étang de Mai (Tullins) aux administrateurs de l'ACCA de Cras le 10 avril
    - Annulation d'un chantier bénévole le 28 novembre dans le cadre des "chantiers d'automne" piloté par la fédération des conservatoires des espaces naturels, pour cause de très mauvaise météo
    - Poursuite et formalisation des premiers contacts avec Mlle Françoise Soullier pour la mise en place d'un pâturage caprin sur les parcelles restaurées (AW 166, 167, 168 et 171)
    - Contacts avec M. Gallin-Martel (juin et octobre) concernant la gestion de la noyeraie conservatoire sur les terrains du Conseil général
- **Programmation 2006**
    - o **Études et suivi**
      - Poursuite des suivis scientifiques du plan de gestion : odonates (Agriion de mercure), suivi floristique des prairies, relevé de placettes de suivi forestier
    - o **Étang de Mai**
      - Suivi ornithologique de la roselière (CORA 38)
    - o **Travaux**
      - o **Étang de Mai**
        - Remplacement de piquets abîmés
        - Broyage de finition des secteurs restaurés en 2003, 2004 et 2005
        - Broyage de finition sous la ligne THF pour la reconquête d'un milieu prairial et mise en pâturage.
        - Mise en place de clôtures fixes pour la mise en pâturage des nouvelles parcelles restaurées
        - Aménagement du parc de contention et de l'abri à chevaux
        - Étude topographique des prairies de fauches préalable aux aménagements hydrauliques
        - Pose de piézomètres

### **Boucle des Moïles**

- Rénovation de l'observatoire
- Aménagement du parking d'accueil
- Coupe d'une haie de lauriers et plantation d'une haie diversifiée
- Rajeunissement de la mare de la parcelle BC 23
- Broyage des lisières des prairies
- Fauche des prairies maîtrisées
- Remplacement et création de clôtures fixes
- Bornage préalable à la pose des clôtures
- Finalisation de la mise en place du sentier pédagogique autour de la Boucle des Moïles et de la plaquette d'information à destination du grand public
- Pose de clôtures fixes pour la mise en place d'un pâturage sous convention

## **Marais des Engenières**

(Sassenage)

---

- **Statut**

ZNIEFF  
Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope  
Propriétés communales et privées

- **Études et travaux réalisés**

1<sup>er</sup> Plan de gestion (décembre 2003)

**2005 :**

- Inventaire des lépidoptères (I)
- Ouverture des parcelles sous convention par broyage (EID)
- Analyse physico-chimique de l'eau

- **Animation**

- Échange et recherche de solutions pour mettre en œuvre le Plan de gestion
  - o mars : sollicitation de l'EPFL pour assurer le portage financier de l'achat d'une parcelle pour le compte de la commune
  - o juin : intégration du site dans le réseau des ENS du département

- **Programmation 2006**

- o **Études et suivis :**

- Inventaire des lépidoptères -II- (Flavia ADE)
- Suivi de la qualité des eaux

- o **Travaux :**

- Conversion d'une culture de maïs en prairie
- Broyage de finition des parcelles sous convention
- Broyage de restauration

## **Marais de Cras**

(Cras)

---

- **Statut**

Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope  
Propriétés privées (dont FRAPNA, CORA, ACCA, Nature et protection de Cras)  
Propriétés communales (captage de Poliéas)

- **Animation**
  - Contact des propriétaires par Benoît Gayou (FRI)
  - Présentation des actions de gestion sur l'étang de Mai (Tullins) aux administrateurs de l'ACCA de Cras le 10 avril
  - Visite du site lors de l'Assemblée générale d'AVENIR du 11 mai
- **Programmation 2006**
  - Poursuite de l'animation foncière et finalisation des premières acquisitions

## Marais de Luippes

(Creys-Mépieu)

---

- **Statut**
  - ZNIEFF
  - Site éligible au titre de NATURA 2000 (Isle Crémieu)
  - Propriétés CREN, privés et communale
- **Études et travaux réalisés**
  - 1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 2003
  - 2005 :**
    - Fauche sur les parcelles CREN et commune
    - Restauration de prairie par broyage d'un massif de bourdaine
- **Animation**
  - Visite annuelle ENS avec le Conseil général le 29 avril
  - Réunion le 9 novembre avec les nouveaux représentants de l'ACCA de Creys-Mépieu pour apporter de l'information sur la gestion conservatoire à mettre en œuvre pour la préservation du patrimoine naturel du site
- **Programmation 2006**
  - Fauche sur les parcelles du CREN et de la commune
  - Mise en place de seuils modulables

## Moulin de Vallière (Tufière de Montalieu)

(Montalieu-Vercieu)

---

- **Statut**
  - Acquisition en 1997 par le CREN dans le cadre du « programme de sauvegarde des espaces naturels hébergeant des plantes protégées les plus menacées du département de l'Isère »
- **Études et suivis**
  - Suivi des espèces patrimoniales par Lo Parvi
    - Comptage des pieds de Drosera à longues feuilles
    - Suivi de la station de Fougère des marais
- **Entretien courant/surveillance**
  - Opération de débroussaillage Lo Parvi/AVENIR le 5 octobre de la végétation herbacée et des touradons de molinie pour favoriser le développement des droseras
  - La fauche a été élargie cette année à la partie centrale de la tufière où de nouveaux pieds de droseras ont été

découverts lors du chantier

- **Programmation 2006**
  - Chantier Lo Parvi/AVENIR pour l'entretien du site
  - Coupe d'une partie des touradons par une entreprise afin d'accélérer la colonisation de la Drosera et faciliter l'entretien lors de petit chantier (de type bénévole)

## Marais du Moulin

(Massieu)

---

- **Statut**

Propriétés privées (dont FRAPNA)  
Inclus dans site Natura 2000 - Marais alcalins de l'Ainan et Bavonne - (site FR8201729)
- **Études et travaux réalisés**

1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 2003

**2005 :**

  - Expertise floristique du marais du Moulin (Gentiana, rendue en avril 2006)
  - Fauche de la végétation (1,5 ha) par l'EID
  - Pose de seuils temporaire et modulable sur certains drains le long de propriété sous convention
- **Animation**
  - Renouvellement des accords de gestion avec les propriétaires
- **Programmation 2006**
  - Poursuite de l'animation foncière et de l'entretien de la végétation
  - Suivi floristique de la renaturation des espaces entretenus

### Marais de Chambrotin

(Saint-Jean d' Avelanne)

Station de Drosera à feuilles longues, Spiranthe d'été et Liparis de Loisel

---

- **Statut**  
Propriété privée  
Convention de gestion tripartite AVENIR/Fédération de Chasse/AICA de Saint-Jean d' Avelanne
- **Études et travaux réalisés**
  - Poursuite du pâturage équin (animaux provenant de la ferme CERES)
  - Fauche du secteur à drosera début mai et mi août
  - Entretien des clôtures a été effectué par l'AICA de Saint-Jean d' Avelanne
  - Pose de clôtures fixes avec la contribution de l'AICA de Saint-Jean d' Avelanne
- **Suivi scientifique**
  - Suivi des espèces patrimoniales a été effectué (découverte de l' Agrion de mercure)
  - Premier travail de collecte de données a été effectué en prévision de la réalisation de la notice de gestion du site
- **Animation**
  - Réunion de programmation et de bilan avec l'AICA et la Fédération des chasseurs de l'Isère
  - Rencontres avec des propriétaires riverains et le maire pour conventionner
- **Programmation 2006**
  - Poursuite du pâturage équin pour limiter le développement de la phragmitaie (pâturage estival uniquement)
  - Double fauche du secteur à drosera pour épuiser le phragmite

### Marais de Berland

(Saint-Christophe sur Guiers)

Station de Liparis de Loisel

---

- **Statut**  
Privés
- **Études et suivis**  
Plan de gestion réalisé en 1997
- **Travaux réalisés**
  - Débroussaillage manuel de la parcelle GDF
  - Broyage EID des parcelles sous convention
- **Animation**
  - Contacts et finalisation des accords avec GRT pour la rétrocession de sa plate-forme
- **Programmation 2006**
  - Fauche des parcelles maîtrisées
  - Comptage des populations de Liparis de Loisel
  - Bornage de la parcelle GDF
  - Création d'un chemin d'accès à la parcelle GDF
  - Enlèvement du remblai GDF pour remise en eau de la parcelle

## Marais de Chassant

(Courtenay)

Station de Violette élevée

---

- **Statut**
  - Privés
- **Travaux**
  - Débroussaillage manuel et exportation de la matière sur la parcelle en convention le 13 décembre.
  - Extension du débroussaillage dans la partie humide
- **programmation 2006**
  - Poursuite de l'entretien par débroussaillage manuel
  - Suivi des populations de Violette élevée

## Tourbière du col des Mouilles

(Sainte-Agnès, Laval)

Station de Drosera à feuille ronde

---

- **Statut**
  - Privés et communal
- **Études et suivis**
  - Contrôle des stations de plantes protégées
- **Travaux**
  - Néant
- **Programmation 2006**
  - o **Études et suivis**
    - Contrôle plantes protégées
  - o **Travaux**
    - Coupe d'arbustes suivant l'envahissement sur les parcelles sous convention

## Marais des Bruns

(Theys)

Station à Orchis musc

---

- **Statut**
  - Privés et communal
- **Études et suivis**
  - Contrôle des stations d'espèces protégées avec le Docteur Olivier Gerbaud le 8 juillet
- **Animation**
  - Comité de site le lundi 21 mars en mairie de Theys
- **Travaux réalisés**
  - Broyage et fauche EID avec exportation de la matière des parcelles sous convention

- **Programmation 2006**
  - o **Travaux**
    - Fauche sur les parcelles sous convention
  - o **Animations prévues**
    - Animation auprès des propriétaires pour la recherche de convention de gestion
    - Comité de pilotage
  - o **Études et suivis**
    - Contrôle des stations d'espèces protégées

