



Réserve Naturelle Régionale
CONFLUENCE GARONNE-ARIEGE



Sentier pédagogique Pinsaguel © C.Dyrda



«Nature pour tous» © N.Crotti



Lézard vert ©A.Cécillon

Bilan d'activité 2019

Gérée par :





Créée le 4 juin 2015, la Réserve naturelle est le résultat d'un partenariat fructueux entre plusieurs acteurs du territoire de la Confluence Garonne-Ariège. Conscients des enjeux et de leurs responsabilités pour les générations futures, élus, chasseurs, pêcheurs, randonneurs, kayakistes, naturalistes, propriétaires, administrations... ont eu l'audace de porter ce projet ambitieux pour la sauvegarde de cet espace naturel dans un contexte périurbain, aux portes de l'agglomération toulousaine.

Cet espace est en effet remarquable à plus d'un titre, dont on mesure chaque jour la chance et l'intérêt pour sa préservation. Paysages identitaires, patrimoine biologique, ressource en eau, prévention du risque inondation, îlots de verdure et de fraîcheur, puits de carbone, support de loisirs et de détente, support pédagogique et d'éducation à l'environnement... La liste des nombreux rôles et fonctions joués par la Réserve naturelle n'est plus à démontrer. Pour la région toulousaine, c'est une réelle opportunité et un privilège de disposer d'un espace de nature accessible aux habitants du territoire.

Mais la Confluence Garonne-Ariège est aussi un espace fragile, qui nécessite toute notre attention. Urbanisation et artificialisation des sols, pollution des eaux et de l'air, fréquentation exponentielle (30 à 40 000 visiteurs rien qu'entre juin et septembre), modification de la dynamique des cours d'eau, changements climatiques... Au sein de la Réserve naturelle, les acteurs du territoire se sont engagés pour sa préservation et son respect ainsi que la valorisation de tous les services qu'elle nous rend et qui profitent à tous. C'est pourquoi, depuis sa création, l'équipe gestionnaire de l'association Nature En Occitanie met tout en œuvre dans cette direction.

En 2019, de nombreuses actions ont été portées, pour améliorer les connaissances, renaturer et restaurer les milieux naturels, canaliser et améliorer l'accueil du public, valoriser les patrimoines naturels, paysagers et culturels, assurer une veille et une surveillance du territoire, éduquer, sensibiliser et faire découvrir la Confluence... Ce bilan synthétique des activités conduites en 2019 vient illustrer l'ampleur du travail réalisé et illustre le panel d'actions menées sur le territoire de la Réserve naturelle Confluence Garonne-Ariège.

1. Présentation de la RNR Confluence Garonne-Ariège.....	4
2. Plan de gestion	6
3. Equipe gestionnaire	8
4. 2019 en images	10
5. 2019 en bref	12
5.1 Suivis scientifiques	
5.2 Gestion, renaturation et restauration des milieux	
5.3 Animations techniques	
5.4 Animations et valorisation pédagogiques	
5.5 Accueil et information du public	
5.6 Surveillance et prévention	
5.7 Communication	

1. Présentation de la RNR Confluence Garonne-Ariège

Situé au sud de l'agglomération toulousaine, le périmètre de la RNR s'étend sur un linéaire d'une vingtaine de kilomètres, depuis Venerque sur l'Ariège et Pinsaguel sur la Garonne, jusqu'à la chaussée de la Cavaletade à Toulouse. Il se compose de milieux terrestres et aquatiques de la plaine d'inondation (zones de crues fréquentes), ainsi que de certains vallons boisés en rive droite. Il englobe une partie des « ramiers » présents en aval et en amont de la confluence. Cette confluence de la Garonne et de l'Ariège confère à ce secteur des composantes écologiques et morphologiques très particulières. Véritable axe bleu et vert, le territoire présente un intérêt écologique majeur, aussi bien floristique que faunistique, et constitue un maillon essentiel dans la gestion de la ressource en eau.

Un patrimoine naturel remarquable !

Ce territoire est un espace riche en terme écologique, d'intérêt régional voire national et de qualité. L'alternance de terrains boisés, prairies humides, falaises et cultures agricoles offre une diversité de paysages et une mosaïque d'habitats naturels. D'origine naturelle ou empreints d'activités humaines, ces milieux sont des **lieux de nourriture, d'abri ou de reproduction pour un grand nombre d'espèces**. Il a été observé des espèces emblématiques comme l'**Aigle botté**, la **Loutre d'Europe** ou encore l'**Utriculaire élevée**, petite plante carnivore, et le **Lézard hispanique**. De nombreuses autres espèces plus ordinaires sont également présentes et font partie intégrante de l'identité de ce territoire.

Un « carrefour écologique » !

Réservoir de biodiversité important pour le sud de l'agglomération, il assure un rôle essentiel dans la **Trame verte et bleue** du point de vue des **continuités écologiques**. Au cœur de la plaine d'inondation de la Garonne et de l'Ariège et comprenant de nombreuses zones humides, le territoire participe également à l'amélioration et la **préservation de la qualité des eaux**, à la **régulation des débits des cours d'eau** et contribue au bon fonctionnement du corridor fluvial.

➡ La RNR en quelques chiffres...

Date de création : 4 juin 2015

Superficie : 579 hectares

Propriété foncière : 10 propriétaires publics (communes, intercommunalités, Conseil départemental, Etat) et 28 propriétaires privés.

Gestionnaire : Nature En Occitanie

Communes : Clermont-le-Fort, Goyrans, Labarthe-sur-Lèze, Lacroix-Falgarde, Pins-Justaret, Pinsaguel, Portet-sur-Garonne, Toulouse, Venerque, Vernet, Vieille-Toulouse.





Une terre d'histoire

De tout temps, le territoire de la confluence a été le **support d'activités humaines**. De nombreuses traces d'occupations anciennes et de vestiges sont autant de témoignages visibles, faisant partie intégrante du patrimoine du territoire : vestiges celtes et romains sur Goyrans, oppidum sur Vielle-Toulouse, motte castrale de Clermont-le-Fort, moulins et biefs notamment à Goyrans... Plus récemment, le patrimoine historique et architectural se découvre au travers du **Château Bertier** au cœur de la confluence sur Pinsaguel, du **Château de Lacroix-Falgarde**.

