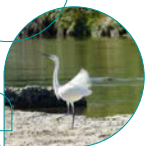




Réserve Naturelle Régionale  
**CONFLUENCE GARONNE-ARIEGE**

**n°7**  
Nov 2017

# Lettre d'information





# ÉDITO

Au nom de l'intérêt général !

L'époque actuelle nous pousse, tout un chacun, à un repli sur soi, à un rejet de l'autre, à un individualisme toujours croissant, à une considération centrée sur notre intérêt au détriment de ce qui nous entoure et à une consommation excessive de biens et de loisirs.

Néanmoins, à l'image d'un village gaulois bien connu, une poignée d'hommes et de femmes résistent et s'investissent chaque jour sur le territoire de la Confluence pour faire germer un avenir plus généreux et harmonieux, où partage, échange, accueil, éducation, co-construction, nature et culture sont certains des maîtres mots.

Au nom de l'intérêt général, des jeunes s'engagent et consacrent de leur temps et de leur énergie en faveur de la collectivité, pour transmettre des valeurs citoyennes et participer à la préservation de notre Réserve naturelle.

Au nom de l'intérêt général, des propriétaires inscrivent leur propriété dans un espace réglementé comme la Réserve naturelle, tout en acceptant les contraintes mais souhaitant être acteurs d'un projet de territoire pour les générations futures.

Au nom de l'intérêt général, des membres d'associations se mobilisent, innovent et se tournent vers l'avenir pour un mieux « vivre ensemble » et un environnement où il fait bon vivre, sans autre reconnaissance que la satisfaction d'avoir agi pour le collectif.

Au nom de l'intérêt général, des élus locaux, conscients de leur responsabilité, font preuve de volonté et de dévouement pour défendre une démocratie participative, créer une société apaisée et améliorer notre cadre de vie.

Au nom de l'intérêt général, prenons part tous ensemble à la conservation de notre patrimoine naturel et culturel, à la préservation de notre territoire de la Confluence Garonne-Ariège. Le jeu en vaut la chandelle !

« Ce qui compte vraiment dans la sauvegarde des condors, ce n'est pas tant que nous avons besoin des condors, c'est que nous avons besoin de développer les qualités humaines pour les sauver, car ce sont celles-là mêmes qu'il nous faut pour nous sauver nous-même. »

Citation de Ian Mac-Maillan (XIX<sup>ème</sup> siècle)

*Marc Sénouque*  
Président de Nature Midi-Pyrénées

*Jean-Louis Coll*  
Président de ConfluenceS Garonne-Ariège

## CONTACTS

### Nature Midi-Pyrénées

Maison de l'Environnement de  
Midi-Pyrénées  
14 rue de Tivoli, 31000  
Toulouse  
contact@naturemp.org

### Mathieu Orth

Conservateur RNR Confluence  
Garonne-Ariège  
05 34 31 97  
m.orth@naturemp.org

### Marie Tiberghien

Chargée de communication  
09 67 03 84 07  
m.tiberghien@naturemp.org



## 4e Fête des ConfluenceS à Pins-Justaret

Le Samedi 16 septembre dernier, la Mairie de Pins-Justaret, les associations ConfluenceS Garonne-Ariège et Nature Midi-Pyrénées, gestionnaire de la RNR Confluence Garonne-Ariège, ainsi que les partenaires du territoire ont donné rendez-vous aux petits et grands sur le site du Cros à Justaret pour célébrer la 4e Edition de la Fête des ConfluenceS. Cet évènement, organisé lors des Journées Européennes du Patrimoine, sur une commune située sur la RNR et différente chaque année, est l'occasion pour les acteurs du territoire de célébrer ensemble les actions réalisées depuis le classement en Réserve naturelle en juin 2015.



### Une fête pour célébrer les hommes et les femmes qui œuvrent pour préserver les patrimoines.

Lors de cette 4e édition, plus de 25 associations représentées par leurs bénévoles ont proposé tout au long de la journée un programme d'animations destinées à tous les publics pour découvrir des richesses de la Réserve naturelle : balades entre nature et patrimoine, balades sensorielles, descentes en canoë-kayak, contes, balade botanique, conférences, films, expositions...

### Des collectivités prêtes à répondre aux enjeux environnementaux du territoire.

Monsieur Duprat, Maire-adjoint de Pins-Justaret, Monsieur Coll, Maire de Pinsaguel et Président de ConfluenceS Garonne-Ariège, Monsieur Senouque, Président de Nature Midi-Pyrénées, Monsieur Oberti, Président du SICOVAL, Monsieur Bolet, Vice-Président du Sicoval, Monsieur Carlier, Vice-Président du Muretain, Monsieur Zonabend, Président de la commission Eau et Assainissement de Toulouse Métropole ont rappelé tout l'enjeu de la préservation et de la valorisation du territoire de la Confluence au travers

de sa Réserve Naturelle Régionale. Les discours officiels ont été suivis par un vin d'honneur offert par l'association ConfluenceS et accompagné par les chanteurs de la « Portet Musicale », ensemble musical amateur de Portet-sur-Garonne.