## Tourbière des Planchettes (anciennement de la Combe de l'étang de Bressieux)

(Saint-Pierre de Bressieux)

---

- **Statut**
  - Communaux de Saint-Siméon de Bressieux soumis au régime forestier
  - Convention de gestion commune de Saint-Siméon de Bressieux / ONF / CREN, ENS communal
- **Études et suivi**
  - Réalisation du plan de gestion en 1997
- **Travaux**
  - Entretien du sentier par l'ONF
- **Animation**
  - Participation au comité consultatif des réserves biologiques forestières de Rhône-Alpes et animation de la visite de terrain l'après-midi
- **Programmation 2006**
  - o **Études et suivi**
    - Rédaction du deuxième plan de gestion si commande de la commune
    - Tournée de surveillance
  - o **Travaux**
    - Entretien du chemin de découverte par l'ONF

## Réserve naturelle nationale de l'Étang du Grand-Lemps

- **Statut**

Privés (Société Civile Immobilière du Lac), communes, Département  
Réserve Naturelle Nationale  
Arrêté Préfectoral de Périmètre de Protection  
Zone de préemption Conseil général  
Site d'intérêt communautaire au titre de la Directive européenne Habitats  
Partenaire scientifique : CORA-Isère

- **Études et suivis**

- Relevé régulier des niveaux limnimétriques
- Campagne de prélèvements d'eau pour analyses physico-chimiques sur différents points de la tourbière dans le cadre du programme d'étude PETRA
- Inventaire des algues microscopiques et mesure de la productivité primaire dans le cadre d'un diagnostic hydrobiologique des plans d'eau de la Réserve (bureau d'études BIQMA)
- Suivi ornithologique annuel par la méthode des indices ponctuels d'abondance (CORA-Isère)
- Inventaire des chiroptères à l'aide d'un détecteur à ultrasons par Gérard Issartel (CORA)
- Inventaire complémentaire des tortues d'eau douce
- Suivi de la population de sangliers fréquentant la tourbière par différentes méthodes
- Suivi photographique par survol en avion de la Réserve
- Évaluation de la prédation sur des faux nids d'oiseaux nichant au sol
- Prélèvements d'eau dans le cadre d'une convention de suivi des bassins de décantation autoroutiers avec AREA pour analyses physico-chimiques et mesures complémentaires des hydrocarbures
- Suivi faunistique (dénombrement des libellules et de chanteurs de Sonneurs à ventre jaune) sur les deux bassins de décantation aménagés par AREA sur les deux ruisseaux alimentant la tourbière
- Évaluation du passage à petite faune aménagé par le Conseil général sur la départementale 51b
- Étude comportementale des juvéniles d'anoues devant l'obstacle du passage à faune (Université Lyon I – Pierre Joly)

- **Travaux réalisés**

- Fauche d'entretien des parcelles du Jardin de tourbière par l'EID
- Entretien des aires d'accueil du public en régie et par l'ONF dans le cadre de la convention CGI/Prodepare
- Fauche de la station de renouée du Japon
- Dégagement du point de vue de l'aire d'accueil ouest par bûcheronnage et évacuation de déchets sous l'aire d'accueil ouest par Prodepare
- Propositions d'amélioration du passage à petite faune du CD 51b
- Entretien du passage à petite faune du CD51b par la DDE, en régie et par l'ONF dans le cadre de la convention CGI/Prodepare
- Création d'une mare pédagogique par la commune de Chabons à proximité de la réserve
- Lancement du projet de sentier pédagogique du Jardin de tourbière
- Poursuite de la mise en place de la tourbière acide du Jardin de tourbière
- Rédaction de cahiers des charges pour de l'arrachage de bouleaux, du broyage et des tests de brûlage

- **Animation et administration**

- Conférences diaporama sur les amphibiens puis sur les plantes carnivores pour la maison de retraite du Grand-Lemps
- Animations grand public sur la migration des amphibiens
- Accueil d'une délégation des Ministères de l'Environnement et de l'Équipement polonais sur le passage à petite faune
- Accueil sur 2 journées du groupe amphibiens et reptiles de la commission scientifique de Réserves naturelles de France
- Accueil sur le passage à petite faune des participants du colloque "routes et biodiversité" organisé par le SETRA
- Projet de fresque animalière avec AREA
- Comité consultatif en février

- Congrès de RNF en mai
  - Réunion DIREN des gestionnaires de réserves naturelles de Rhône-Alpes à la Réserve du Luitel
  - Achat de l'étang Balainières situé au nord de la tourbière
- **Surveillance**
    - Plusieurs réunions administratives sur les procédures réglementaires applicables aux travaux engagés par la commune du Grand-Lemps sur le puits de captage du lac. Reportage de la chaîne de télévision M6 sur ces travaux réalisés illégalement. Dépôt de plainte par la FRAPNA, le CORA et Gentiana.
    - L'interdiction visant certaines associations de protection de la nature à accéder à la propriété de la SCI a continué d'influencer lourdement les opérations en cours.

**Le détail de toutes ces opérations est consigné dans le rapport annuel d'activité de la réserve naturelle.**

- **Programmation 2006**
  - **Études et suivi**
    - Rédaction du 2<sup>e</sup> plan de gestion
    - Rédaction d'une notice de gestion et d'une notice d'incidence de vidange de l'étang Balainières
    - Poursuite du suivi ornithologique par IPA (CORA-Isère)
    - Suivi de l'évolution de la végétation des tourbières par transects
    - Évaluation de la fonctionnalité du passage à petite faune par la pose de nasses
    - Suivi de la dispersion des femelles de crapauds après leur transit par le passage à petite faune à l'aide de petits émetteurs pour appréhender leur utilisation du territoire au cours de l'année (Université Lyon I – Pierre Joly)
    - Suivi des libellules et des sonneurs à ventre jaune sur les bassins de décantation AREA
    - Nouvelles analyses d'eau pour mesurer l'efficacité des bassins de décantation AREA
    - Inventaire complémentaire des chiroptères à l'aide de filets
    - Mise en place d'un suivi bathymétrique
    - Recherche socio-historique sur les usages du site
  - **Travaux**
    - Finalisation du Jardin de tourbière
    - Fauche des prairies
    - Entretien des aires d'accueil
    - Entretien des passages à petite faune
    - Broyage de 4 ha de végétation sur le secteur nord
    - Test de feu dirigé sur 1 ha sur le secteur nord
    - Remplacement d'un trottoir en bitume par de la terre battue sous un tunnel autoroutier pour améliorer la connectivité biologique
    - Réalisation d'aménagements pédagogiques sur l'étang Balainières
  - **Animation et administration**
    - Poursuite des animations sur le thème des migrations animales
    - Réalisation d'une fresque animalière sous un tunnel autoroutier et projet pédagogique avec les scolaires
    - Réalisation de panneaux pédagogiques sur les aires d'autoroutes

# Connaître et comprendre



### Étang de Lempis

(Optevoz, Saint-Baudille de la Tour)

---

- **Statut**  
Propriété du Conseil général de l'Isère
- **État d'avancement**
  - Présentation au conseil général en comité de gestion de la TDENS le 26 avril
  - Rapports définitifs rendus en fin d'année 2005 après intégrations de certaines modifications validées en comité de site le 21 novembre 2005

### Marais de Montfort

(Crolles)

---

- **Statut**  
Propriétés Conseil général de l'Isère, commune, privés  
Zone de préemption du Conseil général  
Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope (APPB)
- **État d'avancement**
  - Lancement le 5 juillet du plan de préservation et d'interprétation en comité de site
  - Présentation de l'évaluation 1997-2005 en comité de site le 4 novembre

### Marais de Chirens

(Chirens)

---

- **Statut**  
Propriétés Conseil général de l'Isère et privé sous convention  
Zone de préemption Conseil général de l'Isère
- **État d'avancement**
  - 1<sup>er</sup> Plan de gestion réalisé en 1996
  - Lancement de la réactualisation du Plan de gestion en fin d'année 2005 (appel d'offre du Conseil général). La quasi-totalité du travail sera réalisé en 2006
  -

### Marais de la Léchère

(Tignieu-Jamezieu)

---

- **Statut**  
Propriétés commune et privés
- **État d'avancement**
  - Mise en place du comité de site et présentation de la méthodologie le 3 mai
  - Rendu de l'état initial et présentation des premières orientations de gestion le 1<sup>er</sup> décembre

## Marais de Sailles

(Saint-Pierre d'Allevard)

---

- *Statut*  
Propriétés commune et privés
- *État d'avancement*
  - Commande du Plan de gestion en fin d'année 2005. La quasi-totalité du travail sera réalisée en 2006

### Inventaire des sites naturels d'intérêt patrimonial du Haut Grésivaudan

---

- Dans le même esprit que les inventaires Belledonne et Pays voironnais, cette expertise vise à identifier les sites d'intérêt patrimonial des 6 communes du Haut Grésivaudan :
  - Pontcharra
  - Chapareillan
  - Saint-Maximin
  - Le Cheylas
  - La Buisnière
  - Sainte-Marie d'Alloix
- Les inventaires de terrain ont été coordonnés par la FRAPNA et réalisés en 2003 et 2004 par les associations de son Réseau Patrimoine Naturel (CORA, Gentiana, Rosalia, GRPLS, Flavia ADE)
- AVENIR, à l'origine de cette action, a assuré la coordination générale de l'opération et réalisé 2 dossiers de faisabilité de gestion sur les sites de l'espace alluvial des Lônes à Pontcharra et du marais d'Avallon à Saint-Maximin.
- **Le rendu définitif a eu lieu le 31 mars en mairie de Sainte-Marie d'Alloix**

### Dossier de faisabilité de gestion des tourbières du district naturel des Grandes Rousses

---

Afin de rendre opérationnel l'inventaire des tourbières réalisé en 2000 sur le district naturel des Grandes Rousses, AVENIR, soutenu par le Conseil général de l'Isère, a réalisé un document de précision parcellaire dont la finalité est de mettre à la disposition des décideurs un état précis de la surface et du patrimoine naturel de ces tourbières, leur statut actuel, leur degré de vulnérabilité et les contextes socioéconomiques communaux. Ce document doit permettre en fin la coordination de toutes les volontés pour une préservation définitive de ce patrimoine exceptionnel grâce à une concertation avec les élus et les acteurs locaux. Cette opération s'inscrit également dans le cadre d'une démarche originale de préservation des tourbières par l'État qui vise à la création d'arrêtés préfectoraux de protection de biotope par grands massifs sur l'ensemble du département de l'Isère.