La Garonne et l'Ariège étaient fréquemment utilisés comme **axes de transport**; les villes de Lacroix-Falgarde, Portet, Venerque... disposaient toutes d'un port. Des chemins de halage permettaient la traction des bateaux par des animaux... La traversée des cours d'eau se faisait via les bacs, comme il en existe encore un en activité sur Portet-sur-Garonne, ou les ponts, dont le plus ancien pont métallique de Haute-Garonne, construit en 1903, permettant la traversée de l'Ariège entre Pinsaguel et Lacroix-Falgarde. L'**exploitation des gravières** a également marqué physiquement le territoire : tas de sables, fosses, plans d'eau...

Un terroir aux multiples usages

Activités et usages multiples se sont succédé sur ce territoire au gré des divagations du fleuve. **Les paysages actuels résultent d'une évolution permanente**. Au fil du temps, les « ramiers » ont été cultivés, exploités pour leurs gravières et les sols remaniés puis laissés à l'abandon. Aujourd'hui, espaces agricoles et friches industrielles se partagent l'espace avec une nature en reconquête, qui offre des lieux de découverte et de détente aux promeneurs, pêcheurs...

Céréaliculture et maraîchage constituent une activité économique et identitaire du territoire. Ils jouent par ailleurs un rôle majeur dans le maintien de cette ceinture verte autour de l'agglomération toulousaine et participent à la qualité du cadre de vie de la population.

Une vocation pédagogique

Les nombreux sentiers de la confluence invitent à la détente, à la découverte et à l'évasion. C'est un lieu pour des promenades familiales, des parcours **sportifs et un formidable terrain d'expérimentation pour l'éducation à l'environnement, le support idéal pour la sensibilisation à des thématiques comme la qualité de l'eau, la biodiversité, le développement durable...**

Pour plus d'informations :
www.rnr-confluence-garonne-ariège.fr

2. Plan de gestion

Véritable document de référence et d'orientation, le plan de gestion a été élaboré par le gestionnaire de la Réserve naturelle. Résultat d'un travail de concertation avec tous les acteurs, ce document cadre identifie les enjeux (écologiques, socio-économiques, ...) de la Réserve naturelle, dans le but de proposer des objectifs de gestion et une programmation des actions adaptés aux problématiques, afin de préserver ses espèces et ses milieux naturels remarquables, ainsi que leur fonctionnalité.

Lors de la première séance du Comité Consultatif de Gestion du 23 mai 2017, le plan de gestion 2017-2021 de la Réserve naturelle a été validé à l'unanimité.

Le plan de gestion intègre les caractéristiques et les contraintes du territoire de la Confluence, aussi bien **écologiques** et **géographiques**, que **socio-économiques, culturels et pédagogiques**. Il a été considéré et reste un outil de sensibilisation, de concertation et de dialogue. La collaboration et l'intégration des acteurs locaux, élus, usagers, propriétaires... s'avérant en effet d'autant plus actives et efficaces que le plan de gestion est compris et partagé, leur intégration à la démarche a constitué, dès l'amont, une part importante du travail mené pour l'élaboration de ce document de planification.

A partir du diagnostic du territoire de la Réserve naturelle qui dresse les différents enjeux écologiques ou socio-culturels, ainsi que les différentes pressions et menaces pesant sur ces enjeux, le plan de gestion de la Réserve naturelle définit quatre grands axes de gestion et de développement du territoire de la Confluence Garonne-Ariège, autour de :

- La préservation et la restauration du patrimoine naturel caractéristique du territoire,
- L'identification de la Réserve Naturelle comme support pédagogique, éducatif et scientifique,
- La conservation et l'affirmation de l'identité du territoire,
- La promotion de sa gouvernance partagée.





De ces grandes orientations, découlent des objectifs opérationnels et des actions qui sont programmés **pour les cinq prochaines années** jusqu'en 2021. Les opérations envisagées sont diverses, traitant de la gestion technique des milieux naturels, des suivis et inventaires écologiques, de l'entretien et maintenance des équipements d'accueil et de canalisation du public, des animations et programme pédagogiques, des missions de surveillance et de prévention...

Au final, le plan de gestion prévoit chaque année l'équivalent de 3 à 4 personnes à temps plein pour la mise en œuvre des actions. Les moyens humains nécessaires sont en partie assurés par plusieurs communes et intercommunalités qui réalisent des travaux en régie, renforçant ainsi leur partenariat avec la Réserve naturelle et leur contribution à la gestion du territoire de la Confluence Garonne-Ariège. Les investissements sont de l'ordre de 100 à 200 000 € par an, qui seront en grande partie financés par la Région Occitanie, l'Agence de l'Eau Adour-Garonne, le Département de la Haute-Garonne et les collectivités locales partenaires.

➤ Le Plan de gestion en quelques chiffres...

> **4 grands axes de gestion et de développement du territoire**

> **Période de 2017-2021**

> **3 à 4 personnes à temps plein pour l'équipe gestionnaire**

> **Implication des agents des collectivités partenaires : environ 1.5 équivalent temps plein**

> **Investissements de 100 000 € à 200 000 €**

> **Principaux financeurs :**

Région Occitanie, l'Agence de l'Eau Adour-Garonne, le Département de la Haute-Garonne et les collectivités locales partenaires.

Equipe gestionnaire

Nature En Occitanie



Créée en 1969, Nature En Occitanie, association régionale loi 1901 de protection de la nature, mène de nombreuses actions pour la préservation des habitats naturels, de la faune et de la flore de notre région. Elle s'appuie sur un réseau de bénévoles et une équipe salariée qui agissent en partenariat avec d'autres associations, collectivités et organismes publics, professionnels et particuliers, pour étudier, protéger la nature et sensibiliser à sa diversité et à son rôle. Elle s'est ainsi donnée cinq missions qu'elle met en œuvre sur l'ensemble du territoire régional :

- Protéger les espèces sauvages et leurs habitats.
- Sensibiliser les jeunes et les adultes au respect de la nature.
- Faire découvrir la nature de notre région.
- Gérer les espaces naturels pour pérenniser ou retrouver leur richesse écologique.
- Convaincre les élus et l'administration de protéger ensemble notre patrimoine naturel.