### Des instants de convivialité pour tous.

Après un goûter offert, les enfants accompagnés par leurs parents se sont écartés dans un coin de nature et se sont laissés envoûter par les histoires et les légendes autour de la nature du Conteur des Cimes.

Afin de conclure cette journée festive et familiale, le groupe gersois Oai Note Orchestra et ses 10 musiciens sont montés sur scène pour réchauffer la petite assemblée des plus téméraires restée sur le site malgré les fraîcheurs de l'automne.

### Des associations et partenaires engagés

La réussite de cette journée n'aurait pas pu se faire sans l'accompagnement logistique de la Mairie de Pins-Justaret et l'implication de l'équipe des services techniques, ainsi que la mise à

disposition de l'équipement nécessaire pour accueillir plus de 500 personnes au cours de la manifestation.

Succès également assuré grâce à la présence de toutes les associations : les Amis de Clermont-le-Fort, les Amis de la Cité des Confluences, Arbres et Paysages d'Autan, Association de Préservation de l'Environnement de Venerque et le Vernet, Caminarem, Canoë-Kayak Plein-Air Colomiers, Club de Kayak Toulousain, Corinne Rolland, CPIE Terres toulousaines, Association DIRE, Elément'erre, FNE Midi-Pyrénées, Granhota, Itin'Errances, Jardiner Autrement en Ariège et Lèze, Jardins Familiaux de Lacroix-Falgarde, Jean-Marc Biolley, La Boîte à Images, LEC Grand Sud, Mairie de Pins-Justaret, Mairie de Pinsaguel, MIGADO, Point Accueil Jeune de Pins-Justaret, Traiteur Pareis Circus, Société du Patrimoine du Muretain, SMIVAL, Solafrika, Somadoc, Terre de liens, UMEF, Venerque Eaux Vives... et des producteurs locaux : Biograneta, Brin de bulle, Conserverie de l'Ovalie, La Ferme équilibre, Les épices du Volvestre, L'instant crêpes, La Biérataise, Mille herbes.



## Regards croisés sur les paysages de la RNR Confluence Garonne-Ariège

Dans le cadre de la 4e Fête des Confluences, Nature Midi-Pyrénées, en partenariat avec la mairie de Pins-Justaret, a organisé le jeudi 14 septembre une conférence sur les paysages de la réserve.

Depuis 2012, un observatoire participatif des paysages est mené sur le territoire avec pour objectifs d'entretenir une mémoire commune et de pouvoir évaluer à long terme l'évolution des paysages. Une trentaine de participants, du village et d'ailleurs, ont ainsi pu échanger avec l'animateur sur le rôle de la réserve dans la préservation des espaces naturels et sur les aménagements du territoire liés à l'urbanisation

grandissante en région toulousaine. Cela a été également l'occasion de s'interroger sur les évolutions de Pins-Justaret au travers de l'exposition photographique créée par Diane Masclary, Pins-justarétoise. Cette soirée aura également permis de mobiliser quelques "Observ'acteurs" qui pourront participer aux prochaines campagnes de re-photographie.

### En savoir +

Pour en savoir plus sur l'Observatoire des Paysages :  
[www.rnr-confluence-garonne-ariege.fr](http://www.rnr-confluence-garonne-ariege.fr)

L'exposition est disponible au prêt sur demande.

Contact : Mickaël Nicolas - [m.nicolas@naturemp.org](mailto:m.nicolas@naturemp.org)



## Participation aux journées techniques des RNR Occitanie

Les 19 et 20 octobre derniers, des membres de l'équipe gestionnaire de la RNR se sont rendus au pied du Massif du PIBESTE, classé en RNR, pour participer aux premières rencontres des Réserves Naturelles Régionales d'Occitanie.



@ Murielle Ribot

Treize Réserves Naturelles avaient répondu à l'invitation de la nouvelle Région pour participer à ce réseau d'échanges techniques, qui a pu profiter des locaux et de l'accueil de l'équipe de la RNR du PIBESTE-AOULHET.

Dans le cadre d'ateliers, ces journées permettent aux gestionnaires d'espaces protégés de partager et de valoriser des retours d'expériences acquis dans la gestion et la gouvernance des Réserves, d'échanger des savoir-faire, de mettre en œuvre des actions communes en termes de recherche, de gestion, de sensibilisation, de communication...