Le bilan est encourageant : 16 plantes protégées réparties sur 21 stations dont une première découverte du Petit botrychium en Isère (plante protégée découverte avec Gentiana) et une tourbière nouvelle découverte sur l'Alpe d'Huez. Ce sont au total 277 ha qui ont été cartographiés au 1/5 000e contre 219 ha dans l'inventaire des tourbières précédant de 2000. Plus de 600 parcelles sont ainsi répertoriées dont 38 % en propriété communale.

Le dossier a été remis en décembre à la DDAF de l'Isère et au Conseil général.

### Inventaire des coteaux secs des contreforts du Vercors

---

L'objectif de cette opération visait à compléter les connaissances sur les coteaux secs du Grand Y grenoblois dans une perspective de conservation et de gestion. Des inventaires similaires ont déjà été menés antérieurement sur les contreforts de Belledonne et sur les bordures de la pointe sud de la Chartreuse.

La mobilisation tardive des financements dans le cadre de la convention de partenariat avec le Conseil général n'a pas permis d'engager l'opération à la meilleure saison.

L'effort a donc été porté sur les formations végétales (mais un complément faunistique –entomologique en particulier– serait intéressant) et sur certains secteurs (montagne d'Uriol, Petit Brion et Rocher de Comboire).

Outre le constat de la banalisation des milieux du fait de la déprise agricole, un phénomène nouveau pourrait avoir une incidence sur la conservation des prairies sèches, celui de la plantation de chênes truffiers.

## Document d'objectif Natura 2000 de la Tourbière du Lac et son bassin versant

(Bizannes, Burcin, Chabons, Colombe, Le Grand-Lemps)

---

- **Avancement du document d'objectif**
  - Finalisation du document d'objectif du site Natura 2000 de la réserve naturelle et de son bassin versant
  - Présentation du DOCOB lors de la 3eme réunion du comité de pilotage
  - Réunion d'information sur l'état d'avancement destinée aux agriculteurs concernés
- **Programmation 2006 :**
  - Animation du document d'objectifs auprès des acteurs du site pour présenter les objectifs et les fiches-actions pour initier des contrats Natura 2000

## Document d'objectifs Natura 2000 : étangs, coteaux secs et grottes de l'Isle Crémieu (30 communes)

- Réunion de travail avec les services de l'État le 26 janvier à la DDAF
- Réunions préparatoires à l'organisation du prochain comité de pilotage les 28 avril et 25 novembre à la Sous-préfecture de la Tour du Pin
- Participation au groupe « Milieux naturels » du SCOT Haut Rhône le 8 novembre

### Une expertise sur les «forêts de ravins » (rendue en 09/2005)

La DIREN Rhône-Alpes a confié à AVENIR une mission d'expertise pour apprécier la présence d'habitats naturels prioritaires sur le secteur de l'Isle Crémieu. Cette mission, certes réduite, a permis de confirmer l'existence de ces habitats et en a précisé la nature. Des sondages réalisés au travers d'un échantillonnage orienté ont permis de montrer que ces habitats étaient présents sous plusieurs faciès sans toutefois représenter de grosses surfaces et très souvent en mosaïque avec d'autres habitats naturels ou en lien dynamique avec des habitats plus banals.

### Appréciation de l'avancement du programme

Les différentes réunions avec les services de l'État ont permis d'arrêter certains arbitrages sur le contenu du DOCOB et d'avancer dans sa rédaction. Cependant, le comité de pilotage n'a pas été réuni cette année et des incertitudes persistent sur le zonage (actuellement 5761 ha inventoriés par AVENIR) qui sera soumis à consultation des communes puis transmis à l'Europe.

# Assister techniquement les collectivités et administrations



## Assistance directe au Conseil général de l'Isère

- **Participation à des réunions techniques concernant :**

- Le suivi des ENS départementaux
    - Suivi général
    - Programmation de la campagne animations estivales des ENS. Réunion préparatoire le 10 mars. Formation des animateurs nature du Conseil général sur sites et intervention sur les zones humides le 7 juin. Restitution et bilan du programme 2005 le 30 août
    - Réunion préparatoire à la révision du schéma directeur des Espaces naturels sensibles entre les techniciens d'AVENIR et du Service environnement le 30 octobre
    - Réunion des acteurs locaux dans le cadre du projet d'ENS départemental des Crêts d'Alleverd le 19 avril en mairie de Saint-Pierre d'Alleverd
    - Assistance au projet d'ENS départemental « Zones humides de Matheysine »
      - Réunion préparatoire le 30 mai
      - Visite sur le terrain le 8 juillet
      - Visite du marais de la Pivodière le 23 septembre
  - Le projet de **guide des habitats naturels de l'Isère**. Réunions techniques les 1<sup>er</sup> mars, et 12 avril. Séminaire le 31 mai aux Écouges
  - L'étude **forêts alluviales**. Participation à la rédaction du cahier des charges le 21 mars, réunion à Alpes Congrès avec le Conseil général, la DDAF et les associations de protection de la nature le 15 avril, suivi du travail de Pascal Erba le 28 juin et présence à la restitution de son étude le 15 septembre.
  - La politique corridors écologiques
    - Corridors écologiques de Claix le 19 janvier
    - Comité de pilotage du corridor écologique du Moyen Grésivaudan les 9 mars et 13 septembre à La Terrasse
    - Comité de pilotage du corridor écologique du Haut Grésivaudan le 13 mars à Pontcharra
- et
- **Pôle recherche et biodiversité**. Réunions préparatoires les 5 et 6 juillet, séminaire le 8 décembre
  - **Forum des gestionnaires**. Réunion préparatoire le 23 février et forum le 2 mars
  - Conférence départementale sur l'environnement le 16 novembre sur les PLU

- **Assistance du Conseil général dans l'analyse des scénarios d'aménagement de l'Isère amont en prévention des risques d'inondation (SYMBHI)**

- Rédaction d'un avis technique
- Participation aux réunions les 9 mai et 2 août

- **Expertise sur les interactions entre le PDIPR et les ZNIEFF**

- Rédaction d'une note technique
- Présentation et restitution au groupe technique du Conseil général « loisirs et espaces naturels » les 23 mai et 12 juillet.

- **Expertise sur la fonctionnalité de la base de données zones humides de l'Agence de l'eau**

- Rédaction d'une note technique
- Restitution lors du comité départemental zones humides du 9 novembre

- **Réalisation de diagnostics ENS**

Dans le cadre de cette opération, AVENIR a réalisé ou a été sollicité pour 15 diagnostics ENS locaux en 2005 dont :

- 11 diagnostics-conseil au titre de nouvelles labellisations « ENS local » qui ont été terminés en 2005 concernant tous des sites communaux
  - Forêt alluviale des Sablons (La Tronche)
  - Tourbière de Brandes (Huez en Oisans)
  - Tourbière de l'Arselle (Chamrousse)
  - Prairie humide de Bordenon (Saint-Julien de l'Herms)
  - Marais et tourbières de la rivière Bièvre (Chimilin, Pressins, Romagnieu)
  - Lac et tourbière de Saint-Sixte (Merlas)
  - Site des carrières d'Izeaux
  - Forêt alluviale du Cernon (Chapareillan)
  - Marais des Sétives (Bourgoin-Jaillieu)
  - Gisement fossile des Rimets (Rencurel)

- Marais d'Avallon (Saint-Maximin)

L'ensemble de ces diagnostics a été transmis au Service Environnement et Développement Durable par courrier et/ou par courriel sous le format convenu dans la convention pluriannuelle.

- 4 diagnostics conseil au titre de nouvelles labellisations « ENS local » qui sont en cours de réalisation concernant tous des sites communaux
  - Vallon humide du Loudon (Bourgoin-Jaillieu)
  - Marais de la prairie et tourbière de Marlieu ( Bouvesse Quirieu)
  - Marais des Moutières-Étang de Crey (Susville)
  - Gravière des Eydoches (Commelle)

Dans le prolongement des dossiers de labellisation, AVENIR a apporté son concours au Conseil général ou aux communes dans la phase préalable de mise en œuvre de la gestion ou de l'animation foncière :

- Étangs des Nénuphars (Romagnieu) :
  - Relecture du Plan de gestion
- Marais du Puits d'Enfer (Saint-Étienne de Crossey)
  - Réunion publique avec les propriétaires le 2 juin
- Prairies sèches de Eyzin-Pinet
  - Présentation du projet d'ENS au conseil municipal
- Marais de Chassignieux (Le Pin)
  - Échanges avec la commune sur l'animation foncière
- Marais des Portières (Saint-Cassien)
  - Réunion publique avec les propriétaires le 16 juin
- Marais de la Rolande (Le Cheylas)
  - Participation à la commission environnement du 20 janvier présentant le projet de gestion du site
- Roselière du Grand-Champ (Mens)
  - Réunion de présentation du projet d'ENS le 12 janvier avec la Communauté de communes et la commune dans le cadre du SAGE Drac

## Relations avec le Conseil régional Rhône-Alpes

- **Préparation de la Convention pluriannuelle d'Objectifs 2006-2008 entre le Conseil régional et les conservatoires de Rhône-Alpes**
  - Rencontres avec les services de la Région les 6 septembre, 27 novembre et 25 novembre
  - Réunions d'échanges dans le cadre de l'élaboration d'une stratégie régionale sur les corridors écologiques le 7 septembre
- **État des lieux de la préservation des espaces naturels remarquables en Rhône-Alpes**

AVENIR est associé à cette étude conduite par le CREN avec le soutien de la Région Rhône-Alpes et visant à définir une stratégie régionale de préservation et de gestion des espaces naturels associant l'ensemble des acteurs.