Gestionnaire de la RNR Confluence Garonne-Ariège

Dès les années 2000, sous l'impulsion de Nature En Occitanie, près d'une trentaine d'acteurs locaux dont le Sicoval, se rassemblent autour de la volonté de construire de manière innovante un projet de gestion pour le territoire de la Confluence. Cette co-construction a débouché à la création en 2007 de l'Association ConfluenceS Garonne-Ariège, ainsi qu'à la signature de la charte de territoire « ConfluenceS Garonne-Ariège » par onze des partenaires afin d'assurer la cohérence des actions entreprises selon les principes du développement durable, dans une démarche de gestion globale et concertée. Il s'agit de protéger le corridor fluvial et sa mosaïque d'habitats naturels, tout en prenant en compte les activités sociales et économiques liées aux cours d'eau.

En juillet 2013, appuyée par l'association ConfluenceS, Nature En Occitanie s'est portée candidate pour assurer la gestion de la future Réserve Naturelle Régionale ConfluenceS Garonne Ariège.

Après un long processus de concertation fructueux entre tous les acteurs du territoire, publics, privés et associatifs et une forte dynamique locale, le 4 juin 2015, l'Assemblée Régionale de Midi-Pyrénées s'est prononcée pour le classement en Réserve Naturelle Régionale du territoire de la Confluence Garonne-Ariège.



Mathieu Orth



Geoffrey Grèzes



Mickaël Nicolas



Camille Dyrda



Aurélie Nars

Equipe

EQUIPE SALARIÉE À L'ANNÉE :

- Conservateur - Garde : Mathieu Orth - m.orth@natureo.org
- Chargé d'étude - Garde : Geoffrey Grèzes - g.grezes@natureo.org
- animateur nature : Mickaël Nicolas - m.nicolas@natureo.org
- Chargée de communication : Camille Dyrda - c.dyrda@natureo.org
- Responsable administrative : Aurélie Nars - a.nars@natureo.org

STAGIAIRES :

Pauline DAVET, Audrey FILET, Félix JECHOUX, Robin LAVEST, Amandine MAURIN, Roman MAZELIER, Laurine ROSE, Anthony SOUCAZE

ECOGARDES (SERVICES CIVIQUES) :

Fanny AUDIGE, Anne CREVILLERS, Antoine FIRMIN, Camille JOUNEAU, Charles MARGOTTEAU, Estelle PORRES



Ecogardes 2019

2019 en images



Janvier

Février

Mars

Avril

Mai

Juin

Chantier
bénévole avec
Caminarem
pour la
restauration
d'une zone
humide

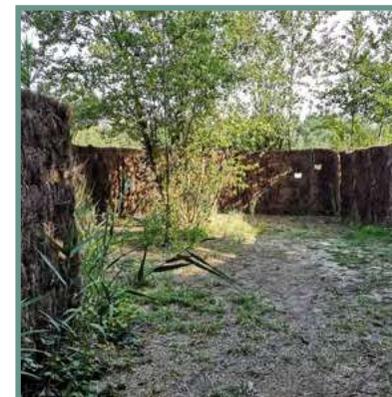
Inauguration
du sentier
pédagogique
de Lacroix-
Falgarde

Chantier
participatif
de plantation
de haie au
Parc du
Confluent

Visite d'Agnès
Langevine,
Vice Présidente
de la Région
Occitanie, pour
présenter le
projet « Nature
pour tous »

Mise en place
d'observatoires
ornithologiques
au Parc du
Confluent

Réunion de
concertation
sur l'étude de
la Maison de
la Réserve à
Pinsaguel





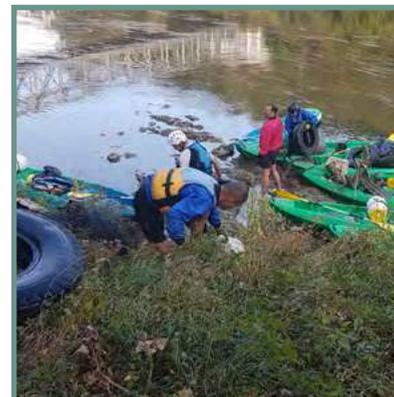
Juillet



Août



Septembre



Octobre



Novembre

Décembre

Installation d'une caméra pour l'étude d'une colonie de Grands Rhinolophes et de Murins à oreilles échanquées

Inventaire des micro-mammifères de la Réserve naturelle

6^e Edition Fête des Confluences à Labarthe-sur-Lèze

Chantier participatif de ramassage de déchets

Installation d'un sentier pédagogique au ramier de Pinsaguel

Travaux de restauration des zones inondables



+ plus de 600 espèces animales, 700 de plantes à fleurs et près de 200 mousses, lichens et champignons recensés sur le territoire de la Confluence Garonne-Ariège