Le rendez-vous est pris l'année prochaine en Ariège !





## Accueil de 20 jeunes volontaires pour des chantiers nature

En partenariat avec l'association Unis Cité, comme en 2016, Nature Midi-Pyrénées, en tant que gestionnaire de la RNR, a accueilli 20 jeunes volontaires du programme « Melting Potes ».

Le programme « Melting Potes » porté par l'association Unis Cité consiste à l'amélioration du quotidien des roumains et bulgares précaires en luttant contre les préjugés à leur encontre à travers des actions de solidarité et des missions de citoyenneté.

C'est dans le cadre de leur semaine d'intégration et pour consolider leur cohésion d'équipe, que 10 français et 10 roumains et bulgares ont contribué à divers chantiers nature sur le territoire de la Réserve naturelle. Aux côtés

des écogardes et des agents municipaux de Portet-sur-Garonne, ils ont notamment participé à une action de maîtrise d'espèces exotiques envahissantes, les Renouées asiatiques, sur le ramier de Lacroix-Falgard et le Parc du Confluent. Ils ont également participé à la consolidation d'un gîte à chauves-souris sur la commune de Clermont-le-Fort.

Un grand merci pour leur aide et leur coordinateur, ainsi qu'à l'équipe du Parc du Confluent, et à l'année prochaine !

## Un programme pédagogique en cours de construction

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...

Depuis de nombreuses années, plusieurs acteurs de l'éducation à l'environnement et de l'animation nature proposent sur le territoire de la Réserve Naturelle des activités pédagogiques, animations et formations.

Dans la continuité, Nature Midi-Pyrénées, gestionnaire de la Réserve Naturelle, s'est engagée à travers le plan de gestion (2017-2021) à des missions dévolues à l'éducation et au renforcement du rôle de la Réserve comme support pédagogique. Le gestionnaire a par ailleurs souhaité s'appuyer sur les acteurs du territoire pour proposer un programme pédagogique avec thème central, le territoire de la Confluence Garonne-Ariège et ses enjeux que sont l'eau, la biodiversité et les paysages.

A destination prioritairement des structures éducatives du territoire de la Confluence, ce programme pédagogique visera à :

- Faire connaître / Faire savoir : patrimoines naturel et paysager du territoire, usages, histoire, fonctionnement, règlement, bonnes pratiques...
- Faire adhérer / S'approprier et être ambassadeur : notion d'appartenance identitaire avec le territoire, relais auprès du public adulte
- Faire participer / Être acteur et prendre part : transposition à la vie quotidienne, implication dans la préservation et la vie du territoire.



@ Pierre Gauthier

Plusieurs approches et modules pédagogiques sont ainsi en cours de développement par les acteurs et partenaires de la Réserve Naturelle, comme les associations MIGADO, DRIRE, Arbres et paysages d'Autan, APEV et CPIE Terres Toulousaines, le CAUE Haute-Garonne, la Fédération de Pêche de Haute-Garonne et la société Granhota.

Ce programme sera prochainement proposé aux établissements, centres de loisirs, directeurs, enseignants, éducateurs, animateurs...

En attendant, n'hésitez pas à prendre contact avec l'équipe gestionnaire qui pourra vous accompagner et vous guider dans la conception et la réalisation d'actions pédagogiques.





## La RNR, source d'inspiration artistique

Dans le cadre du projet artistique mené par la Résidence 1+2 sur 2017, le photographe espagnol Israel Arino, lauréat de cette édition, a choisi la Réserve naturelle le temps d'une journée de prises de vue. L'équipe de la Réserve l'a accompagné sur le site afin que tout se déroule pour le mieux.

La Résidence 1+2, basée à Toulouse, rassemble chaque année plusieurs photographes et artistes, vidéastes ou illustrateurs, autour d'une thématique liant photographie et science. Elle se compose principalement d'un photographe de renom et de deux jeunes photographes. Israel Arino, photographe barcelonais de renommée internationale en résidence à Toulouse pour l'année 2017, a apporté son regard artistique avec une série de photographies nommée "Le partage des eaux" et dans laquelle apparaît un triptyque de la Garonne réalisé lors de cette journée sur la Réserve, au Parc du Confluent.

À l'issue d'une année de recherche artistique, les travaux des artistes sont exposés et inaugurés par un vernissage. Pour cette édition 2017, les photographies étaient présentées du 13 octobre au 19 novembre au Musée Paul Dupuy à Toulouse. En parallèle de cette exposition, un colloque a également eu lieu aux Abattoirs de Toulouse le 14 octobre afin de présenter les différents travaux, les démarches artistiques entreprises et les partenaires associés à ce projet.