L'année 2005 a été consacrée :

- à la mise en place du comité de pilotage. Réunions le 7 avril et 16 septembre
- à l'élaboration d'une méthodologie. Réunion le 18 février
- au test de cette dernière sur un secteur interdépartemental couvrant, entre autre, le nord-ouest du département de l'Isère. Réunion le 26 août

## Participation aux programmes locaux d'aménagement du territoire et de gestion de l'espace

- Réunion du SAGE Drac
  - Commission « Milieux et fréquentation » le 15 janvier
  - Visite du secteur Drac aval le 19 janvier
  - Réunion concernant le projet Drac aval les 11 février, 13 mai et 24 juin
  - Participation à « l'animation citoyenne » du SAGE Drac le 24 septembre. Présentation des enjeux écologiques sur les lacs de Laffrey et sur les zones humides de Matheysine
- Participation aux réunions du comité de pilotage de la gestion concertée de la plaine de Crolles (Commune, FRAPNA, ADAYG) les 23 mars, 25 mai et 19 octobre
- Contrat de développement du Sud Grésivaudan
  - Réunion préparatoire au projet d'inventaire des espaces naturels du sud Grésivaudan
  -
- Schéma des espaces agricoles et forestiers du Voironnais
  - Réunion de lancement le 1<sup>er</sup> mars à Saint-Cassien

## Participation aux politiques d'aménagement et de gestion de l'espace au niveau départemental, régional et national

- **Participation à Natura 2000 :**
  - Réunion à l'initiative du GIP ATEN et la DIREN le 27 mai dans le cadre des rencontres en région pour la mise en place d'une plate-forme technique Natura 2000 à destination des opérateurs de sites
  - Visite de terrain sur l'Herretang rive gauche le 7 janvier avec Mme Gary-Fuger (Chambre d'Agriculture) pour les habitats communautaires
  - Comité de pilotage de la plaine de l'Herretang le 15 janvier
  - **Participation au programme LIFE Nature et Territoire en Rhône Alpes.** AVENIR intervient sur l'un des seize sites concernés par ce programme piloté par l'ONF en partenariat avec le CREN et portant sur l'interface développement territorial et Natura 2000. C'est dans ce cadre que l'aménagement du Jardin de tourbière du site NATURA 2000 de la Réserve naturelle du Grand-Lemps bénéficie d'un financement de 50% de l'Union Européenne.
  - AVENIR a également participé au comité de pilotage de ce LIFE le 13 mai à Saint-Péray (07) ainsi qu'à la « journée des acteurs des territoires » le 13 octobre à Vourles
- **Participation à la gestion des réserves naturelles et APPB**
  - Réserve naturelle des Hauts de Chartreuse : comité consultatif le 21 février
  - Réserve naturelle du lac Luitel : comité consultatif le 23 novembre
  - Réserve naturelle des Hauts Plateaux du Vercors: comité consultatif le 5 décembre
  - Participation au congrès des réserves naturelles de France du 16 au 19 mai à Autrans
  - Présentation des enjeux écologiques de la colline de Comboire en mairie de Claix les 16 mars et 28 octobre dans le cadre du projet d'APPB
  - Réunion DIREN des gestionnaires de réserves naturelles de Rhône-Alpes au Luitel, le 20 octobre
  - Réunion d'un groupe de travail des gestionnaires de réserves naturelles nationales à Sablons le 12 décembre pour définir une stratégie collective en réponse à la proposition de la DIREN Rhône-Alpes sur la répartition des crédits de fonctionnement
- **Participation à la commission préfectorale départementale des sites et des paysages**
  - Réunions les 8 avril, 14 juin, 30 septembre et 8 décembre
- **Participation aux politiques agri-environnementales**
  - Participation aux réunions de préparation de la mesure « Jachère faune sauvage » les 30 août et 21 novembre
  - Participation au comité de pilotage départemental CAD le 3 février
  - Participation au comité technique SAFER le 3 février

## Relations avec les partenaires associatifs et institutionnels

### CORA-Isère

- Rencontre avec le Président Jacques Prevost le 28 novembre

### Fédération pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

- Rencontre avec le Président Gérard Juge le 2 février

### Direction Départementale de l'Agriculture de la Forêt et de la Pêche

- Participation au groupe de « Veille écologique » mis en place par la MISE. Réunion le 25 janvier
- 

### Parc naturel régional de Chartreuse

- Rencontre des associations de protection et de gestion de la nature avec la Présidente du Parc et le rapporteur du CNPN, dans le cadre de la révision de la charte du Parc le 20 octobre à Saint-Laurent du Pont.

### Parc naturel régional du Vercors

- Échange avec le bureau d'étude Mosaïque le 21 juin, dans le cadre du bilan et de la révision de la charte du Parc

### Office National des Forêts

- Rencontre annuelle avec l'ONF (Arnaud Anselin) le 7 février
- Préparation du projet d'inventaire des zones humides du Trièves
- Participation au comité consultatif des réserves biologiques forestières de Rhône-Alpes (COCOREBIRA) le 18 novembre à Saint-Siméon de Bressieux

### Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

- Participation à la réunion Agence de l'eau avec les conservatoires le 10 mai
- Présentation de la Directive Européenne cadre sur l'Eau (DCE) et de la révision du SDAGE le 13 septembre à la Côte Saint-André
- Réunion préparatoire à l'inventaire des zones humides de l'Isère le 20 décembre

### Autres :

- Présence à l'inauguration du « Festival au naturel » de l'Albenc le 3 septembre

## Participation à des commissions techniques, colloques, rencontres diverses

- Participation au Forum national des gestionnaires sur le thème « partager la connaissance pour mieux préserver les espaces naturels » le 18 mars à Paris
- Participation à la journée d'échange technique du CREN sur la « Stratégie d'intervention et moyens de lutte contre les espèces invasives de zones humides » le 5 avril à Bregnier-Cordon (01)
- Participation aux Journées nationales des Espaces Naturels Sensibles « Quels partenariats pour les zones humides ? » le 10 octobre à Montrond-les-Bains (42 )
- Participation au colloque « Routes et faune sauvage » le 21 septembre à Chambéry. Présentation du passage à petite faune du Grand-lemps le 22 septembre
- Participation au programme PETRA de recherche sur le fonctionnement des tourbières et sur leur dimension socio-économique et historique. Réunion régionale le 9 novembre et travail spécifique sur Chirens le 29 juin
- Participation aux journées d'échanges du CREN sur des thématiques communes aux conservatoires de Rhône-Alpes le 7 décembre
- Participation à la réunion de présentation de rapport de stage sur la valorisation de la blache par l'EID le 10 juillet

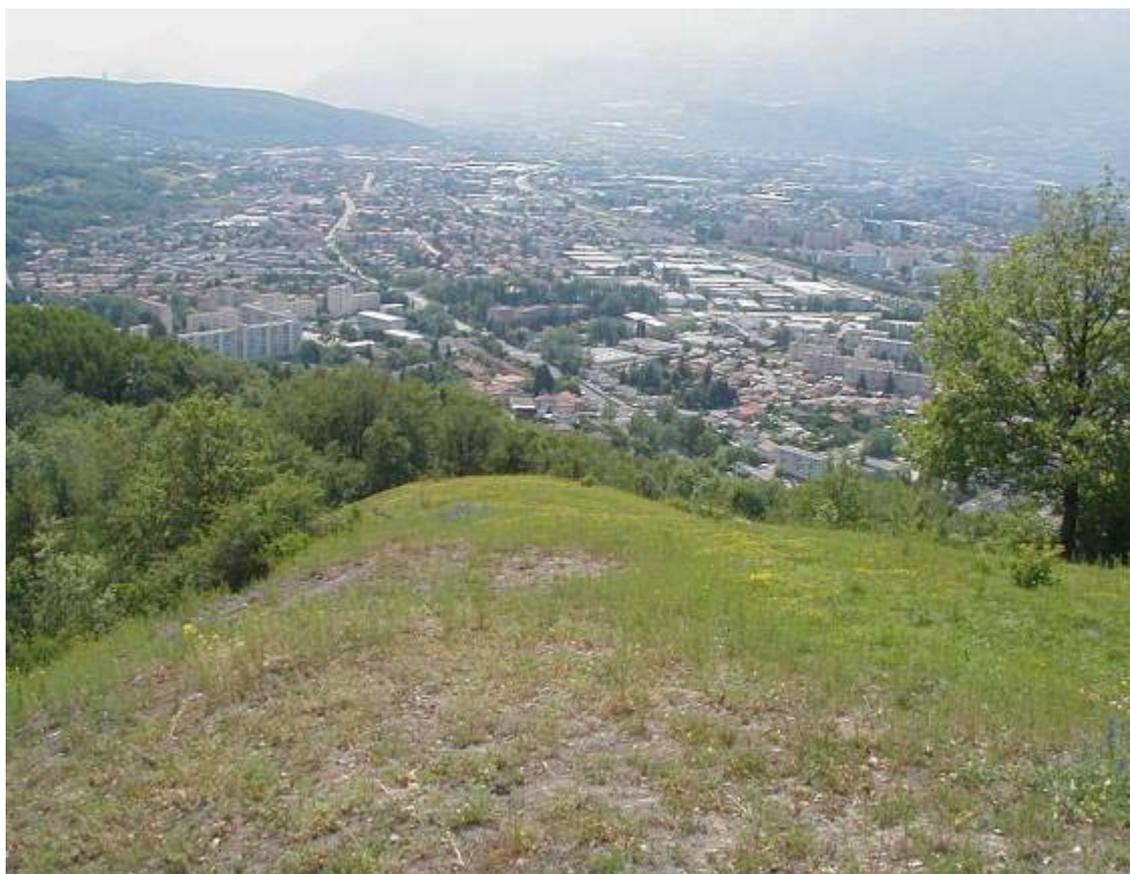
## Participation aux programmes de formation