Pic épeiche © E.Porres



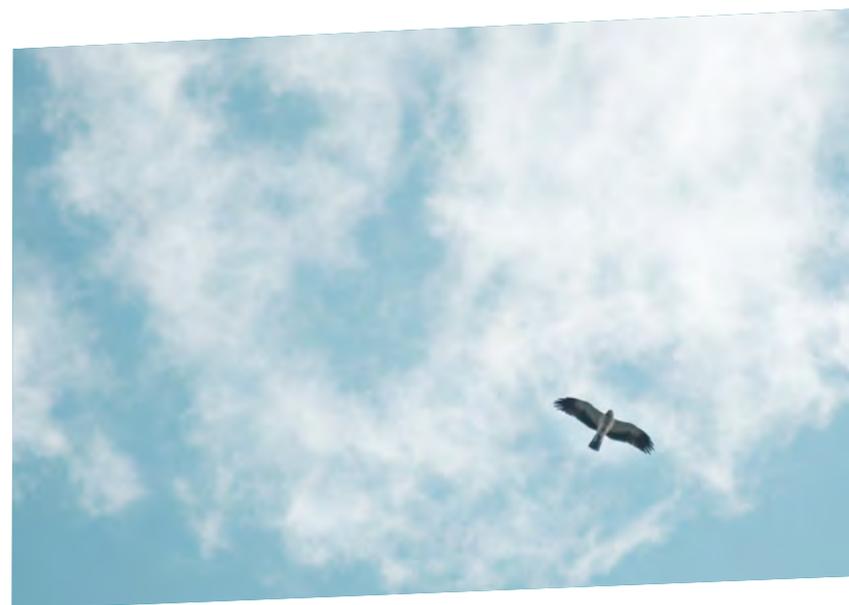
Hoplie bleue © A.Cécillon



Chevreuil © G.Grèzes



Héron pourpré © E.Porres



Aigle botté © E.Porres

5. 2019 en bref

5.1 Suivis scientifiques

Plusieurs habitats naturels et espèces animales ou végétales présentent des enjeux de conservation et ont justifié le classement du territoire en Réserve naturelle régionale. Afin de vérifier la cohérence des actions engagées et la préservation de ces enjeux, un suivi régulier est engagé par l'équipe gestionnaire.

Également, plusieurs habitats et espèces, ainsi que la qualité hydrobiologique des zones humides, les caractéristiques hydromorphologiques (zones d'érosion, de dépôts de graviers, hauteur, période et fréquence des crues...), apportent des enseignements sur la fonctionnalité du territoire et son état de santé, en raison de leur sensibilité et de leur degré de réponse aux variations des facteurs environnementaux. Un suivi sur le long terme permettra d'évaluer et d'analyser les évolutions de l'état de conservation de la Réserve naturelle et de ses constituants, et d'adapter et d'améliorer la gestion mise en oeuvre.

Enfin, des lacunes de connaissances ont été identifiées, préjudiciables à la définition pertinente et efficiente des actions de gestion. L'équipe gestionnaire s'attache donc chaque année à mener des inventaires ou des études complémentaires.

En 2019, **22 espèces** ou groupes d'espèces et **2 habitats naturels** ont fait l'objet d'une attention particulière, comme les champignons, les bryophytes, les chélopodes (indicateurs de l'état de nos forêts), les chiroptères (indicateurs de l'état des ripisylves et des continuités écologiques), les petits mammifères, le Lézard catalan (espèce méditerranéenne en limite d'aire de répartition), la flore menacée, les rapaces nocturnes...

En parallèle, l'évaluation de la qualité physico-chimique d'une douzaine de points d'eau sur la Réserve naturelle s'est poursuivie de manière à identifier d'éventuelles pollutions. Un suivi de l'érosion des berges a également été initié et permettra d'évaluer la fonctionnalité des cours d'eau Ariège et Garonne, de caractériser d'éventuelles problématiques et d'engager, si nécessaire, des aménagements de protection.

Par ailleurs, les études hydromorphologiques et de modélisation hydraulique portant sur les zones inondables du territoire de la Confluence Garonne-Ariège ont été finalisées et ont permis d'identifier les sites potentiels et de définir la faisabilité de restauration des zones d'expansion de crues. Des travaux ont ainsi été entrepris fin 2019.

Enfin, un inventaire du patrimoine bâti, historique et culturel présent dans et la périphérie de la Réserve naturelle a été initié et a ciblé notamment les éléments patrimoniaux liés aux protection contre les crues et les inondations (pieux bois, épis de défense, plantations végétales, murs de soutènement...), aux ouvrages permettant la traversée des cours d'eau (gués, bacs, ponts), et à l'exploitation des ressources (navigation, moulins à eau, production d'eau potable...). Ce travail a donné lieu à une conférence en novembre 2019.

« 3002 données naturalistes en 2018 et 2500 en 2019, tant pour la faune que pour la flore.

➔ Zoom sur...

Suite à l'emménagement de nouveaux propriétaires dans une habitation proche de la Réserve naturelle, ceux-ci ont remarqué la présence de chauves-souris dans une partie de leur nouvelle demeure. Soucieux de leur préservation, les propriétaires ont décidé de contacter l'équipe gestionnaire de la Réserve naturelle afin d'échanger sur une solution durable de cohabitation avec ces petits mammifères. Après une visite des lieux, il s'est avéré que l'habitation abritait une colonie de reproduction dite « mixte », car composée de deux espèces : des femelles de Grands Rhinolophes et des femelles de Murins à oreilles échanquées, qui se réunissent chaque année au même endroit pour donner naissance à leurs petits.

En collaboration avec le Groupe Chiroptères de Midi-Pyrénées et le Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, l'équipe gestionnaire de la RNR a apporté un appui technique et financier aux propriétaires pour garantir une protection pérenne de la colonie. Rappelons que les chauves-souris sont des espèces protégées et comme bon nombre d'espèces par les temps qui courent, leurs populations sont en diminution.

Dans le cadre de sa vocation scientifique, l'équipe gestionnaire de la RNR réalise depuis plusieurs années maintenant un suivi de la colonie afin d'estimer le nombre de femelles adultes et le nombre de naissances. Pour limiter le dérangement occasionné par le suivi et disposer de données précises, une caméra scientifique a été installée en 2019, en l'absence des chauves-souris, durant la saison hivernale.

Visionnez l'ensemble des vidéos sur le suivi réalisé d'avril à septembre [ici](#).



Suivi de la colonie



5. 2019 en bref

5.2 Gestion, renaturation et restauration des milieux

Dans le cadre du plan de gestion, plusieurs opérations visent à **la restauration et la renaturation des milieux naturels** et du fonctionnement hydromorphologique du territoire, ainsi qu'à la participation à des projets de plus grande échelle pour la gestion, la préservation et la valorisation de la Garonne et de l'Ariège. Il s'agit notamment de s'impliquer dans les programmes et actions menés par les partenaires et acteurs de l'eau pour la gestion et l'amélioration de la fonctionnalité du fleuve et de son affluent, dont les actions portées dans le cadre du SAGE, Natura 2000, SMEAG, PAPI...