À cette occasion, l'équipe de la RNR a été sollicitée par Philippe Guionie, coordinateur de la Résidence 1+2, afin de participer à une table ronde sur les "les enjeux de l'eau à Toulouse et en Occitanie" animée par le journaliste scientifique Jean-François Haït et en présence d'Israël Arino, de Frédérique Gaillard, responsable de la photothèque du Muséum de Toulouse et de la "Collection Eugène Trutat", Pierre Dissaux, Directeur des relations extérieures du Centre régional Toulouse Pyrénées

Véolia Eau, de Jacques Noisette, Chef de service chargé des relations institutionnelles à VNF (Voies Navigables de France) et Romain Baghi, secrétaire adjoint au Conseil d'Administration de Nature Midi-Pyrénées.

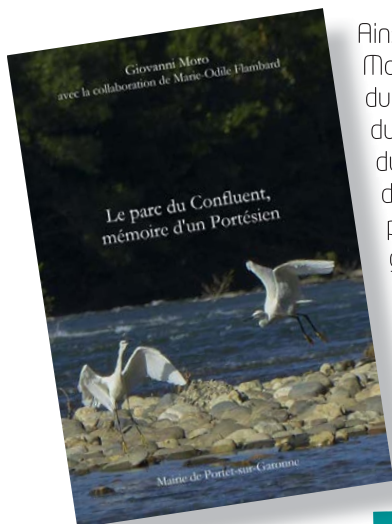
Pour l'année 2018, le partenariat entre Nature Midi-Pyrénées et la Résidence 1+2, mêlant art et science, pourrait se poursuivre sur le territoire de la réserve, positionnant la nature comme une source d'inspiration inépuisable.



Projection du film "La RNR vue du ciel" lors de la table ronde sur "les enjeux de l'eau à Toulouse et en Occitanie" @ Camille Dyrda

## Sortie du livre "Le Parc du Confluent, mémoire d'un Portésien"

"Je n'avais pas plus d'un mois et demi quand je suis arrivé à Portet avec mes parents. Autant dire que j'y vis depuis toujours, heureux d'être sur la commune qui nous a accueillis, d'y travailler, toujours avec un grand bonheur et beaucoup d'amour. Mon histoire est indissociable de l'histoire de Portet, et la vie de Portet est intimement liée à son confluent, celui de la Garonne et de l'Ariège."



Ainsi commence le récit de Giovanni Moro, dit Jeannot, mémoire vivante du territoire de la rive droite et du parc du Confluent. Aménagé sur les rives du fleuve après plusieurs décennies d'exploitation des sables et graviers pour préserver cette zone d'un grand intérêt écologique, le parc du Confluent est un lieu exceptionnel d'une grande richesse, qui fait aujourd'hui partie de la Réserve Naturelle.

En se racontant, Jeannot raconte le parc, son parc, dont il dit : « Il faudrait que chacun entre ici comme invité dans un lieu privilégié. »

Sans cette initiative de la municipalité, sans le récit passionné de Jeannot, qui se serait souvenu, dans quinze ans, dans trente ans, de ce que fut la vie de ces Portésiens séparés du reste du village par un fleuve ? Qui se serait rappelé ces dizaines d'hectares de terre livrés aux sablières et devenus décharge publique avec le temps ? Qui aurait encore pu dire le travail acharné de nettoyage et de comblement pour que la nature reprenne ses droits et, qu'aujourd'hui, près de 700 espèces de faune et de flore cohabitent sur le parc ?

Le livre est illustré par des clichés des photographes Pierre Chalard et Antoine Thimonnier.

### En savoir +

En vente au prix de 8€ auprès de Nature Midi-Pyrénées (05 34 31 97 90) ou à l'Hôtel de ville et au Centre d'Animation Culturelle de Portet-sur-Garonne (05 61 76 29 31)



## Sortie nature "En dehors des sentiers bétonnés"

Le samedi 22 juillet, en partenariat avec le centre social des Isards - 3 cocus de Toulouse et Nouvelle Régie Nord, une quinzaine de participantes ont pu découvrir la richesse des paysages de la Réserve à travers une balade nature au parc du Confluent de Portet-sur-Garonne.

Adultes et enfants ont ainsi sillonné les prairies abritant de nombreux insectes mais aussi rencontré la biodiversité des forêts à l'instar du Lucane cerf-volant ou encore admirer les oiseaux des bords de Garonne venus glaner quelques menus invertébrés sous les galets du fleuves.

Au final, une sortie qui a permis à tout le monde de quitter les sentiers bétonnés et de profiter pleinement d'une nature à portée de main.