- Intervention dans la formation gestion des milieux naturels du BTS GPN de l'IREO-Mondy le 29 novembre. Visite commentée de la gestion des sites de Tullins
- Intervention le 26 septembre au CFFPA de la Côte Saint-André. Présentation d'AVENIR
- Intervention dans le Master 2 de IGA les 25 janvier et 21 mars. Présentation d'AVENIR, présentation de la méthodologie des plans de gestion, visite commentée de la gestion du site des tourbières de l'Herretang

## Suivi de l'exploitation de la carrière de Boulieu

- Visites de terrain le 8 septembre
- Rédaction d'un rapport d'expertise annuel et envoi d'un courrier à M. le Préfet sollicitant la réunion de la commission de suivi.

# Maîtriser foncièrement



## **Marais de Luippes**

Faute d'opportunité nouvelle, l'animation a été suspendue sur ce site

## **Marais de Berland**

Le sondage commandé par GRT ayant conclu à l'absence de déchets polluants dans le remblai, les négociations ont repris avec GRT pour la cession de ses parcelles situées dans le marais de Berland. Cette dernière devrait être finalisée en 2006 après bornage du site et restauration d'un accès à la station de sectionnement.

## **Confluence de la Bourbre et du Catelan**

Animation complémentaire en cours.

## **Marais de Charvas**

Animation complémentaire en cours.

## **Marais de Cras**

L'animation foncière a débuté en 2004. En 2005 une mission préalable de contact avec les propriétaires fonciers a été confiée à la Fédération de la Randonnée en Isère. Conduite par son permanent Benoît Gayou, elle a permis de mieux apprécier les potentialités d'acquisition à court terme du site.

16 propriétaires représentant plus de 30% de la surface du marais sont d'ores et déjà vendeurs au prix de vente estimé par le service des Domaines.

L'objectif est de finaliser ces premières acquisitions en 2006.

## **Pelouses sèches du coteau des Périlles**

AVENIR s'est vu proposer par Madame Odette Nédélec le don d'une parcelle d'un hectare située sur la colline du Mûrier à Saint-Martin d'Hères.

Considérant la diversité de ce milieu sec caractéristique des stations xéothermiques des environs de Grenoble (Micrope dressé, Arbre à perruque, Lonicera étrusque, Érable à feuille d'Obier, orchidées...) et son intérêt dans un contexte de déprise généralisée des pelouses de ce type, le Conseil d'administration d'AVENIR a accepté ce don dont l'acte notarié a été signé le 19 décembre.

## **Étang Balainières**

Acquisition de l'essentiel de l'étang Balainières (parcelles de l'indivision Clavel-Morot) en décembre.

# Informier, communiquer



## Expositions

### « Les zones humides de l'Isère, un patrimoine à préserver »

Réalisée en 2002, l'exposition a été présentée en 2005 :

- À l'école UNIVERIA de Grenoble du 20 au 25 janvier
- À l'école ISARA de Lyon du 7 au 10 mars
- Aux Rencontres botaniques de l'Isère à Sassenage par l'association Gentiana du 22 au 25 avril
- Au Salon de la nature de Pont de Chérup par la mairie de Tignieu Jamezieu le 12 juin
- Au marché de Saint-Jean de Bourmais par le Service environnement du Conseil général de l'Isère le 11 juillet
- À la tourbière des Planchettes pour la 14<sup>e</sup> randonnée de la marguerite par l'office de tourisme de Roybon le 28 août
- À l'école des Lauzes d'Annoisin-Chatelan le 10 décembre

### « Les pelouses et coteaux secs de l'Isère, un patrimoine à préserver »

Réalisée en 2001, l'exposition a été présentée en 2005 :

- À l'école UNIVERIA de Grenoble du 27 janvier au 1<sup>er</sup> février

### CD Rom « les zones humides de l'Isère »

- - Réalisation en collaboration avec le service environnement du Conseil général d'un CD pédagogique sur les zones humides de l'Isère. Outil à paraître
- Présentation du CD Rom à la commission environnement du Conseil général le 20 décembre.

## Médias

- Parution d'une dizaine d'articles de presse (cf extraits de la revue de presse)
- Reportage de M6 Grenoble le 17 mars sur les tourbières de l'Herretang dans le cadre du sauvetage annuel des amphibiens

## Communication

- Participation aux réunions du groupe de réflexion mis en place par le CREN pour l'élaboration d'un identifiant graphique commun aux conservatoires de Rhône-Alpes (15 mars et 4 mai). Validation de la frise des conservatoires élaborée par Crescend'O
- Travail avec le graphiste Thomas Lemot pour la réalisation du site Internet d'AVENIR et le rajeunissement de la charte graphique

# Fonctionnement de l'association



## Fonctionnement statutaire et réseaux des conservatoires et des réserves naturelles

- Assemblée générale 2004, le 11 mai 2005 à Cras
- Conseils d'administration AVENIR : les 12 mars, 15 juin, 14 septembre et 16 novembre
- Bureaux AVENIR : les 17 janvier, 29 avril et 8 novembre
- Séminaire stratégique interne le 12 mars à Saint-Julien de l'Herms
- Participation aux Conseils d'administration du CREN les 22 juin, 19 octobre et 14 décembre
- Participation à l'Assemblée générale du CREN le 12 avril à Crussols (07)
- Participation aux conférences techniques des directeurs de conservatoires
- Réunions de travail entre les directeurs de conservatoires de Rhône-Alpes dans le cadre du projet de CPO avec la Région Rhône-Alpes les 20 juin, 25 août, 9 novembre et 22 décembre
- Participation aux conférences techniques et au séminaire national des conservatoires du 29 juin au 2 juillet à Orléans

## Adhésions

### Nombre d'adhérents au 31 décembre 2005

Collectivités *	41 *
Fédérations et Associations départementales	10
Personnes qualifiées	10
Membres de droit	2

\* dont 4 communautés de communes :

- Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais regroupant 34 communes
- Syndicat d'Agglomération Nouvelle (SAN) de l'Isle d'Abeau regroupant 5 communes
- Communauté de Communes Porte dauphinoise de Lyon-Satolas regroupant 6 communes
- Communauté de Communes du Pays des Couleurs regroupant 18 communes

## Gestion du personnel

### Formation

- Formations inter-conservatoires mises en place par la fédération des conservatoires de France :
  - o Formation à la mise en place de plans de formation les 9 et 10 juin (Bruno Veillet)
  - o Cycle de formation au management d'équipe les 22-23 septembre et 14-15 novembre (Bruno Veillet)
- Formation aux transferts d'activités et de personnels d'une association à une collectivité (JURIS ASSOCIATION) le 11 octobre (Bruno Veillet)
- Stage sur les diagnostic pastoraux, organisé par le CREN, du 1<sup>er</sup> au 3 juin à Buis les Baronnie (Guillaume Pasquier)

### Mouvements de personnels

- Embauche de Céline Balmain en CDD le 18 avril en qualité de chargée d'études
- Embauche de Myrtille Bérenger en CDD du 20 juillet au 31 août et du 12 au 30 septembre en qualité de chargée d'études

### Stagiaires

- Didier André : (poursuite du stage commencé en 2004) du 30 mai au 30 juin et du 14 novembre au 16 décembre – Élaboration d'un protocole pour la réouverture de tourbières embuissonnées (Réserve naturelle de l'Étang du Grand-Lemps)
- Myrtille Bérenger : du 10 janvier au 15 juillet – Plan de gestion et assistance étude et participation au fonctionnement d'AVENIR - Arrêté de biotope Chambrotin et notice de gestion Grandes Rousses
- Céline Thévenin : du 14 février au 15 avril et du 17 au 31/05 – Évaluation du passage à petite faune et suivi de la migration pré-nuptiale des amphibiens sur la Réserve naturelle de l'Étang du Grand-Lemps

- Eztitxu Goeytche : du 21 mars au 21 juin – Évaluation de la prédation des nids d'oiseaux posés au sol, par les sangliers sur la Réserve naturelle de l'Étang du Grand-Lemps
- Sindy Bertras : du 1<sup>er</sup> avril au 30 juin – Mise en valeur du patrimoine des tourbières de l'avant-pays de Chartreuse, perspectives historiques et actuelles à partir de l'exemple de Chirens (dans le cadre de la recherche pour le pôle biodiversité du Conseil général de l'Isère sur le Val d'Ainan)
- Éloïse Lagauzère : du 1<sup>er</sup> avril au 15 septembre – Mise en place d'un suivi faunistique par radar harmonique – Analyse comportementale des juvéniles d'anoures (crapelets et grenouillettes) lors de leur première migration

## Vie courante de l'association

### Recherche de locaux

La commune de Saint-Égrève a voté les crédits pour la restauration du bâtiment annexe de la mairie (maison Borel). La possibilité qu'AVENIR puisse occuper une partie des locaux réhabilités reste donc d'actualité même si aucun engagement ferme n'a encore été pris par la commune.

