



A l'intérieur de ce document,
le **poster** des sites préservés par le
Conservatoire sur le thème des **papillons**.

Rapport d'activités 2017

2017, une année dynamique et sereine

2017 aura été pour notre Conservatoire une année relativement calme, sans turbulences particulières sur les plans politique comme financier. Le climat serein qui a entouré ces douze derniers mois a permis une transition en douceur à la tête de notre association.

Ce changement de président s'inscrit dans la vie démocratique de notre structure. Il n'a modifié en rien nos orientations stratégiques définies par le plan d'actions quinquennal, arrivé à échéance en fin d'année et dont l'évaluation a d'ores et déjà débuté. Il est notre feuille de route, le garant de la continuité et de la cohérence de nos actions.

Cœur de métier du Conservatoire, la préservation de sites naturels remarquables pour leur biodiversité a connu en 2017 une belle progression. Sept sites nouveaux sont venus enrichir notre réseau portant celui-ci à 124 sites sur 3 737 hectares. Avec celui des Mares de Sologne à Lailly-en-Val, le Conservatoire protège maintenant la plus importante population française de Pélobate brun, un crapaud fouisseur réputé pour sa discrétion. Voilà donc notre association investie d'une responsabilité particulière vis-à-vis de cette espèce ! L'aboutissement rapide de cette acquisition a démontré toute la capacité du Conservatoire à mobiliser ses partenaires financiers.

De nombreux autres projets, validés par les Conseils scientifique et d'administration, se concrétiseront en 2018. Ils sont le reflet de la dynamique et de l'engagement qui animent notre équipe salariée comme nos bénévoles.

Ce bilan positif a reçu de l'État une reconnaissance particulière marquée par le renouvellement de notre agrément, au titre de la protection de la nature, et par la nomination du Conservatoire comme cogestionnaire principal de la réserve naturelle nationale des Chaumes du Vernier. Le Conservatoire gère aujourd'hui cinq réserves régionales ou nationales. Un positionnement qui ne demande qu'à s'étoffer !

Hausse du nombre de nos adhérents, renforcement du réseau de nos conservateurs de sites, la politique de développement de notre vie associative porte progressivement ses fruits. Et dans ce domaine, outils en construction et projets ne manquent pas !

Le copieux programme d'animations ainsi que notre présence forte sur les réseaux sociaux contribuent largement à faire du Conservatoire une association de plus en plus connue du grand public.

Enfin, la venue de Nicolas Hulot, ministre de la Transition écologique et solidaire, sur les Prairies du Fouzon (Loir-et-Cher), à l'automne, aura été le point d'orgue d'une année riche en événements, en partenariats divers et en réalisations pour la préservation de notre biodiversité.

Le président,
Michel Prévost.

Retrouvez-nous sur
www.cen-centrevalde Loire.org
et sur les réseaux sociaux



Facebook Twitter Google+ Youtube



Connaître



Plans de gestion

114 sites de niveau 1 sur 124 (soit 92 %) sont dotés d'un plan de gestion (nouveau ou renouvelé), document de référence pour le Conservatoire.

► **11 plans de gestion validés et 8 engagés en 2017 ***

Inventaires et suivis sur les Réserves naturelles régionales

Les Réserves naturelles régionales (RNR) gérées ou co-gérées par le Conservatoire ont bénéficié en 2017 d'une attention particulière.

La RNR de la Vallée des Cailles a fait l'objet d'un bilan à mi-parcours de son plan de gestion par une stagiaire, Delphine Joux. À cette occasion, un inventaire des coléoptères a été réalisé avec l'aide de Christian Sallé et a permis la découverte de 134 espèces.

La RNR du Bois des Roches a connu deux événements particuliers avec la nidification du Faucon pèlerin, premier cas sur le réseau de sites, et la mise-bas de l'importante colonie de Rhinolophe euryale. En complément, l'association Cercope a conduit en prestation la première année d'inventaire des coléoptères saproxyliques (a).

La RNR Terres et Étangs de Brenne, Massé-Foucault a fait l'objet de nombreux suivis et inventaires menés en régie ou en prestation. Éva Thibon, stagiaire, était en charge de ceux portant sur les papillons de jour. Huit nouvelles espèces ont été ajoutées à l'inventaire, portant le total à 58. Enfin, un inventaire des orthoptères a été effectué par Indre Nature portant à 44 le nombre d'espèces connues, dont l'Édipode automnal parmi les criquets patrimoniaux.