@ Agnes Rigetti



@ Agnes Rigetti



@ Agnes Rigetti

## La Nature aux portes du village ou un village aux portes de la Nature ?

À l'occasion des 40 ans du Foyer Rural de Vieille Toulouse, une trentaine d'habitants ont participé à une conférence menée conjointement par Nature Midi-Pyrénées, les Lieutenants de Louveterie de Midi-Pyrénées et la Fédération Départementale de Chasse de Haute-Garonne dans le but de faire découvrir et mieux connaître au public la faune et la flore qui peuplent nos paysages parfois jusqu'au pas de notre porte.

Les intervenants ont ainsi pu répondre aux nombreuses interrogations du public, liées notamment à des problèmes de cohabitation avec la faune sauvage : sangliers dans le jardin, fouine dans le grenier... Cette action a été saluée et a illustré l'intérêt d'un travail cohérent entre partenaires, utilisateurs de la nature et citoyens.



@ Nickaël Nicolas



@ Nathalie Portal



@ Nickaël Nicolas



## SOS chauves-souris !

Suite à leur emménagement dans une nouvelle habitation proche de la Réserve, des propriétaires ont remarqué la présence d'une colonie de chauves-souris dans une partie de leur nouvelle demeure. Soucieux de la préservation de cette colonie, ceux-ci ont décidé de contacter l'équipe gestionnaire de la Réserve afin d'échanger sur une solution durable de cohabitation avec ces petits mammifères.

### De quelle espèce s'agit-il ?

Le Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*) est le plus grand des quatre espèces de Rhinolophes présentes en Occitanie. Il se distingue particulièrement par la forme de son appendice nasal en forme de fer à cheval.



© Boris Baillat

### Pourquoi la colonie est-elle présente ?

Dans ce cas particulier, la colonie s'avère être une colonie de reproduction. Les femelles Grands Rhinolophes se réunissent donc chaque année dans ce bâti pour mettre au monde leurs petits dans des conditions optimales. Chez les Grands Rhinolophes, les femelles gestantes commencent à s'installer dès la fin du mois d'avril pour repartir avec des jeunes volants en fin d'été.

### Les enjeux du projet ?

- Les propriétaires souhaitent aménager la pièce utilisée par la colonie
- La colonie risque d'être perturbée par la modification de l'habitat et de la tranquillité du site.

Comme l'intégralité des chauves-souris que l'on retrouve en France, le Grand Rhinolophe est une espèce protégée à l'échelle nationale et européenne. De fait, les actions portant atteinte à son intégrité ainsi qu'à celles de ses habitats (d'hivernage, de transit, de reproduction...) sont strictement interdites.

### Quelles actions ?

Suite à de nombreux échanges entre les propriétaires, l'équipe gestionnaire de la Réserve ainsi que divers experts de Nature Midi-Pyrénées (NMP) et du Conservatoire d'Espaces naturels de Midi-Pyrénées (CEN-MP), décision a été prise d'expérimenter la création d'un second gîte dans l'habitation en question. Le but de cette opération était donc de proposer un nouvel habitat de reproduction aux Grands Rhinolophes, dans un endroit plus calme et plus pérenne (partie du bâti non convoité par les propriétaires).

Avec un appui technique et financier apporté aux propriétaires, la construction du nouveau gîte a pu s'amorcer au début du printemps pour quasiment s'achever avant l'arrivée des Grands Rhinolophes. Dès le mois de mai, les chauves-souris ont donc eu le choix entre utiliser l'ancien gîte de reproduction (toujours laissé libre d'accès) ou le nouveau.

### Quels résultats ?

Quelques jours après l'arrivée de premiers individus, certains ont commencé à investir ponctuellement le nouveau gîte, puis la colonie a fini par s'y installer durablement. La réussite de cette opération s'est essentiellement traduite par le succès de la reproduction puisqu'environ 34 adultes et 25 jeunes ont été dénombrés lors d'un suivi scientifique.

Aucun individu n'a été contacté dans l'ancien gîte après de multiples vérifications.

### Quelles perspectives ?

Après le dépôt d'une demande de dérogation\* de la part des propriétaires et au vu du succès de l'opération, la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement d'Occitanie (DREAL Occitanie) a autorisé l'aménagement de l'ancien gîte de reproduction par les propriétaires.

Cette autorisation a toutefois été délivrée dans le cadre de l'émergence d'une convention de gestion entre les propriétaires, l'équipe gestionnaire de la Réserve et le CEN M-P. Celle-ci stipule:

- la finalisation de la construction du nouveau gîte avant le printemps prochain,
- l'entretien et la préservation de sa quiétude sur une durée minimale de 20 ans,
- le maintien d'un libre accès à l'équipe gestionnaire de la Réserve pour la réalisation d'un suivi scientifique.