Un projet de Maison du bois/énergie et des risques majeurs porté par Serge Revel est à l'étude au Conseil général de l'Isère. Il pourrait constituer une solution alternative au projet sur Saint-Égrève si ce dernier n'aboutissait pas.

### Outil Projet (tableau de bord)

Poursuite du travail collectif sur la réalisation d'un logiciel de suivi financier et de programmation des projets des conservatoires Rhône-alpins. Réunions les 22 juin et 17 octobre  
L'intégration au sein de l'équipe du CREN de Benjamin Collombet, stagiaire en licence d'informatique à partir d'octobre a permis d'avancer concrètement dans la résolution de plusieurs blocages techniques.

### Divers

Reconsultation des services fiscaux pour préciser la situation fiscale de l'association

## Cheptel pour la gestion pâturée

### Au 31 décembre 2005, sont présents :

- 6 chevaux Camarguais sur le site de Charvas
- 4 chevaux Camarguais sur les tourbières de l'Herretang
- 2 chevaux Camarguais à l'étang de Mai à Tullins

A noter qu'un des chevaux de l'Herretang a été tué par balle le 20 novembre 2005. Une plainte a été déposée en gendarmerie de Saint-Laurent du Pont. L'enquête n'a pas donné d'éléments nouveaux à ce jour.

# Annexes



## Le Conseil d'Administration d'AVENIR

### Collège des élus

Mairie de Les Adrets	M. Jean PICCHIONI
Mairie de Chabons	M. Xavier HEDEVIN
	M. Jean-Claude BARBIER
Mairie de Chapareillan	M. Maurice BALLY
	M. Philippe LAURENT
Mairie de Chirens	Mme Élisabeth DELAY
	M. Thierry COMMANDEUR
Mairie de Crolles	M. Olivier LEROUX
Mairie de Jarrie	M. Jean-Pierre REVERDY
	M. Guy BAJARD
Mairie de Le Sappey en Chatreuse	M. Roger CARACACHE
	M. Bruno CHARLES
Mairie de Saint-Égrève	Mme Catherine HADDAD
Mairie de Saint-Julien de L'Herms	M. François LIPONNE
Mairie de Saint-Laurent du Pont	M. Jean-Louis MONIN
	M. Raymond FERRIEUX
Mairie de Tullins	M. Jean-Pierre RENEVIER
	M. Jean AULAGNON
Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais	M. Maurice BERTHET
Syndicat d'Agglomération Nouvelle de l'Isle d'Abeau (SAN-VNE)	M. Marc BLONDEL
	M. Alain DENEAU

### Collège des fédérations et associations

Fédération Départementale des Syndicats d'Exploitants Agricoles (FDSEA)	M. Michel FRANCOIS
	M. Gérard SEIGLE VATTE
Fédération Rhône-Alpes des Associations de Protection de la Nature (FRAPNA)	M. Jacques PULOU
Fédération de la Randonnée en Isère (FRI)	M. Alain BARBARO
	M. Jacques MASSON
Fédération départementale de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique de l'Isère	M. Éric LE GULLUDEC
	M. Antoine PICCARRETA
Fédération départementale des Chasseurs de l'Isère	Georges TRIPIER MERLIN
	Mme Estelle LAUER
Fédération des Alpagnes de l'Isère (FAI)	M. Fernand SILLON
	M. Yves RAFFIN
Centre Omithologique Rhône-Alpes (CORAlsère)	M. Gérard GOUJON
Société botanique Dominique Villard (Gentiana)	M. Max FOUILLOUX

## Collège des personnes qualifiées

M. Henri BIRON	Retraité de l'animation socio-culturelle
M. Jean-Marc FERRO	Pédagogie de l'environnement
M. Pierre-Eymard BIRON	Conservateur de réserve naturelle
M. Florent COSTA	Directeur de CPIE
M. Rachid NEDJAÏ	Scientifique
M. Georges ROVERA	Scientifique
M. Patrick ROSSET	Spécialiste lépidoptères
M. Claude FRANCILLON	Agriculteur

## Membres de droit

Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels (CREN)	M. Jean-Yves CHETAILLE
Association des Maires et Adjointes de l'Isère	M. Jean PAPAÏT

## Invités permanents au Conseil d'Administration

Préfecture de l'Isère	M. le Préfet de l'Isère
Conseil général de l'Isère	Mme Catherine BRETTE

## Le Bureau d'AVENIR

Président	M. François LIPONNE
Vice-président	M. Jean PAPAÏT
Vice-président	M. Gérard SEIGLE VATTE
Trésorier	M. Roger CARACACHE
Secrétaire général	M. Jacques PULOU
Secrétaire adjoint	M. Rachid NEDJAÏ
Invitée	Mme Catherine HADDAD

## Le personnel d'AVENIR

Bruno VEILLET	Directeur	
Brigitte MICHEL FRONT	Secrétaire comptable	
Annick BATOUX	Secrétaire	
Anouk MERLIN	Chargée de communication et documentation	
Laurent POULIN	Assistant technique informatique et SIG	
Roger MARCIAU	Responsable scientifique	
Grégory MAILLET	Conservateur de la Réserve naturelle de l'étang du Grand-Lemps	depuis le 01/01/2005
Jean-Luc GROSSI	Chargé d'étude	
Céline BALMAIN	Chargée d'étude	depuis le 18/04/05
Myrtille BÉRANGER	Chargée d'étude	du 20/07/05 au 31/08/05 du 12/09/05 au 30/09/05
Patrick SUCHET	Agent de maintenance des milieux naturels	
Guillaume PASQUIER	Chargé de secteur travaux	

Extraits de la revue de presse

**IMPOTS SUR LE REVENU DECLARATION EN LIGNE**



Depuis le 12 mars, vous pouvez déclarer vos revenus en ligne. C'est un moyen simple, souple et sécurisé, disponible 24h/24h, 7 jours sur 7.

Vous bénéficiez d'un délai supplémentaire, jusqu'au 12 avril dans l'Isère, pour transmettre votre déclaration par internet.

Vous déclarez vos revenus en ligne ou hors connexion en toute liberté et pouvez rectifier à tout moment votre télédéclaration même après transmission. Vous pouvez sélectionner les rubriques des revenus qui vous concernent.

Pour vous identifier afin d'accéder aux services du site, vous obtenez en toute sécurité un certificat électronique personnel délivré instantanément, gratuitement et valable 3 ans ; ce certificat vous permet de vous authentifier et de signer électroniquement votre déclaration des revenus.

Vous êtes accompagné dans le remplissage de votre déclaration de revenus et de toutes ses annexes. A l'issue de la saisie, vous visualisez un résumé de votre déclaration qui récapitule l'ensemble des rubriques saisies et vous pouvez accéder au calcul estimatif de votre impôt.

Vous disposez d'une aide en ligne pour remplir votre déclaration, d'une rubrique « questions-réponses », de visites guidées thématiques et un accès aux notices des différents formulaires des déclarations ; vous bénéficiez également d'une assistance technique disponible 7J/7 de 10h00 à minuit. Un accusé de réception numéroté, horodaté, imprimable ou téléchargeable vous permet de vous assurer que votre déclaration a bien été reçue par l'administration fiscale.

Vous n'avez aucune pièce justificative à transmettre à votre Centre des Impôts à l'appui de votre télédéclaration. Vous devez toutefois conserver vos justificatifs en vue de répondre à une éventuelle demande de l'administration.

Vous pouvez consulter votre déclaration dès son envoi en ligne ainsi que les avis d'imposition d'impôts sur le revenu et de CSG/CRDS des trois dernières années et votre taxe d'habitation principale 2003.

Une réduction d'impôt annuelle de 20€ est accordée en 2005 aux contribuables qui souscrivent, à la fois, leur déclaration de revenus 2004 par internet et acquittent l'impôt sur le revenu par prélèvements mensuels, par prélèvements à la date limite de paiement ou par voie électronique.

Adresse du site : [www.impots.gouv.fr](http://www.impots.gouv.fr)



**AVENIR**



Pour la 5ème année consécutive, AVENIR organise une opération d'étude et de sauvetage des amphibiens à proximité des tourbières de l'Herretang.

Pendant l'hiver les amphibiens (crapauds, grenouilles, tritons et salamandres) vont s'abriter sous les branches et feuilles mortes des sous-bois, protégés du gel et des prédateurs. Au printemps, ils ont besoin de zones humides pour se reproduire et y déposer leurs œufs. Il leur est nécessaire de se déplacer entre ces milieux complémentaires. Ils sont donc amenés à traverser la RD 520 qui leur est bien souvent fatale. En effet, une voiture passant par minute suffit pour que 9 crapauds sur 10 soient écrasés !

Sur le même modèle que celui expérimenté depuis 1996 à la Réserve naturelle du Grand-Lemps, un filet de 500 m de longueur est installé de part et d'autre du mémorial du 5/7 aux endroits où les écrasements ont été

repérés les années précédentes. Pour piéger les amphibiens, des seaux sont enterrés le long du filet.

Les relevés de la barrière sont réalisés chaque jour par les personnels techniques d'AVENIR, des agents du Parc naturel régional de Chartreuse, de la Réserve naturelle des Hauts de Chartreuse et de l'ONF, ainsi que par plusieurs associations et volontaires bénévoles habitant à proximité du site. Ils consistent à noter scrupuleusement sur une fiche standardisée pour chaque individu : espèce, sexe, les températures mini et maxi et à les faire traverser la route.

