

Appel à projet ABC

Financement OFB – Lauréat 2019

BILAN DE L'ACTION

Atlas territorial de la biodiversité intercommunal

Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne (CC AAG)

Identification du porteur de projet	
Identification de la structure	
Nom	Communauté de Communes ASTARAC ARROS en GASCOGNE
Adresse du siège	19 avenue de Gascogne
Code postal	32730
Commune	VILLECOMTAL-SUR-ARROS
Identité du représentant légal	
Nom et Prénom	Madame SALLES Céline
Fonction	Présidente
Téléphone	05 62 64 84 51
Courriel	contact@cdcaag.fr
Identité du responsable du projet	
Nom et Prénom	Madame LE GOULVEN Mélanie
Fonction	Chargée de Développement Territorial
Téléphone	06 74 84 34 84
Courriel	pole.developpement@cdcaag.fr
Identification du projet	
Résumé du projet	<p><i>Fin 2017, la Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne a souhaité mettre en œuvre un Atlas de la Biodiversité interCommunal. En 2018 une phase 1 a permis de réaliser un état des lieux des connaissances existantes sur l'ensemble des groupes taxonomiques et de commencer à sensibiliser les acteurs et la population du territoire.</i></p> <p>L'EPCI souhaite maintenant entamer la phase 2 de son ABiC grâce à l'appel à manifestation d'intérêt de l'OFB avec pour objectif d'engager une première partie des inventaires nécessaires en appuyant sur les résultats du « recueil et analyses des connaissances existantes » issues de cette première étape.</p> <p>Les inventaires de cette deuxième phase porteront sur plusieurs groupes taxonomiques.</p> <p>Les travaux engagés sur les habitats naturels en phase 1 seront poursuivis et un focus sur la fonctionnalité des agrosystèmes afin d'apporter une analyse TVB sur ces habitats (indicateurs oiseaux) sera réalisé.</p> <p>En parallèle le territoire continuera à mener un programme d'information, d'animation et de sensibilisation sur la biodiversité et l'intérêt d'un ABiC.</p> <p>Un focus sera tout particulièrement donné sur la mobilisation participative et citoyenne.</p>
Date de début/fin	3 ans à partir de la signature de la convention du 18/11/2019 au 18/11/2022
Budget prévisionnel	62 500 €
Contribution financière OFB	80%
	50 000 €

SOMMAIRE

Contexte & projet :	3
A°) INVENTAIRES ET ANALYSES NATURALISTES	3
1°) Méthodologie	4
2°) Actions & livrables	5
2-1°) Inventaires commandés via un appel à proposition /marché simplifié	5
2-2°) Création de données complémentaires en interne	18
2-3°) Création de données complémentaires par le CFPPA de Mirande	19
B°) ANIMATIONS, SENSIBILISATION ET MOBILISATION CITOYENNE	20
1°) Conception et réalisation d’affiches naturalistes et d’un carnet d’activités	20
2°) Création d’un Agenda des Manifestations Biodiversité, Découverte Nature	22
2-1°) Agenda 2020	22
2-2°) Agenda 2021	24
2-3°) Agenda 2022	26
3°) Zoom sur « Le jour de la nuit »	28
4°) Zoom sur le « Chantier jeune »	29
5°) Zoom sur le concours des jardins écologiques	29
6°) Le spectacle vivant au service de la biodiversité	31
6-1°) Programmation 2020 : La Bête Beurk	31
6-2°) Programmation 2021 : La S.T.R.I.N.G	32
6-3°) Programmation 2022 : Donne-moi des ailes	33
7°) Vigie-Nature Ecole	34
8°) Territoire Engagé pour la Nature 2019-2021	35
C°) BILAN FINANCIER	35
D°) PERPECTIVES	37

Contexte & projet :

Dans un contexte d'effondrement de la biodiversité mondiale, la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne souhaite pouvoir agir pour sa préservation. Dès 2018, grâce à sa lauréatisation en tant que « Territoire à Énergie Positive pour la Croissance Verte » (TEPcv) la collectivité a souhaité établir un état des lieux initial de notre biodiversité ordinaire et extraordinaire locale.

Véritable outil pour les documents d'urbanismes et les évaluations environnementales, l'Atlas de la Biodiversité Communale (ou intercommunale) favorise la compréhension et l'appropriation des enjeux de biodiversité du territoire par les élu(e)s, les équipes techniques et la population en général. Il permet de sensibiliser l'ensemble des acteurs locaux aux différentes échelles territoriales, pour intégrer un fonctionnement plus large des écosystèmes et anticiper les projets d'aménagements, afin que les atouts environnementaux deviennent des atouts de planification territoriaux.