En 2019, plusieurs opérations ont été engagées sur :

- La poursuite de la prévention de l'expansion de plantes exotiques envahissantes,
- La poursuite de la protection et la mise en défens de berges à Clermont-le-Fort pour favoriser la régénération de la végétation riveraine,
- La plantation de haies champêtres à Portet-sur-Garonne,
- La poursuite de la réhabilitation d'une peupleraie artificielle en forêt alluviale à Clermont-le-Fort,
- L'expérimentation de l'amélioration de l'intérêt écologique des plans d'eau du Parc du Confluent,
- La réhabilitation de l'exutoire d'un lac artificiel

vers une zones d'expansion de crue et annexe hydraulique fonctionnelle de l'Ariège à Clermont-le-Fort,

- Le lancement des travaux de restauration des zones d'expansion de crue sur Clermont-le-Fort, Pinsaguel et Lacroix-Falgarde dans le cadre de l'Appel à Projets de l'Agence de l'Eau et de la Région Occitanie,
- La valorisation agricole par le pâturage ou la fauche de prairies et friches sur Goyrans, Lacroix-Falgarde et Pinsaguel,
- Le lancement de la réhabilitation d'un ancien paintball à Clermont-le-Fort.

+17 stations et **3500** m² traités de plantes exotiques envahissantes

>> **7000** m² d'expérimentation (sélection végétale et/ou plantation) pour la restauration de végétations riveraines

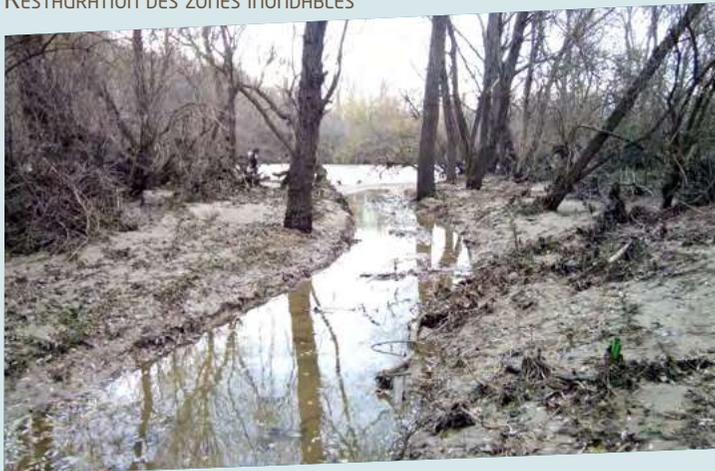
>> **2,5** ha de peupleraies artificielles en cours de réhabilitation

>> **63** mètres linéaires de protection de berges vis-à-vis du piétinement

>> **400** mètres linéaires de haies champêtres plantées

« ... une cinquantaine de moutons et une vingtaine de chèvres pâturant des prairies et friches

RESTAURATION DES ZONES INONDABLES



Restauration d'un chenal secondaire de l'Ariège par retrait de bouchons sédimentaires, afin de le reconnecter, redéployer l'énergie du cours d'eau et limiter son incision, accroître les potentialités de ralentissement naturel et de rétention des crues, améliorer l'état écologique de cette zone humide.



Réhabilitation d'une peupleraie artificielle en forêt alluviale à Clermont-le-Fort



Chantier participatif à l'ancien Paintball de Clermont-le-Fort

5. 2019 en bref

5.3 Animations techniques

Un travail important du programme d'actions de la Réserve naturelle vise également à sensibiliser et accompagner les services de l'Etat, les collectivités, propriétaires privés et publics ainsi que les acteurs socio-économiques à une meilleure prise en compte des enjeux du territoire de la Confluence Garonne-Ariège.

En 2019, cela s'est traduit par :

- Des réunions et rencontres avec les agents et élus des collectivités partenaires,
- Des échanges et réunions avec plusieurs acteurs socio-économiques : structures de canoë-kayak, entreprises et industriels locaux, associations de chasseurs, services de l'Etat, associations de riverains...,
- La sensibilisation du personnel saisonnier des structures de canoë-kayak lors d'une demi-journée de découverte de la Réserve naturelle,
- La formation du personnel des entreprises RTE et Equovia pour la prise en compte de la biodiversité dans leur activité,
- La formation des agents de la Fonction d'Etat sur les outils de préservation des espaces naturels,
- Des rencontres avec le monde agricole contribuant à la valorisation de prairies et pelouses de la Réserve naturelle et à l'adaptation de certaines pratiques pour la sauvegarde d'espèces menacées, comme la Nigelle de France (plante protégée).

Fin 2019, à mi-parcours du plan de gestion 2017-2021 et à bientôt 5 ans d'existence de la Réserve naturelle, **une enquête sur son ancrage territorial** a été lancée. L'objectif est de dresser un diagnostic portant sur la perception et l'appropriation de la Réserve par les acteurs locaux, ainsi que sur les interactions de la Réserve avec son territoire d'implantation. *In fine*, cette démarche débouchera sur des préconisations pour une Réserve plus proche de son territoire, de ses partenaires et de ses usagers.

« 26 rencontres/réunions avec les collectivités

1 réunion technique avec les agents des collectivités

26 rencontres/réunions avec les socio-professionnels et services de l'Etat

2 formations à destination du personnel d'entreprises privées

1 formation à destination des agents de la fonction d'Etat

8 rencontres/réunions avec les agriculteurs

➔ Zoom sur...

ENQUÊTE SUR L'ANCRAGE TERRITORIAL DE LA RNR

En 2020, la Réserve naturelle fêtera ses 5 ans. L'occasion s'est donc présentée pour faire un point à mi-chemin en tant que gestionnaire de la RNR.

Un questionnaire à destination des acteurs du territoire (collectivités, entreprises et associations) a été élaboré. Les objectifs de cette démarche étaient de :

- >> Recueillir l'avis des acteurs du territoire sur la RNR pour évaluer son ancrage territorial : connaissance, acceptation, appropriation, implication
- >> Commencer à réfléchir aux actions du futur plan de Gestion : notions de vocation, curseur, ligne directrice...
- >> Recueillir un « cahier de doléances » : points à améliorer dans la communication, la gouvernance...
- >> Analyser les évolutions futures et les résultats des actions de la RNR : les acteurs acceptent-ils, s'approprient-ils, s'investissent-ils de plus en plus dans la RNR, ou pas, et pourquoi ?