**Date du montage de la barrière : jeudi 17 mars.**

**Durée de l'opération : environ 1 mois**

**AVENIR - Conservatoire des espaces naturels de l'Isère - 10 rue Raspail  
38000 GRENOBLE  
Tel : 04 76 48 24 49 Fax : 04 76 48 24 26  
[avenir.38@wanadoo.fr](mailto:avenir.38@wanadoo.fr)**

## Le marais de Chirens, un marais sous haute surveillance

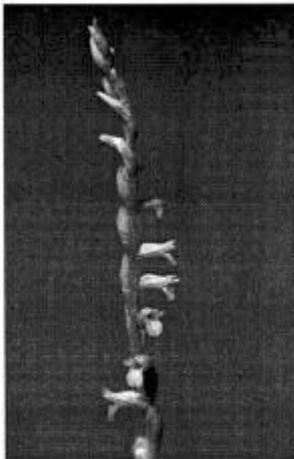
En effet, ce sont plus d'une demi-douzaine d'études qui s'achèvent ou sont en passe de se terminer sur les marais du Val d'Ainan. Ainsi, en 2004 trois études étaient en cours sur le marais visant à préparer la réactualisation du plan de gestion de cet Espace naturel sensible ; une étude sur les papillons et les coléoptères (Office pour les insectes et leur environnement - OPIE), une étude sur les vertébrés terrestres (CORA - Isère), une étude sur la flore du Marais de Chirens (Gentiana - société botanique).



Conjointement à ces trois études plusieurs programmes pluriannuels sont également en cours et visent à mieux connaître les richesses et le fonctionnement de ces marais. Citons ici sans vouloir être exhaustifs quelques-uns de ces travaux ;

- programme national de Bagueage des Oiseaux (Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux : CRBPO - CORA Isère),
- étude du processus de tourbification par des chercheurs des universités de Lyon, Grenoble, Chambéry,
- étude du fonctionnement hydraulique à l'amont du champ de captage AEP du marais de Chirens (Pays Voironnais),
- étude du fonctionnement hydraulique des marais du Val d'Ainan (Programme pluridisciplinaire financé par le pôle biodiversité du Conseil général de l'Isère),
- élaboration du Document d'objectifs Natura 2000 sur le Val d'Ainan par la Chambre d'agriculture...

## Zoom sur une de ces études: la flore des marais



C'est dans la perspective de la révision du plan de gestion qu'AVENIR, gestionnaire du site pour le compte du Conseil Général de l'Isère, a proposé de faire réaliser une expertise botanique. Cette mission a été confiée à la société botanique Gentiana qui durant la saison 2004 a arpenté le marais à la recherche non seulement de la plante rare mais aussi d'autres espèces révélatrices de l'état de santé du marais. Ce sont plus de 350 plantes supérieures qui figurent aujourd'hui sur les listes du marais et 6 espèces protégées (4 à l'échelon régional et 2 à l'échelon national). Certaines espèces protégées, anciennement citées, n'ont pas été revues et les auteurs de cette étude s'interrogent sur les deux étés (2003 - 2004) particulièrement secs qui pourraient expliquer leur disparition tout comme l'arrivée d'autres espèces que l'on a peu coutume de croiser dans un marais comme le Thym serpollet. Ils concluent néanmoins sur la nécessité de limiter les pompages dans la nappe et les drainages afin de préserver les espèces les plus exigeantes comme le Spiranthe d'été (en photo ci-contre) dont

on connaît moins de 5 sites en Isère où cette espèce peut être observée.

Les résultats de toutes ces études vont permettre de mieux comprendre le fonctionnement du marais et de ses groupements tourbeux et ainsi réaliser le second plan de gestion de l'ENS. Un document qui va guider les interventions de gestion du milieu et définir les potentialités d'ouverture au public pour les cinq prochaines années.

## En attendant le crapauduc de l'Herretang

**SAINT-LAURENT-DU-PONT.** Les barrières à amphibiens, leur permettant de se reproduire à l'abri de la circulation automobile, ont été posées hier. Un dispositif qui pourrait évoluer à l'avenir vers un véritable corridor biologique



**Posés sur 500 mètres au bord de la route, les filets vont stopper les animaux dans leur progression.**

Les chevaux de camargue, qui paissent paisiblement près des tourbières de l'Herretang, à Saint-Laurent-du-Pont, aiment bien poser devant les objectifs photo. Ce qui n'est pas le cas des grenouilles, crapauds et autres tritons, peuplant le ruisseau. Hier matin, lors de la pose des filets à amphibiens par le conseil général, Avenir (conservatoire des espaces naturels) et des écovolontaires, Jean-Luc Grossi, chargé de mission au pôle scientifique d'Avenir, n'a trouvé qu'une petite grenouille verte.

Depuis quelques années, ce dispositif permet aux batraciens de se reproduire sans danger. Ceux vivant à l'Herretang hibernent dans les bois surplombant le mémorial du 5/7. Lorsque la température remonte, ils descendent dans les zones humides... et se font massacrer par les voitures roulant sur la RD 520. "Un chercheur néerlandais a déterminé qu'on pouvait faire disparaître 90 % d'une population d'amphibiens avec une circulation d'une voiture par minute, ce qui est peu",

indique Jean-Luc. Tous ne meurent pas écrasés. Les plus légers, comme les tritons, sont aspirés par l'effet de souffle et s'assomment contre les carrosseries.

Posés sur 500 mètres au bord de la route, les filets vont stopper les animaux dans leur progression. Tous les 15 mètres sont enterrés des seaux, au pied du dispositif. Tous les matins, une équipe mandatée par le

### **3000 animaux ont été sauvés depuis le début de l'opération**

conseil général, Avenir, le Parc de Chartreuse, renforcée par des bénévoles, relève les récipients et transborde les batraciens dans les tourbières.

Cette méthode permet également d'évaluer les populations. Jean-Luc Grossi assure que 3000 animaux ont ainsi été sauvés depuis le début de l'opération. En France, les batraciens sont protégés. A l'Herretang, on trouve des crapauds communs,

des tritons alpestres et palmés, des grenouilles agiles, rousses et vertes. Ces dernières ne sont pas protégées toute l'année pour cause de tradition culinaire. Elles posent d'ailleurs une petite énigme scientifique. "Des éleveurs ont fait venir des espèces d'Europe de l'Est, qui se sont hybridées avec les grenouilles autochtones. Comme tous les hybrides elles sont censées être stériles, mais se reproduisent pourtant", explique Jean-Luc Grossi. La disparition des amphibiens risque de mettre à mal la chaîne alimentaire des tourbières. Un danger que le conseil général ne prend pas à la légère. Dans le cadre de sa politique de corridors biologiques, il devrait faire construire d'ici un an ou deux un passage pour petite faune sous la RD 520. Ce crapauduc, comme on l'appelle couramment, permettra également à d'autres espèces d'éviter la circulation automobile. Car on compte sept putois écrasés ces quatre dernières années. Or, cette espèce est plutôt rare en Isère.

**Emmanuel SAINT-BONNET ■**

---

## Infos Municipales

---

### Travaux d'été

#### Travaux d'entretien de mise en conformité

**P**oursuite de la réfection de la toiture de l'Eglise.  
Coût total : 50.200 Euros qui seront répartis sur 3 ans.  
*La première tranche sera réalisée en septembre 2005.*

#### Ensemble sportif et salle des fêtes

Réalisation de la 2<sup>e</sup> tranche des fentes de suintement sur le terrain d'honneur, entretien général (engrais, désherbage ...), remplacement du grillage de protection côté gymnase.  
Coût total : 17.000 Euros, hors tontes et arrosage (4 000 m<sup>3</sup> par an) assurés par la municipalité.

Le gymnase et la salle des fêtes étant classés X-L 2<sup>e</sup> catégorie (1 000 personnes sur l'ensemble des 2 salles), la commission de sécurité impose la mise en conformité du désenfumage du gymnase.

Cette mise en conformité consiste en la pose de 3 lanterneaux de désenfumage en toiture avec coffret de commande CO<sub>2</sub> et obturation des aérateurs verticaux existants.

Coût total : 24.700 Euros.

*La réalisation des travaux se fera entre le 18 juillet et le 12 août 2005.*

### Travaux d'amélioration du réseau Eaux Pluviales aux Blaches

**P**our améliorer l'assainissement des eaux pluviales du quartier des Blaches et surtout se conformer aux nouvelles exigences de la procédure d'autorisation de la loi sur l'eau, des travaux de rénovation du réseau de ce secteur doivent être réalisés.

Les travaux confiés à l'entreprise GACHET vont entraîner la pose de canalisations chemin des blaches, l'augmentation du diamètre des canalisations existantes et le curage du fossé ouvert le long du chemin de fer, jusqu'à l'aqueduc sous la voie ferrée.

Ces travaux qui doivent se terminer avant la fin juillet vont occasionner pendant une quinzaine de jours une interdiction de la circulation chemin des Blaches et sur le chemin de la passerelle.

### Mare pédagogique

**L**e 22 Juin dernier, Didier Rambaud a inauguré en présence des classes de CM1 et CM2 de l'école publique la mare dite « des 46 Petits Diables », au lieu-dit de la Ponssonnière.

Au cours de cette inauguration, Grégory Maillot de la Réserve Naturelle a expliqué l'intérêt de la création d'une telle mare pédagogique, et notamment sur ce site privilégié. Les instituteurs et les enfants ont ensuite montré leurs travaux sur la création de la mare.

Cette mare, d'environ 50 m<sup>2</sup>, a été initiée par la Commission Environnement de la commune en collaboration avec les enfants et les instituteurs de ces classes et mise en place grâce aux aides financières du Conseil Général. Elle intègre, entre autres, la logique des corridors biologiques qui permet aux animaux de se déplacer d'un milieu à un autre tout en trouvant des « lieux d'accueil » sur leur chemin.

Les enfants vont maintenant pouvoir suivre dans le temps l'évolution de ce nouveau milieu et vont travailler à son amélioration par la mise en place de végétaux sur les abords et dans la mare.