LigéO : les suivis continuent

L'année 2017 a permis de déployer les cinq protocoles testés en 2016 sur l'ensemble du bassin de la Loire : 84 sites échantillonnés dont 15 sites du Conservatoire. Les données récoltées associées aux référentiels permettront de tester la mise en œuvre des calculs des notes indicatrices. Ces notes permettront d'obtenir un premier échantillon de valeurs observées par type de zones humides et par site (d).



Prospectives en zones humides

En 2017, des études prospectives ont été réalisées sur la vallée des Mauves (e) ainsi que les vallées de l'Essonne, de l'Œuf et de la Juine et validées par le Conseil scientifique. L'objectif est d'identifier des zones humides à enjeu pour engager de nouveaux programmes de préservation foncière sur des secteurs riches en biodiversité.

* Les PG engagés en 2017 qui seront validés en 2018

- Les Prairies de Guzon (renouvellement de PG) ;
- Le Pont (2^e PG) (renouvellement de PG) ;
- La Butte Montmarthe ;
- Les Prairies humides de l'Ouanne.

Sur des sites « Ligne à grande vitesse (LGV) »

- La Vallée de l'Arceau ;
- La Vallée du Bourdin ;
- Le Bec des Deux Eaux ;
- Les Vallées de la Manse, du Montgoger et de Courtineau.



a (*Anisoxya fuscula*)



b



d

Découvertes en 2017

- La Laïche à épis distants (*Carex distans*) sur la vallée des Ardouses (45), 1^{re} station préservée pour cette plante classée sur la liste rouge régionale ;

- La Zygène des Thérésiens (*Zygaena viciae*) (b) sur les Terres de l'Orme (18), 4^e station régionale ;

- La Cordulie métallique (*Somatochlora metallica*) (c) et la Cordulie à taches jaunes (*Somatochlora flavomaculata*), à Moronville (28) respectivement 2^e mention et 1^{re} mention pour l'Eure-et-Loir ;

- *Meloe rugosus* espèce présumée éteinte redécouverte aux Pelouses de Bléré (37) ;

- Découverte du Triton crêté (*Triturus cristatus*) aux Prairies de Guzon (18) et redécouverte sur l'Étang de Beaumont (41).



c

Tableau de bord « biodiversité »

Critères d'évaluation (au 31/12/2017)	Chiffres
Nombre de données validées dans les bases de données faune-flore	170 354
Nombre d'observations nouvelles validées en 2017	7 701
Nombre d'observations sur les sites Cen	138 603
Nombre d'espèces patrimoniales présentes sur les sites du Cen Centre-Val de Loire observées depuis 20 ans (dont oiseaux nicheurs ou non)	630 (sur 1 176)
Nombre de sites dotés d'un plan de gestion réalisé et validé (dont renouvellement)	114 (sur 124)
Nombre de suivis scientifiques réalisés en 2017	18 (dont 15 sur sites LigéO)

Protéger



2017, un beau bilan pour la protection de nouveaux sites

En 2017, les acquisitions ont porté sur **116,4 hectares**, en renforcement d'ensembles déjà préservés comme sur la **Vallée aux Lièvres** (18), les **Prairies du Montet** (36), les **Îles de Bréhémont** (37), la **Plaine de Villaine** (45) mais aussi sur de nouveaux espaces emblématiques, comme les **Mares de Sologne**, à **Laillien-Val** (a) (45), site accueillant une population unique de Pélobate brun, et les **Prairies humides de la Cléry** (45).

À noter le renouvellement de la convention avec les propriétaires autour des exceptionnelles **Chaumes de la Périssette**, pour **297 ha**. De nouveaux sites font l'objet de conventions avec des communes ou des propriétaires privés, comme la **Prairie et les mares des Mousseuses**, à **La Ferté-Vidame** (b) (28) ou encore les **Pelouses, landes et mares des Trous**, à **Méhers** (41) (c). Le partenariat avec le **Syndicat intercommunal des vallées du Loing et de l'Ouanne** et la commune de **Château-Renard** a abouti à la signature de baux emphytéotiques sur les **Prairies de l'Ouanne**, dans le nord-est du Loiret. La **Vallée des Ardouses**, propriété dordivoise dans le même secteur, rentre également via un bail emphytéotique dans le **réseau de sites « Conservatoire »**.