L'établissement d'un tel outil avant la création du SCoT de Gascogne, d'un éventuel PLUI et d'un éventuel Parc Naturel Régional en Astarac ; permettra une meilleure intégration des enjeux biodiversité, afin de sauvegarder notre patrimoine naturel et d'anticiper l'aménagement du territoire en privilégiant la mise en œuvre de la séquence éviter-réduire-compenser.

De manière opérationnelle, la CC AAG a souhaité élaborer ce document via l'établissement d'un consortium composé de toutes les associations naturalistes impliquées sur le territoire. Chacune en charge d'une mission de prestation d'identification et de cartographie de la biodiversité dans son domaine. Cette démarche collaborative a permis dans un premier temps de centraliser, valoriser et cartographier les données existantes de tous les partenaires.

Comme précisé dans le dossier de candidature à l'AAP ABC de l'OFB, l'état des lieux faisait apparaître un manque évident de données, pour pouvoir établir des enjeux et une stratégie pertinente d'action.

Ainsi lors de sa sollicitation de l'OFB la CC AAG a souhaité centrer la phase 2 de son Atlas de la Biodiversité sur une étape d'inventaire naturaliste renforcée sur certain groupe taxonomique et la recherche d'espèce à enjeux.

A°) INVENTAIRES ET ANALYSES NATURALISTES

- **Mobilisation des naturalistes et structures environnementales**
- **Mise en place d'une gouvernance & comité technique**
- **Préparation du programme d'inventaires et d'approfondissement de la connaissance sur les habitats naturels à partir des enjeux définis en phase 1 en concertation avec les partenaires institutionnels concernés**
- **Campagne de réalisation des inventaires de terrain**
- **Approfondissements des connaissances sur la fonctionnalité des habitats naturels et la TVB**
- **Étape : Réalisation des actions d'inventaires et d'analyses naturalistes**

1°) Méthodologie

La collectivité a souhaité poursuivre son travail en collaboration avec toutes les associations naturalistes intervenants sur le territoire

Création de deux instances de suivi :

- Un comité technique composé d'un référent technique de la CdC AAG et des associations naturalistes impliquées en phase 1 + la structure AGV Nature qui s'est structurée sur notre territoire.
- Un comité de pilotage composé de 2 élus référents, du DGS CC AAG et, des membres du comité technique en tant qu'invités.
- Le référent OFB a été invité à toutes les instances.



Ainsi le choix des inventaires à réaliser pendant cette phase 2 s'est établi dans le cadre d'un travail co-construit avec le COTECH d'après les résultats définitifs de la phase 1 de l'ABiC (réceptionnés après la candidature à l'AMI de l'OFB) et des éléments précisés dans le dossier de candidature de la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne.

Membres COTECH	Membres COFIL
Conservatoire d'Espaces Naturels d'Occitanie (CEN)	Présidente CC AAG
Association Botanique Gersoise (ABG)	
CPIE Pays Gersois (CPIE 32)	Vice-président CC AAG en charge de la Biodiversité
Groupe Ornithologique Gersois (GOG)	
Nature en Occitanie (NEO)	
AGV Nature	
ADASEA du Gers	DGS CC AAG
Fédération du Gers des Associations Agréées pour la Pêche et la Protection des Milieux Aquatiques (FDAAPPMA)	
Fédération Départementale des Chasseurs du Gers (FDC 32)	OFB
Référent Technique - Chef de projet CC AAG	
Référent Technique CC AAG	

La plupart des inventaires ont été réalisés par **des observateurs professionnels via une commande spécifique** financées par cet AMI (action n°2-1 de ce rapport) ou via d'autres missions issues du programme d'action des structures naturalistes implantées sur le territoire.

Ces données sont également de nature bénévole issues **de personnes en stage en sein de la CC AAG** (action n°2-2 de ce rapport) ou réalisées par **des élèves dans le cadre de leur formation dans les BTS GPN** des lycées du territoire.

Enfin plusieurs données, sont issues de **remontées d'observations faites par les habitants**, en direct ou par l'intermédiaire des associations naturalistes.

En effet, la communauté de communes a largement diffusé **un document** réalisé en phase 1 afin **d'inciter les habitants à coopérer avec les professionnels**.