S'il est certain que la solution optimum aurait été de ne pas aménager l'ancien gîte, l'équipe gestionnaire de la Réserve se félicite toutefois de cette action qui a directement contribué à la conservation de l'espèce en conciliant les différents enjeux locaux. Ce travail collaboratif est aussi un véritable témoin de la possible cohabitation entre l'homme et la faune sauvage.

Félicitations et remerciements s'adressent tout d'abord aux propriétaires de l'habitation, impliqués et très volontaires pour préserver la colonie de Grand Rhinolophes, mais aussi aux bénévoles qui ont œuvré durant de nombreux jours pour la construction du nouveau gîte.

\*Demande de dérogation pour la destruction de site de reproduction d'espèce animale protégée au titre de l'article L.411-2 du Code de l'Environnement.





© Boris Baillat

## ZOOM SUR...

### Grands Rhinolophes (*Rhinolophus ferrumequinum*)

Avec un poids compris entre 17 et 34 grammes et une envergure entre 35 et 40 centimètres, le Grand Rhinolophe fait partie des plus grandes chauves-souris que l'on retrouve en France. Si l'espèce est peu reconnaissable en vol, celle-ci l'est plus aisément posée puisque les individus se suspendent et s'enveloppent dans leurs ailes, leur donnant ainsi ce fameux aspect de cocon, très particulier aux Rhinolophes.

Comme bon nombre d'espèces, il fréquente différents gîtes au cours des saisons. En hiver, il hiberne en colonie (mâles et femelles) principalement dans des cavités souterraines aux températures stables. Dès la fin du mois d'avril, les individus se dispersent pour gagner leurs gîtes d'été. C'est à ce moment-là que les femelles s'installent dans les combles chauds des grands bâtiments pour mettre bas leurs petits.

Les individus chassent dans des paysages semi ouverts présentant une forte diversité d'habitats. Il fréquente généralement des secteurs présentant simultanément des boisements de feuillus, des haies, des prairies ou bien encore des ripisylves, landes, friches, et autres herbages.

En France, la population de Grands Rhinolophes a été estimée à 40.000 individus en 2010, avec des noyaux de populations assez conséquents dans l'ouest du pays. L'ex région Midi-Pyrénées présente toutefois une forte responsabilité vis-à-vis de l'espèce puisque 10.000 individus y ont été comptabilisés en 2013 (dont 50% concentré dans le Lot). Sa distribution est inégalement répartie dans l'ex région car l'espèce a déserté les plaines agricoles au profit des régions karstiques reculées des Pyrénées et du massif central.

Comme beaucoup de chauves-souris, le Grand Rhinolophe a vu ses populations chuter drastiquement depuis 1960, conséquence d'une dégradation trop brutale et d'une banalisation du paysage en Europe occidentale. Au vu de cette régression, la Liste Rouge de l'UICN a qualifié l'espèce de « Quasi menacée » au niveau Européen.



## Ecogarde sur la RNR Confluence Garonne-Ariège

Cette année, cinq écogardes en service civique ont parcouru les 16 kilomètres et 600 hectares de la RNR durant tout l'été. Comme leurs quatre prédécesseurs de 2016, ils ont sensibilisé et informé les usagers de la richesse de la faune et de la flore que l'on peut croiser sur les différentes parties de la Réserve. Cette mission de veille s'inscrit dans la continuité des actions menées par le SICOVAL depuis 2004 sur les ramiers de l'Ariège et concrétise un partenariat fort entre la Communauté d'agglomération et Nature Midi-Pyrénées, ainsi qu'avec les forces de l'ordre et les services de secours.



### Une forte affluence dès le début de la saison

Lucas BERHO, Manon GARRIGOU, Pierre GUERIN, Camille HERVY et Pierre MARTEL ont commencé la saison le 2 mai par plusieurs jours de formation dispensés par Mathieu ORTH, Conservateur de la RNR, Bertrand MAZELIER, gestionnaire du site des Ramiers pour le SICOVAL, et Gaël EVRARD, garde-champêtre sur les communes de Lacroix-Falgarde, Goyrans et Clermont-le-Fort. Ils ont enchaîné avec le terrain dès la fin du mois de mai. Les jours de beau temps et les températures élevées ont induit une forte affluence sur l'ensemble de sites dès le début de la saison. Les écogardes ont donc rapidement pris leurs marques afin de veiller au respect du règlement de la Réserve, ainsi que pour réaliser les missions de sensibilisation et de prévention.