À souligner, pour finir, la signature du premier bail emphytéotique pour la préservation de la **Prairie de la Bouchère** (37) dans le cadre des mesures compensatoires environnementales de la Ligne à grande vitesse Sud-Europe-Atlantique.



L'animation des territoires

L'animation de territoires, qui dépasse les préoccupations liées à la préservation d'un site maîtrisé pour prendre en compte des enjeux élargis liés à la biodiversité et contribuer à articuler les différentes politiques publiques et fédérer les initiatives, est un domaine d'intervention qui s'est considérablement développé au Conservatoire depuis plus de 10 ans maintenant. Sur une équipe de 34 salariés, ce sont **10 personnes, soit près du tiers du personnel**, qui œuvrent dans ce domaine particulier qui constitue l'évolution majeure de l'action des Conservatoires d'espaces naturels. Sur **23 sites « animés » à l'échelle régionale**, les concrétisations sont aussi nombreuses que variées : assistance aux collectivités locales (Agglopolys, Tours Métropole, Amilly, Communauté de communes des quatre vallées...), conseil aux entreprises (Storengy), partenariat avec des établissements publics (syndicats de rivières...) ; animation de la politique européenne Natura 2000 sur 13 sites ; accompagnement d'exploitants dans des **mesures agro-environnementales et climatiques...**



Visite des **Prairies du Fouzon** (41) par **Nicolas Hulot**, ministre de la Transition écologique et solidaire



En 2017, le Conservatoire a été nommé cogestionnaire de la Réserve naturelle nationale des **Chaumes de Verniller**, avec l'association **Propachape** et la Commune de **La Chapelle-Saint-Ursin** (18).

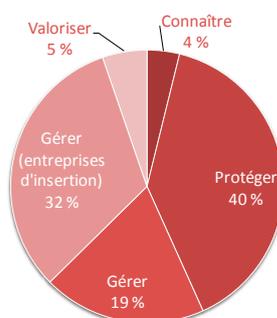
Budget et partenaires

L'année 2017 permet de conforter une nouvelle fois l'efficacité de la gestion financière et de l'organisation de l'activité opérationnelle du Conservatoire. Malgré un contexte économique tendu, tous les partenaires financiers ont conforté leur soutien (+ 580 000 €).

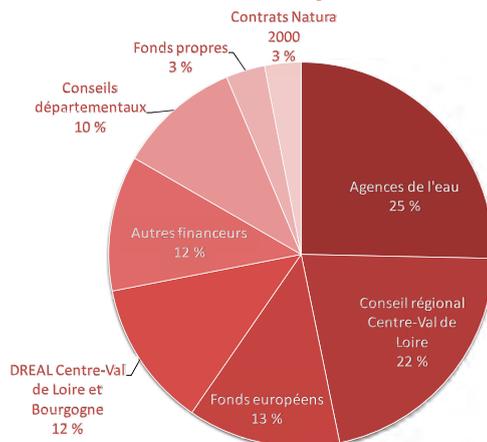
2017 marque malheureusement le retour des problèmes rencontrés antérieurement avec les **fonds européens, pourtant indispensables** : délais de traitement plus longs, et aucune visibilité sur les délais de validation en comité de programmation pour les dossiers Feader.

- ▶ **Un excédent de 75 438 €**
- ▶ **Un résultat d'exploitation de 127 009 €**
- ▶ **Un budget de 3 042 900 €**

Dépenses par axe d'intervention



Recettes et partenaires



Gérer



La gestion technique des sites

Plus de 300 ha de milieux ouverts (pelouses, prairies, zones humides), sur une trentaine de sites, ont été entretenus par débroussaillage ou broyage. Des chantiers de restauration des milieux ont eu lieu sur près de 125 ha et une quinzaine de sites : réouverture de milieux sur les Vals de Langeais et de Montlouis, Pelouses de Bertignolles, Éperon Murat (37), Prairies du Fouzon et Prés de la Limite (41), Marais de Chavannes, Îles de la Gargaude (18), Friches des Parterres, Marais de Marsin (45) et Bois des Roches (36) (a)...