Cette mare, ouverte à tous, accueille déjà des notonectes

NATURE

# Le marais perdu bientôt classé

**Ignoré de tous ou presque, le marais du Clandon, situé en bordure de Saint-Ondras, devrait prochainement être classé «espace naturel sensible».**

La légende raconte que jadis, un taureau aurait été aspiré dans les tourbières. Le marais du Clandon ne paye pourtant pas de mine. S'étirant le long de la nationale 6, il est ignoré jusque dans les villages qui le bordent. Mais pas à Saint-Ondras, dont la municipalité souhaite le voir classé « espace naturel sensible ». « La démarche est en cours, confirme Roger Marciau, responsable scientifique du conservatoire des espaces naturels de l'Isère Avenir, en charge du dossier de labellisation. Cette zone humide de tourbières abrite des espèces remarquables d'orchidées, de fougères des marais et de fauvelles aquatiques, mais leur habitat a tendance à régresser, et c'est pourquoi sa protection est devenue indispensable ».

## Préserver la qualité de l'eau

À cheval entre les territoires de Saint-Ondras, des Abrets et de Charancieu, les 30 hectares des marais du Clandon ne sont plus entretenus que par les sociétés de chasse. Et si l'on n'y prend pas garde, il pourrait bien disparaître sous la végétation et les cultures. « Ce serait un tort pour l'agglomération de la Haute-Bourbre puisque notre captage d'eau potable, qui fournit près de 3 700 foyers en une eau dont la pureté est reconnue, dépend en grande partie du marais », souligne Christian Vieux-Melchior, maire de Saint-Ondras. La protection des zones humides restant l'outil principal de la préservation de la qualité de l'eau, le classement du marais du Clandon



Pour le maire de St-Ondras Christian Vieux-Melchior, la priorité réside dans la sauvegarde des clairières où s'épanouissent les espèces rares.

devenait indispensable. L'opération permet d'ailleurs de faire converger les préoccupations des élus et des écologistes soucieux de préserver la biodiversité, par le biais de la taxe départementale pour les espaces naturels sensibles.

## Au centre, on passe toujours au travers

Celle-ci permet l'entretien des zones classées au moyen d'un prélèvement de 1 % sur toutes les nouvelles constructions, et la mise en route d'un plan de gestion et d'un comité de site. « Je dois saluer le travail des chasseurs et des écologistes qui travaillent de concert pour préserver les rose-lières, mais aussi celui des agriculteurs qui font de gros efforts pour limiter les rejets de désherbants, note à ce titre Christian Vieux-Melchior. La municipalité a déjà acheté une partie du marais, et si le classement en « espace naturel sensible » venait à être confirmé, le Conseil général disposerait d'un droit de préemption sur le reste de la zone ».

En attendant, le marais du Clandon garde sa part de mystère enfouie au coeur d'un entrelacs impénétrable d'arbustes et d'herbes folles. Déconseillé aux promeneurs non avertis. « Le marais est un radeau de végétation qui s'est installé progressivement par les berges, sourit Roger Marciau. Sur les bords, la couche du dessus touche celle du dessous, mais au centre, on passe toujours au travers ».

François DELESTRE ■



Le naturaliste Roger Marciau a recensé plusieurs espèces d'oiseaux et de plantes « remarquables », comme les fougères et les orchidées des marais.



## Cohabitation harmonieuse entre l'homme et la nature

**En retenant le programme Life nature et territoire en Rhône-Alpes, en 2004, la commission européenne reconnaissait l'exceptionnelle diversité biologique de notre région et la richesse de ses activités humaines.**

L'originalité de cette démarche repose sur une approche nouvelle de la préservation de la biodiversité et des ressources naturelles comme moteur de développement local. 16 sites ont été choisis en Rhône-Alpes dont 4 en Isère. Il s'agit de l'étang du Grand-Lemps, de l'Oblou et des gorges de la Soublosse du Charmant Sommet du plateau de Sorin à Engins. A ceux-ci ont peut rajouter les lacs du haut-Rhône qui sont à cheval sur 2 départements : l'Isère et l'Ain.

Ce programme européen est donc monté à l'échelle régionale en partenariat avec le conservatoire régional des espaces naturels, l'Office national des forêts, les collectivités départementales et locales.

Le thème essentiel de ce programme est d'illustrer la complémentarité existante entre la préservation de l'environnement, d'une part, et le développement local d'autre part. Ce programme dure 4 ans de 2004 à 2008 et comporte trois volets : études préalables, travaux d'aménagement, de restauration et enfin un troisième volet, communication, sensibilisation du public et valorisation du site.

Dans le cas du site de la Molière, plateau de Saint-Sorlin à Engins, les premières actions ont démarré en 2005 sur le secteur en question. Parmi celles-ci un dossier est bien avancé, celui consacré à une réserve biologique. Projet établi en concertation avec l'ensemble des acteurs concernés. L'autre action menée est celle de l'aménagement du site. Un plateau qui connaît durant les périodes une forte fréquentation. Le souhait étant de canaliser, de gérer les flux et surtout de ne pas dénaturer le site par une fréquentation inadaptee.

Le site est situé sur le Vercors, aux



Cette démarche repose sur une préservation de la biodiversité et des ressources naturelles du site.

portes de Grenoble. Il offre un panorama extraordinaire, présente des habitats et des espèces remarquables : des atouts à préserver.

### Eduquer

La période hivernale est également sensible avec des activités qui se développent dont les raquettes, le ski hors piste. Si celles-ci ne sont pas maîtrisées elles peuvent avoir un impact défavorable, en particulier sur la faune. A ce niveau là, l'objectif n'est pas d'interdire mais d'éduquer, du moins dans un premier temps. Il faut noter que la commune d'Engins a déjà initié des actions de sensibilisation auprès du public et que celles-ci, au fil du temps se sont montrées efficaces.

Un plan de gestion va être mis en place, il s'inscrit dans la politique espaces naturels sensibles du Conseil général de l'Isère. Il y a donc un projet d'espaces naturels sensibles sur ce site. A l'intérieur de ce plan de gestion, toutes les orientations stratégiques vont être définies et arrêtées par les maîtres d'ouvrage.

LONF se charge de définir un cadre acceptable au niveau de la fréquentation humaine. L'essentiel étant de préserver la nature mais également la vie locale, touristique...

A cela se rajoutent l'étude d'aménagement de l'entrée du site à travers les aspects paysagers, la constitution d'une réserve biologique forestière avec un cahier des charges précis, un suivi scientifique qui va être instauré, sans oublier la restauration des prairies abîmées, en particulier par les sangliers et la formation des acteurs concernés par ce site.

Ce dernier aura un rôle pédagogique, à travers par exemple la venue de groupes scolaires, des visites organisées, de tenues de confé-

rences...

Ce programme Life nature et territoire sur la Molière est financé à 50% par l'Europe au titre de sa politique Natura 2000 et 50% Conseil général au titre de sa politique espaces naturels sensibles. Le budget prévu, sur 4 ans étant de 100 000 euros.

LONF est partie prenante dans cette action car gestionnaire d'un certain nombre de sites, qu'ils soient forestiers ou pas. Outre la production de bois, il se charge de la préservation des habitats et des es-

pèces. A cela s'annexent un rôle d'accueil du public, de protection contre les risques naturels. Un programme tel que celui de Life nature et territoire entre bien dans les prérogatives de l'ONF qui, de fait, se retrouve maître d'œuvre dans ce projet.

L'homme, ses activités et la nature, sa protection peuvent cohabiter. C'est ce que démontrera ce programme Life nature et territoire à travers le site d'Engins.

Gilbert Preez



La forêt joue un grand rôle sur le Vercors. Elle demande beaucoup d'attention.

### Préfecture

## Déclenchement du plan grand froid

Le plan hiver 2005-2006 a pour objectif de mettre à l'abri les personnes les plus démunies dont la vie pourrait être menacée par les rigueurs de l'hiver.

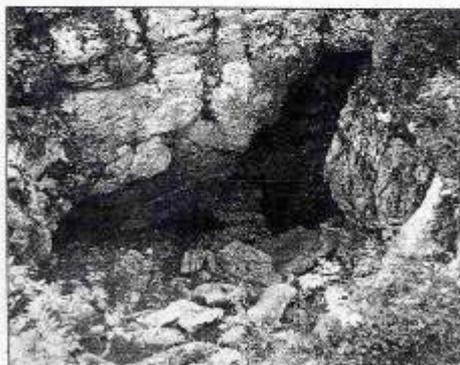
Ce plan décomposé en trois niveaux d'intervention, est gradué en fonction des conditions climatiques annoncées par Météo France, partenaire de l'opération. Le niveau 1 (mobilisation hivernale) est entré en vigueur le 1er novembre et sera maintenu tout au long de l'hiver.

Compte tenu des prévisions communiquées par Météo France, le Préfet de l'Isère a décidé de déclencher le niveau 2 (grand froid) sur l'ensemble

du département, dès la nuit du 22 novembre 2005. En cas de persistance des températures ce dispositif reste activé.

Pendant cette période, les partenaires de l'urgence sociale vont renforcer leurs moyens d'intervention pour répondre à toute sollicitation et procéder à l'accueil immédiat de toute personne sans abri.

Vous pouvez collaborer à ce plan de solidarité nationale en signalant toute situation de détresse au 115 (numéro gratuit)



Ce site, magnifique, très prisé, mais fragile, mérite de ne pas être dénaturé.

Terre Dauphinoise n° 2649 du 30 novembre 2005

### Les Spécialistes du Bâtiment d'Élevage

- volailles,
- porcs,
- lapins,
- moutons,
- chèvres,
- vaches



**Projet clé en main :**  
maçonnerie, charpente, alimentation,  
chauffage, abreuvement, électricité et ventilation



Z.A. La Plaine  
36400 Crest  
Tel. 04 75 25 23 88  
Fax 04 75 25 50 48  
as.elevage@wanadoo.fr