Les écogardes sont intervenus pendant 6 mois auprès des usagers, souvent, pour leur parler de la RNR, réservoir de biodiversité qui est à protéger. Ainsi, de nombreuses interventions ont été des rappels au règlement afin d'éviter tout dérangement ou perturbation de la faune et la flore, mais aussi maintenir la sécurité des usagers.

En outre, les écogardes sont intervenus pour les baignades à risques, les chiens en divagation, les feux et les intrusions de véhicules, mais aussi sur toutes autres pratiques en désaccord avec la RNR.

### Les diverses infractions

Dans, l'ensemble les écogardes ont pu échanger avec des usagers compréhensifs et intéressés par la Réserve et sa richesse spécifique. Cependant, ce n'est pas toujours le cas, ce qui induit la surveillance du territoire. Ainsi, les écogardes sont intervenus de très nombreuses fois :

- 132 interventions sur des feux, parmi 99 étaient des foyers qu'ils ont démontés et nettoyés,
- 184 interventions ont eu lieu pour remettre des chiens en laisses dont 42 n'ont pas été respectées,
- 6 incidents de baignades ont été recensés,
- 40 véhicules (scooters, motos, quads et voitures) se sont introduits dans la RNR sans autorisation,
- 660 L de déchets ont été ramassés sur toute la RNR et 4m<sup>3</sup> lors de l'événement «Nettoyons la nature» organisé par la mairie de Pinsaguel,
- par 13 fois les écogardes ont été confrontés à des usagers peu ouverts à la discussion.

En constante relation avec les forces de l'ordre, les écogardes ont été épaulés lors des interventions les plus difficiles. Au cours de l'été, les infractions ont diminué, ce qui démontre que le rôle des écogardes influe positivement sur les comportements.

### Des actions de protection de la faune et de la flore

Dans l'optique de protéger au mieux les plus de 1 200 espèces animales et végétales, plusieurs chantiers ont été effectués. De faux sentiers (non autorisés et créés par les passages répétés des usagers) ont été fermés. De plus, une partie dégagée donnant accès à la Garonne a été clôturée afin de respecter le lieu de nidification des guêpiers d'Europe qui sont une espèce protégée d'oiseaux. Plusieurs zones de quiétudes ont été mises en place afin de conserver des espaces totalement dédiés à la nature. Les randonneurs sont donc déviés sur des chemins adjacents. Des usagers peu scrupuleux ont malheureusement dégradé les installations tout au long de la saison, ce qui a demandé plusieurs journées pour les restaurer et une surveillance élevée.

Les écogardes ont pu participer aux deux reprises à des CMR (Capture, Marquage, Recapture) de la Cistude d'Europe, espèce présentant de forts enjeux de conservation.

### Animations et présences sur les stands pour sensibiliser un public plus large

Plusieurs animations ont jalonné l'été. Des groupes de scolaires, d'étudiants et d'amoureux de la nature ont pu parcourir la RNR accompagnés par les écogardes et découvrir la biodiversité qu'offre les bords d'Ariège et de Garonne. Présents aussi lors de plusieurs forums d'associations et lors de la Fête des Confluences, les usagers pouvaient venir les rencontrer et obtenir des informations mais aussi participer à des petits jeux naturalistes.





**Dégradation  
du mobilier  
et déchets**

© Ecogardes



**Foyers de  
feux**

© Ecogardes



**Dégradation  
sur panneau  
de signalétique**

© Ecogardes



**Baignade  
interdite**

© Ecogardes

## Aménagement et équipement de sites

Dans la continuité de la pose d'une signalétique adaptée, plusieurs aménagements et équipements ont été mis en place durant l'été sur la Réserve naturelle.

Ces opérations visent plusieurs buts et notamment l'amélioration de l'accueil du public, avec le changement de la barrière d'accès au Parc du Confluent ou l'entretien des sentiers de Justaret par exemple, la canalisation des visiteurs, avec la fermeture de certains faux-sentiers au ramier de Lacroix-Falgarde et la création de zones de quiétude au Parc du Confluent pour limiter la pénétration dans certains secteurs sensibles (là où certains oiseaux se reproduisent ou trouvent refuge par exemple).

Certains de ces aménagements ne sont néanmoins pas toujours respectés, mettant à mal le succès de ces opérations, des financements alloués et des efforts fournis. Les écogardes ont ainsi patrouillé régulièrement dans les zones de quiétude afin de faire respecter ces espaces de tranquillité pour la faune et la flore. Certains panneaux et équipements de canalisation

ont été maintes fois dégradés, nécessitant de multiples réparations.

Comme illustration malheureuse, citons cette nidification d'une colonie de guêpiers d'Europe en bord de Garonne qui a été perturbée, aboutissant à la désertion du site par les oiseaux suite à des dérangements répétés par des usagers malgré la signalétique et la clôture mises en place.