Quelques exemples emblématiques en 2017 :

- Cirade environnement a réalisé des travaux de restauration importants (réouverture) sur le Marais de Marsin (45) (b) dans l'espoir de réinstaurer du pâturage.
- Grâce à son nouveau porte-outil muni de pneus basse pression, permettant de faucher, mais aussi d'andainer et de presser des ballots, le Foyer d'accueil chartrain a fauché la roselière du site des Marais et la Pelouse de Bonville (28) habituellement entretenus par débroussaillage (c).
- Sur le Val de Langeais (37), des travaux lourds de bûcheronnage puis dessouchage de peupliers ont été réalisés par Environnement 41 afin de restaurer une prairie humide (d).
- Dans le Loiret, le partenariat gagnant/gagnant avec la Maison familiale et rurale de Chaingy s'est renforcé avec la poursuite des interventions d'ouverture d'annexes hydrauliques sur les Rives de Beaugency (45) (e), mais aussi sur d'autres sites, en contrepartie d'interventions théoriques en salle.
- Des chantiers de bénévoles comme aux Caves du Tranter (36) (f), à l'Étang de Beaumont (41), aux Grands Buissons (45), à la Tourbière des Landes (18)... ont permis d'associer les locaux à des actions de gestion.

Des travaux de traitement de plusieurs espèces de plantes invasives ont été mis en œuvre sur 15 ha (11 sites naturels) : gestion du Solidage sur le Val d'Herry, de la Renouée du Japon sur les Étangs de l'Isle et de la Benette (28) et l'Île Marie (18), du Pois de senteur sur la Côte de Montreuil (28), du Robinier faux-acacia et des jussies sur l'Île de la Folie (41)...

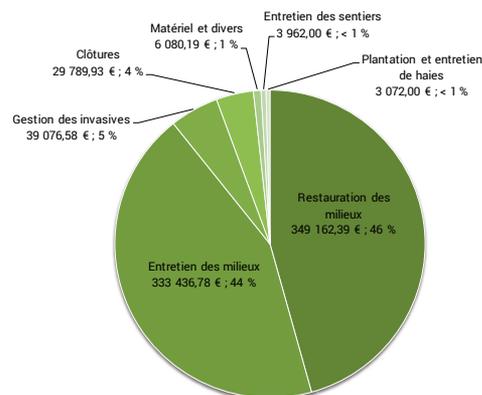
Une gestion agricole toujours essentielle

Dans le cadre de l'opération Pasto'Loire, Mylène Perelli, membre du collectif Past'Horizons (g), est venue faire pâturer les pelouses et prairies du Bec d'Allier entre mars et octobre 2017, afin d'entretenir des milieux alluviaux ouverts et de lutter contre les invasives. De la même manière, les troupeaux de Bernard Girard ont été présents sur la Réserve naturelle du Val de Loire. Dans le Loiret, le GAEC Mouton buissonnier (h) a pris le relais de Nicolas Daligaux pour pâturer les Îles de Bonny et les Rives d'Ousson...

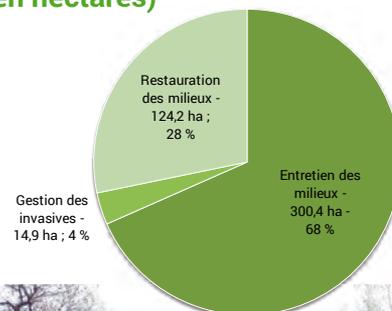
Pour de nombreux sites préservés, le Conservatoire poursuit sa recherche d'éleveurs.

► Plus de 60 agriculteurs et éleveurs partenaires de la gestion des espaces ouverts préservés par le Conservatoire.

Types d'opérations sous-traitées



Surfaces concernées par les principales opérations de gestion (en hectares)



Valoriser



Le réseau de sites Cen, support de sensibilisation

Type d'animations	Nb d'actions proposées	Nb de participants
Conférences/projections	2	68
Réunions publiques	6	57
Chantiers de bénévoles	18	73
Balades nature (sur sites)	164	1 435
Animations scolaires	79	1 438

Le nombre des animations proposées sur les Espaces naturels sensibles du Cher a induit le recrutement d'une animatrice dédiée à ces sites et l'édition d'un programme spécifique.