Au final, l'ancrage territorial de la Réserve naturelle et de son gestionnaire est assez positif, avec notamment presque les 2/3 des enquêtés (34/48 personnes) qui ont une acceptation forte, voire une appropriation assez importante se traduisant par un investissement plus ou moins conséquent dans la vie de la RNR.

Toutefois, tous les usagers de la Réserve n'ont pas forcément une aussi bonne connaissance et certains enquêtés ne s'approprient pas la RNR, voire ne l'accepte pas pour l'un d'entre eux. A noter également que presque un tiers des interrogés ne se sont pas prononcés.

Enfin, cette enquête a soulevé un certain nombre de points de discussion et de questionnements sur le devenir et sur les choix à retenir pour le futur de la RNR : périmètre, réglementation, actions de police et de sensibilisation, accueil du public, développement du territoire, communication... Points qui seront débattus et concertés dans le cadre de l'élaboration du prochain plan de gestion de la RNR.



Equipement de canalisation du public



Abri pastoral aménagé pour l'accueil de moutons



5. 2019 en bref

5.4 Animations et valorisation pédagogiques

Site privilégié, la Confluence Garonne-Ariège constitue un formidable terrain d'expérimentation pour l'éducation à l'environnement, un support idéal pour la sensibilisation sur diverses thématiques comme la qualité de l'eau, la biodiversité, le développement durable...

Au travers du plan de gestion, Nature En Occitanie, gestionnaire de la Réserve Naturelle, s'est engagée à des missions dévolues à l'éducation et au renforcement du rôle de la Réserve comme support pédagogique.

Depuis 2018, un **programme pédagogique à destination des établissements scolaires** du territoire est ainsi décliné avec le concours de partenaires pédagogiques. Plusieurs approches et modules pédagogiques sont développés avec comme thème central, le territoire de la Confluence Garonne-Ariège et ses enjeux que sont l'eau, la biodiversité et les paysages. **382 élèves de 20 classes de la maternelle au collège** ont ainsi bénéficié de ce programme en 2019.

En parallèle, un programme de sorties et d'animations nature est animé et proposé pour le grand public. En 2019, près de **300 personnes** ont participé aux **15 évènements** organisés par l'équipe gestionnaire.

Soucieux d'associer et d'impliquer les riverains et citoyens du territoire, **4 chantiers participatifs** ont été organisés et ont permis de réunir **64 participants** pour le nettoyage des berges de l'Ariège, la récolte de graines sauvages à Goyrans,

la plantation d'une haie champêtre à Portet-sur-Garonne et la réhabilitation d'un ancien paintball à Clermont-le-Fort.

Enfin, rendez-vous devenu incontournable, la **Fête des Confluences** s'est tenue le 21 septembre 2019 à Labarthe-sur-Lèze. Organisée par les associations ConfluenceS Garonne-Ariège et Nature En Occitanie, en partenariat avec la Municipalité de Labarthe-sur-Lèze, cette 6ème édition a rassemblé **35 associations et partenaires**, pour une fréquentation de près de **600 visiteurs** estimés sur la journée.



Sortie canoë avec nos partenaires



Balade contée avec Patrick Rochedy



Festival 31 notes d'été avec la Cie Kidikoi

« 20 classes bénéficiaires du programme pédagogique, soit près de 382 élèves des premier et second degrés



Animation scolaire



Sortie vélo sur les sentiers de la RNR

« 4 chantiers participatifs réunissant 64 bénévoles

« 15 animations grand public avec près de 300 participants



Récolte de graines avec Arbres et Paysages d'Autan

5. 2019 en bref

5.5 Accueil et information du public

La fréquentation de la Réserve naturelle a été élevée en 2019, en raison de conditions météorologiques clémentes, avec notamment des pics élevés les fins de semaine du printemps et de l'été.

L'estimation de **30 000 à 40 000 visiteurs** entre juin et septembre d'après les comptages témoigne de cette forte affluence.

L'équipe gestionnaire de la Réserve naturelle développe depuis 2016 une série de sentiers d'interprétation permettant la découverte et la compréhension des enjeux et des richesses du territoire de la Confluence Garonne-Ariège.

En 2019, le ramier de Pinsaguel a ainsi bénéficié d'une **nouvelle signalétique pédagogique**, tandis que le sentier du ramier de Lacroix-Falgarde a fait l'objet d'une **inauguration** en février, à l'occasion des Journées Mondiales des Zones Humides, suite à la pose de pupitre pédagogiques fin 2018. Le Parc du Confluent, quant à lui, accueille depuis le printemps 2019 des **observatoires** permettant l'observation de la faune sans la déranger, installés par les agents municipaux.

En 2019, le projet de « **Maison de la Confluence et de sa Réserve naturelle** » dans une partie du Château Bertier à Pinsaguel s'est poursuivi et a donné lieu à des réunions de concertation, la consultation de personnes ressources et la définition d'un positionnement scénographique.

Depuis 2017, l'équipe gestionnaire mène, en partenariat avec l'association UMEP, le projet intitulé « Accès à la nature pour TOUS dans la Réserve Naturelle Régionale Confluence Garonne-Ariège » dans le cadre de l'appel à projets « Handicap Languedoc Roussillon Midi-Pyrénées ». En 2019, ont ainsi été proposées cinq sorties nature destinées aux personnes **en situation de handicap ou vieillissantes**. L'intérêt et la réussite de ce projet ont suscité la visite de **Mme Langevine, Vice-Présidente de la Région Occitanie** le 18 avril.

Dans un but d'améliorer les conditions de visite de la Réserve naturelle tout en conciliant la préservation de son patrimoine naturel et paysager, l'équipe gestionnaire a poursuivi le remplacement du **mobilier** (bancs, corbeilles, clôtures...) pour rendre un aspect plus naturel des lieux. Elle a également continué les opérations de création de **zones de quiétude**, d'entretien ou de fermeture de **sentiers** ainsi que de mise en place d'une signalétique directionnelle pour orienter les visiteurs, de manière à éviter le piétinement de plantes rares et menacées ainsi que le dérangement d'une faune sensible.