Heureusement, certaines opérations semblent porter leur fruit et déjà des effets positifs se font sentir, comme la régénération de la végétation sur des zones autrefois piétinées. Ces petites réussites encouragent à poursuivre les efforts de tous pour une espace de nature préservé et de qualité.



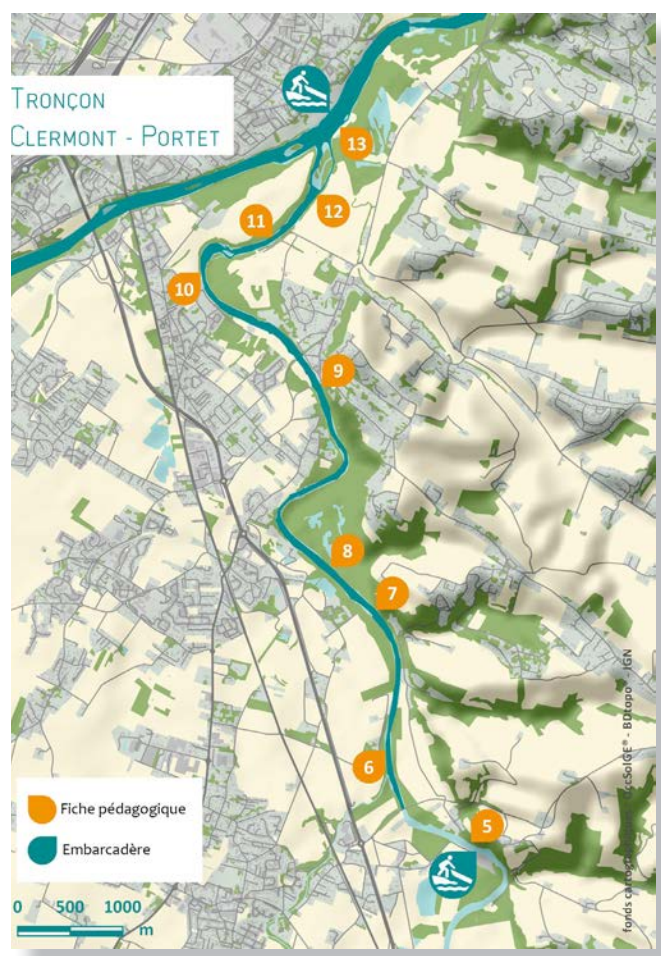
## Pour découvrir la Réserve naturelle depuis l'eau !

Les structures de Canoë-Kayak Granhòta, le Club de Kayak Toulousain, Venerque Eaux Vives et Canoë Kayak Plein Air, en collaboration avec Nature Midi-Pyrénées en tant que gestionnaire de la Réserve Naturelle, viennent d'éditer un livret pédagogique pour partir à la découverte de la Réserve naturelle sur l'eau.

Au fil de la descente, les pratiquants de canoë-kayak sont invités à contempler les nombreux paysages façonnés par les courants de la Garonne et de l'Ariège, mais aussi de repérer les nombreux petits patrimoines historiques et culturels du territoire qui jalonnent les cours d'eau, comme les traces d'anciens moulins, de ports et de bacs, de l'activité d'extraction de granulats... Des fiches thématiques permettent également d'en apprendre un peu plus sur les écosystèmes, la faune et la flore, sur les usages de l'eau comme la production d'eau potable, sur les menaces pesant sur la Réserve naturelle et les bons gestes à avoir...

De quoi apprendre de manière ludique et sportive !

Les livrets pédagogiques seront mis à disposition des pratiquants par les clubs et structures de canoë-kayak du territoire.



### Fiche FLORE DES ZONES HUMIDES

De nombreuses espèces végétales apprécient le caractère humide des milieux naturels du territoire de la Réserve Naturelle.

Vous observerez peut-être la Renoncule à pinceau (*Ranunculus penicillatus*) constituant les herbiers en eau courante, la Samole de Valérand (*Samolus valerandi*) poussant au bord de l'eau, des fossés et certaines friches humides, ou bien encore l'Epiaire des marais (*Stachys palustris*) caractéristique des prairies évoluant vers des forêts humides.



Epiaire des marais, *Stachys palustris* © Nature Midi-Pyrénées

#### LE SAVIEZ-VOUS ?

La Réserve accueille plus ponctuellement des espèces remarquables comme l'Utriculoire australe (*Utricularia australis*), une plante aquatique carnivore, ou bien encore le Jonc fleuri (*Butomus umbellatus*).



Utriculoire australe, *Utricularia australis* © R. Humbert





Tartar à tête noire @ Alain Cécillon

Programme soutenu par :