► Plus de 6 000 personnes sensibilisées.

En 2017, le Conservatoire a proposé **275 actions de sensibilisation** qui ont concerné **3 121 personnes** (élus, scientifiques, grand public) dont **1 438 jeunes** (19 projets d'éducation). **142 autres actions** ont été proposées sur sites ou dans le cadre d'actions « Cen » par des structures partenaires pour **3 013 personnes**.

Zooms sur...

Fréquence Grenouille : 277 pers., dont 110 jeunes ; 38 animations ;
 Fête de la Nature : 104 pers. ; 13 balades ;
 Journées européennes du patrimoine : 48 pers. ; 11 sorties ;
 Nuit de la Chauve-souris : 199 pers. ; 8 animations ;
 Jour de la Nuit : 41 pers. ; 3 sorties.
 Opération ÉcoPôle « Naturellement dehors ! » : 2^e édition, avec 6 sorties dégustation qui ont rassemblé 62 gourmands.

Du nouveau côté aménagements pour l'accueil du public

Le Conservatoire s'est doté d'une **charte graphique et de mobilier** (a) pour ses panneaux afin d'améliorer sa lisibilité sur les sites.

Les **Espaces naturels sensibles du Cher** ont été le centre de beaucoup d'attention avec l'animation d'un groupe de travail dédié au sentier du **Bec d'Allier**, la réalisation avec le Conseil départemental de panneaux d'accueil sur les **Îles de la Gargaude, les Chaumes du Patouillet, les Sablons de Corquoy, le Moulin des Fougères** (c).

Un nouveau panneau a été conçu pour l'**Étang de Beaumont** (41), un diptyque conçu en lien étroit avec le Conseil départemental de Loir-et-Cher pour une belle cohérence. Le travail sur le projet de sentier de l'**Éperon Murat** (37) (b), avec pour 2017 la plantation d'une haie, avec les enfants d'une école du secteur, s'est poursuivi.

Le **plan Mares en Eure-et-Loir** a fait l'objet de plusieurs actions de communication : une **exposition sur les mares** composée de six panneaux et un **circuit « Mares à vélo »** conçu à Orrouer. Le Conservatoire a participé avec la Commune au sentier de découverte établi autour des **Prairies des Chênevières** (Déols, 36).

Le Conservatoire a également activement participé au livre de Jean-Paul Thévenin « **Le Bec et le val d'Allier** », dont il est éditeur, tant sur la conception graphique que sur la promotion (d) et la diffusion.



Ceux qui font le Conservatoire en 2017

Conseil d'administration

- 7 réunions annuelles du CA, une sollicitation écrite ; 6 réunions du Bureau.

Conseil scientifique

- 35 membres, renouvellement et appel à candidatures ; 6 délibérations (sur 10 dossiers de maîtrise foncière, 10 plans de gestion...) et 2 plénières.

72 conservateurs de sites

- 10 nominations, 7 démissions ;
- 1 plénière (Blois) et 4 réunions (bi) départementales.

Valorisation du bénévolat

38 bilans temps renvoyés, 23 rapports d'activité pour les conservateurs. Taux de retour de 32 % sur 120 bénévoles actifs. 567 jours, soit près de 2,5 ETP comptabilisés, représentant un peu plus de 100 000 €.

36 salariés (20 hommes et 16 femmes)

- 1 création de poste en CDD (animation) ;
- 3 créations de poste en CDI (conservateur de la RNN Chaumes du Verniller, animateur territorial « Zones humides à l'est du Loiret » et comptable) ;
- 1 embauche au poste de chargé d'études scientifiques pour l'antenne 18/36 ;
- 2 départs en congés maternité et 1 congé parental ;
- 1 démission au poste d'animateur du groupe de travail plantes invasives, et 1 embauche en remplacement ;
- 1 départ en fin de CDD (chargé de gestion mesures compensatoires) ;
- Renouvellement des fiches de fonction.

Zoom sur la vie associative

La dynamique impulsée depuis deux ans se poursuit. Le **groupe de travail « vie associative »** s'est réuni trois fois. L'**Assemblée générale 2017** qui a eu lieu le 1^{er} avril a comporté une animation un peu particulière (ichtyologique).