« 30 à 40 000
visiteurs entre juin et septembre,
principalement toulousains

1 nouvelle signalétique pédagogique
au ramier de Pinsaguel

1 projet de Maison de la Confluence
et de sa Réserve naturelle

6 balades découvertes à
destination du public en situation de
handicap

avec 112 bénéficiaires

➔ Accès à la nature pour TOUS en quelques chiffres...

6 sorties accueillant 112 participants ont été coanimées en 2019 par NEO et UMEN avec la participation d'intervenants spécialisés comme LPC31 et RIM, accompagnées de la création d'outils pédagogiques spécifiques et d'une communication adaptée.

Cette action continue avec de nouveaux partenaires qui nous accompagnent pour l'animer et le financer, de nouvelles structures intéressées pour sensibiliser leurs usagers.



© N.Crotti



© N.Crotti



Signalétique au Parc du Confluent



Sentier pédagogique à Pinsaguel

5. 2019 en bref

5.6 Surveillance et prévention

La Réserve naturelle est très fréquentée, en particulier en période estivale, et subit une pression forte en raison du contexte périurbain (dégradation et vandalisme, artificialisation des sols...). Il est donc important de communiquer sur la réglementation et de la faire appliquer.

En plus des agents assermentés de l'équipe gestionnaires, divers services de police sont présents sur le territoire et peuvent assurer une mission de police, dont l'AFB, l'ONFCS, les gendarmeries, les polices municipales et rurales.

En 2019, **217 heures de surveillance** ont été effectuées par les agents assermentés de la Réserve naturelle, dont **95 heures entre juin et septembre, soit 31 jours de présence** sur le terrain pour des missions de police. Cinq opérations de surveillance de nuit ont également été effectuées. Le garde-champêtre du Sicoval a par ailleurs assuré un appui quasi-quotidien durant la période estivale, les polices municipales et gendarmeries un renfort ponctuel.

En lien avec les agents, **6 écocardes** ont été recrutés pour assurer une présence quotidienne de juin à septembre. Durant tout l'été, ils ont patrouillé, rencontré les usagers, les ont sensibilisés à la préservation du patrimoine naturel et paysager ainsi qu'aux dangers (risques incendie, baignade...).

En parallèle, un **partenariat avec le SDIS** se développe, avec un lien plus étroit, des échanges sur les aménagements à prévoir, la formation des agents et écocardes...

Deux opérations de police interservices ont été menées les 6/7 juillet et les 3/4 août 2019 sur les bords d'Ariège et de Garonne classés, réunissant plusieurs agents assermentés de l'ONFCS, de la gendarmerie, de la Réserve naturelle, des polices municipale et rurale. La répétition de ces opérations et la présence plus régulière d'agents assermentés sont le gage du maintien de l'ordre sur ces sites fortement fréquentés et de la préservation des enjeux environnementaux.

Durant l'année 2019, près de **530 infractions** ont été constatées par les agents et écocardes de la Réserve naturelle, en particulier des chiens non tenus en laisse. Privilégiant encore la sensibilisation et l'information, seuls **3 timbres-amendes** ont été dressés par les agents assermentés de la Réserve naturelle à l'encontre des contrevenants.

En revanche, près de 460 timbres-amendes ont été dressés durant la saison estivale par le Garde-champêtre du Sicoval, majoritairement pour du stationnement gênant ou interdit aux portes d'entrée de l'espace protégé.



Prévention baignade



Suivi de plantes exotiques envahissantes



Affluence estivale sur la Réserve naturelle

« 6 écogardes présents 7 j / 7
entre juin et septembre

217 heures de surveillance par les
agents assermentés de la Réserve naturelle,
dont 95 heures entre juin et septembre

5 opérations de police nocturnes

530 infractions constatées par les
agents et écogardes de la Réserve naturelle

3 verbalisations par les agents assermentés
de la Réserve naturelle

2 opérations interservices avec l'ONCFS, les
gendarmeries, polices municipale et rurale

5. 2019 en bref

5.7 Communication

Pour atteindre les objectifs fixés de préservation et de valorisation des richesses patrimoniales et naturelles du territoire, il est essentiel que les citoyens, partenaires, collectivités, associations et socio-professionnels soient informés et sensibilisés.

L'équipe gestionnaire de la Réserve naturelle a mis en place différents outils afin de communiquer sur les actions de gestion et de sensibilisation :

- un site internet
- une lettre d'informations numérique mensuelle
- une plaquette de présentation du territoire
- des supports d'informations : flyers, signalétique adaptée, affiches, posters...
- une exposition
- des communiqués de presse

La Réserve naturelle a par ailleurs été mise en valeur au travers de deux interviews dans la revue de la Fondation du Patrimoine et dans le magazine Wapiti, ainsi qu'au cours de quatre tables rondes organisées par des partenaires (Résidence 1+2 le 20/09/2019 dans le cadre d'un festival photographique, Toulouse Métropole le 06/04/2019 pour « Toulouse + Verte », Ecole Nationale Supérieure d'Architecture le 15/03/2019 pour les « Matinales de l'Eau », Véolia le 14/03/2019 sur le thème de la Biodiversité).

L'année 2019 a également été consacrée à la conception et la diffusion de posters sur les espèces remarquables de la Réserve naturelle (jeu de 5 posters en A1), et d'[un clip-vidéo](#) (5 min) présentant de manière claire et vulgarisée les missions et les actions de l'équipe gestionnaire.

Depuis 2018, un partenariat avec le festival Résidence 1+2 permet d'accueillir un jeune photographe en résidence sur le territoire sur la Réserve naturelle. En 2019, les [œuvres d'Adrien Cathalinat-Basse](#) sur le thème « Inondations » ont été exposées au Quai des Arts de Cugnaux du 17 octobre au 14 décembre 2019.

Enfin, l'équipe gestionnaire travaille à la conception d'un ouvrage photographique, à partir de la photothèque de la Réserve naturelle et grâce à l'implication de photographes amateurs et professionnels partenaires. Edition prévue fin 2020 !