Le **groupe « Photo'Cen »** (e) poursuit ses activités avec, en 2017, deux sorties proposées sur la Tourbière des Landes et les Rives de Beaugency et 21 participants au total - Photos visibles sur www.cen-centrevaldeloire.org/images-photos.

Plusieurs outils ont été amorcés en 2017 : **catalogue des actions bénévoles, annuaire du Conservatoire, fiches conseils** vers les conservateurs...

► 348 adhérents en 2017 ; 79 nouvelles adhésions dont 68 primo-adhérents ; 72 adhésions perdues.

Un Conservatoire

et des réseaux



2^e démonstration technique du pôle gestion en février 2017.

Dans le cadre du pôle gestion de l'Observatoire régional de la biodiversité (ORB), une nouvelle démonstration technique a été proposée à Moronville (28) ainsi que la 2^e journée technique des gestionnaires, sur le thème de la gestion des milieux ouverts (décembre 2017, Orléans). L'annuaire des gestionnaires a été finalisé et mis en ligne tout début 2018. Plus largement, le Conservatoire a participé aux réflexions pour la mise en œuvre de l'Agence régionale pour la biodiversité (ARB) et aux travaux de l'ORB (2^e état des lieux de la biodiversité).



Deux nouveaux numéros de la revue régionale Recherches naturalistes ont été édités avec France nature environnement (FNE) Centre-Val de Loire, en juillet et décembre 2017.



La mise en réseau au Conservatoire, c'est aussi le travail d'animation mené dans le cadre du groupe de travail « Plantes invasives », avec notamment l'organisation avec FNE Centre-Val de Loire d'une journée régionale d'information à destination des gestionnaires de voies de communication, collectivités, professionnels des espaces verts et associations sur la gestion des plantes invasives aux abords des voies de communication. C'est aussi le conseil à plus de 100 communes pour la restauration, l'entretien de leurs mares dans le cadre du plan Mares d'Eure-et-Loir...



Le Conservatoire d'espaces naturels Centre-Val de Loire est une association loi 1901 de protection de la nature créée en 1990. Il s'appuie sur quatre axes de travail : **connaître, protéger, gérer et valoriser** les espaces naturels remarquables en région Centre-Val de Loire. Il est membre du réseau des Conservatoires d'espaces naturels.



Les actions du Conservatoire ne seraient pas possibles sans le soutien de :



Merci également aux adhérents (particuliers ou organismes), bénévoles et donateurs du Conservatoire !

Et sur des opérations spécifiques de :

- **Collectivités** : les 150 communes des sites et notamment les communes adhérentes ou contribuant à la mise en œuvre des plans de gestion ou d'actions de valorisation.
- **Partenaires privés** : Fondation Lisea, Lafarge Granulats, Société des matériaux de Beauce, Carrière de Cluis, Cemex, EDF-Centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly, Storengy, Cosea-Lisea, GEOD SARL.
- **Partenaires techniques** : les 60 agriculteurs partenaires, associations d'insertion, DDT, fédérations de pêche et de chasse, chambres d'agriculture, syndicats de rivières, PNR Loire-Anjou-Touraine, de la Brenne et du Perche, Conservatoire botanique national du Bassin parisien, Conservatoire d'espaces naturels de Loir-et-Cher, Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne, Agence régionale de santé, LPO, SEPANT, Graine Centre-Val de Loire, Maisons de Loire, associations du réseau France Nature Environnement...

Et en région Bourgogne : la DREAL Bourgogne.

Conservatoire d'espaces naturels Centre-Val de Loire

Conservatoire d'espaces naturels agréé par l'État et la Région
Association agréée par le ministère de l'Écologie et par le ministère de la Jeunesse et des Sports

Siège social : 3, rue de la Lionne - 45000 Orléans
Tél. : 02 38 77 02 72 - Fax : 02 38 46 06 35
Courriel : siege.orleans@cen-centrevaldeloire.org



Rapport d'activités 2017 :

www.cen-centrevaldeloire.org
rubrique Téléchargements
3_Rapport d'activités 2017

www.cen-centrevaldeloire.org