➡ La comm' en quelques chiffres...

9 lettres d'information diffusées à
1 045 abonnés, acteurs
et citoyens

12 articles
dans les bulletins municipaux

45 articles dans la presse locale

31 165 visiteurs
du site Internet

40 articles mis en ligne
sur le site Internet

2 interviews et 4 tables rondes
mettant en valeur la Réserve naturelle



Agatha MacPie,
marraine de la Fête des ConfluenceS 2019



Toulouse + verte 2019

VAP
Vivre à Partout

PRÈS DE CHEZ VOUS

L'ESPACE FAMILLE
Un espace dédié pour accueillir un enfant.

PARC AU COEUR DU TERRITOIRE
DES AMÉNAGEMENTS POUR UN ACCUEIL ÉCO-RESPONSABLE DU PUBLIC.

Plusieurs milliers de visiteurs fréquentent annuellement le Parc du Confluent, avec des pics parallèles de plus de 150 personnes lors des basses eaux. Afin d'offrir au public vers les zones les moins sensibles pour la faune et la flore, les sentiers ont été balisés par une signalétique de type éco-citoyen.

Des guides (jeunes bois nées par une corde) ont également été installés afin de faciliter la visite et l'accès au patrimoine naturel. En parallèle, certains sentiers ont été aménagés pour faciliter l'accès de personnes à mobilité réduite. Des zones de grande visibilité à la reproduction de ces espèces a permis la reproduction d'un couple d'Épaves totales en 2019, le premier nid de l'histoire connue à nos dates après plus de 20 ans d'absence sur le parc.

Afin de donner un aspect encore plus naturel au parc, des travaux de retrait des espèces envahissantes (Pyracantha...) le long des allées sont prévus. Certaines zones du parc ont été colonisées par des espèces végétales envahissantes et nécessitent des interventions continues afin de limiter leur étalement au détriment des espèces locales et adaptées pour protéger les herbes corses locales.

En parallèle, une bande de bryofaune est disposée le long d'anciennes infrastructures de canalisation afin de favoriser l'installation et le développement d'espèces végétales et animales. Un tel aménagement permet d'atténuer la hausse en évitant de la dénaturer. En mars, deux crues consécutives ont été observées au Parc du Confluent, afin de planifier une bande d'écovigilance le long de la RNR et de créer un accès visuel et un corridor écologique en lien de la Rivière nationale.

Le Parc du Confluent est le support de découvertes de la nature pour les écoles, collèges et lycées de secteur, mais aussi de recherches scientifiques: les universités de Toulouse travaillent notamment comme terrain d'études et pour des applications pratiques à destination des étudiants.

SAMEDI 20 SEPTEMBRE, LA FÊTE DES CONFLUENCES
Un événement gratuit pour toutes les familles afin de découvrir la patrimoine naturel et culturel, mais aussi les initiatives citoyennes et associatives de la Rivière Nationale Régionale Confluent Garonne Ariège. Cette manifestation est animée par des bénévoles et se déroule au Parc du Confluent, 897 Chemin de Savadoux à Labarthe-sur-Lèze.

Le temps d'une journée, venez profiter de l'animation pour les parents et les petits: habitats naturels et kayak, conférences, ateliers, bibliothèques, expositions, ateliers photographiques et ateliers de méditation. Des activités à l'initiative de la Rivière Nationale Régionale Confluent Garonne Ariège. Un programme riche en animations, de 10h à 18h sur le site de la RNR, 897 Chemin de Savadoux à Labarthe-sur-Lèze.

BAC - REMISE À NEUF DES DEUX EMBARCADÈRES
L'été abîmé, l'autre complètement défilé par une succession de crues, les deux embarcadères de bac, après plusieurs des animations après de la partie de l'eau, vont être remis à neuf.

Les travaux commencent en septembre et s'achèvent pour une réouverture du bac au public au printemps prochain.



résidence
1+2
FACTORY

Dans le cadre d'une nouvelle Résidence 1+2 Factory, le photographe Adrien Basse-Cathalinat a réalisé en 2019 une série inédite sur les crues et l'inondabilité de la zone humide de la Confluence Garonne-Ariège.

En partenariat avec l'association Nature En Occitanie, il pose un regard poétique et interrogatif sur ces espaces fragiles.

Son travail a été présenté lors du colloque annuel au TNT et a été exposé d'octobre à décembre au Quai des Arts à Cugnaux

CHANTIER PARTICIPATIF
NATURE EN OCCITANIE

Bonjour à toutes et tous.

Réserve Naturelle Régionale CONFLUENCE GARONNE-ARIEGE

Située au sud de l'agglomération toulousaine, la Réserve Naturelle Régionale Confluent Garonne-Ariège s'étend sur près de 600 hectares, depuis Venetique sur l'Ariège et f de la Cavalette à Toulouse.



Chantier participatif à G...

Les Actus de la RNR Confluence Garonne-Ariège
#septembre 2019

6e Fête des ConfluenceS
VAL DES CYGNES LABARTHE-SUR-LEZE
"C'est un monde à fleur"

Un programme riche en animations, de 10h à 18h sur le site de la RNR, 897 Chemin de Savadoux à Labarthe-sur-Lèze.

6e Edition de la Fête des ConfluenceS - Sa Val des Cygnes - Labarthe

On va aller dire à Adrien, l'animateur de l'événement, Nature En Occitanie de Labarthe-sur-Lèze et l'association de la Rivière Nationale Régionale Confluent Garonne-Ariège.

Un événement gratuit, accessible et ouvert à tous. Les animations commencent à 10h et se terminent à 18h. Le programme est riche en animations, de 10h à 18h sur le site de la RNR, 897 Chemin de Savadoux à Labarthe-sur-Lèze.

Les Actus de la RNR Confluence Garonne-Ariège
#novembre 2019



Nous avons le plaisir de vous présenter la nouvelle vidéo, réalisée par Marie Thévenin pour présenter la RNR Confluent Garonne-Ariège, ses espaces patrimoniaux culturels et naturels mais également les actions de préservation et de préservation de cet espace remarquable mais fragile.





Programme soutenu par :