En outre **des temps de formation** à l'observation ont eu lieu pour le grand public comme pour les agents de nos services Enfance-Jeunesse & École (protocole Vigi Nature École) **afin d'essaimer le plus largement possible la démarche au sein des habitants.**

Des **sessions d'inventaires participatifs** ont été programmées à travers nos services d'accueil enfance jeunesse et école, ou d'un agenda annuel d'action en faveur de la biodiversité.

Enfin, les structures naturalistes ont également **mobilisé les citoyens** via leurs réseaux de bénévoles ou par l'intermédiaire « **d'avis d'enquête** » à la population publiés dans la presse comme NEO pour la cistule d'Europe en mai 2021.

Qu'est ce qu'un Atlas de la Biodiversité Intercommunale ?

Un ABIC est une démarche de recensement de la biodiversité d'un territoire permettant :

- d'évaluer et d'améliorer les connaissances sur la richesse naturelle du territoire
- un appui aux politiques d'aménagement, de valorisation et de préservation du territoire
- d'identifier la présence d'espèces et de milieux naturels protégés ou à enjeux, qu'il est nécessaire de préserver

Comment nous aider ?

L'ABIC est une démarche participative... Vous aussi, participez à une meilleure connaissance des espèces et des milieux naturels locaux. Tous les habitants peuvent prendre part au projet.

Pour cela, il suffit de transmettre vos observations et relevés d'espèces (faune et flore) - même les plus communes - en nous écrivant.

Ainsi, soyez les témoins privilégiés de la biodiversité de votre territoire !

Contact
Communauté de Communes
Astarac Arros en Gascogne
19 avenue de Gascogne
32730 Villecomtal sur Arros
Tél. 05 62 64 84 51

Partenaires du projet
N'hésitez pas à les contacter pour leur transmettre vos observations

Atlas de la Biodiversité
Astarac Arros en Gascogne

Accueil / Culture et loisirs / Animations

Villecomtal-sur-Arros. Avis de recherche sur la cistule d'Europe



Une cistude terrestre d'Europe.



Animations, Animaux, Villecomtal-sur-Arros

Publié le 17/05/2021 à 05:09 , mis à jour à 05:11

La communauté de communes Astarac-Arros en Gascogne a engagé depuis 2018 un atlas de biodiversité intercommunale. Cette démarche vise à recenser la biodiversité du territoire et notamment la seule tortue autochtone, la cistule d'Europe. Patrimoine séculaire de la Gascogne, la cistule d'Europe vit dans les mares et étangs de l'Astarac et fréquente aussi les abords des grands cours d'eau comme l'Arros. Les mois de mai et juin sont propices à son observation sur terre, en Education : Ce jeudi 10 novembre est la Journée na... X

déplacement pour aller pondre. L'association Nature en Occitanie pilote la stratégie régionale de conservation de cette espèce menacée, qui fait l'objet d'un plan national d'actions pour sa sauvegarde. Par l'intermédiaire de son comité local basé à Auch, l'association mène ainsi l'enquête pour actualiser les informations sur sa répartition territoriale. A l'échelle du Gers, les populations, centrées sur l'Astarac, ne dépassent guère la vallée de la Baïse. Les populations sont ainsi très disséminées au sein de la

<https://www.ladepeche.fr/2021/05/17/avis-de-recherche-sur-la-cistule-d-europe-9649418.php>

1/6

10/11/2022 15:22

Villecomtal-sur-Arros. Avis de recherche sur la cistule d'Europe - ladepeche.fr

communauté de communes et au bord de l'extinction. Si quelques populations existent encore dans les secteurs de Saint-Médard, Labéjan ou Idrac-Respaillès, l'espèce semble avoir disparu dans les environs de Saint-Michel, Sainte-Dode ou Villecomtal-sur-Arros.

Aussi, pour toute observation de tortues ou pour apporter un témoignage historique, on peut contacter Jean-Michel Catil, au comité local du Gers de Nature en Occitanie, au 06.36.07.10.56 ou par mail (jm.catil@natureo.org). Renseignements sur www.natureo.org.

2°) Actions & livrables

2-1°) Inventaires commandés via un appel à proposition /marché simplifié

Le travail du COPIL a donné suite à l'élaboration d'un appel à prestation publié en août 2020 composé de 13 lots. Ces missions couvraient la totalité des engagements de la CC AAG inscrit dans sa candidature à savoir :

- réalisation des inventaires naturalistes,
- travail sur la fonctionnalité des habitats,
- mise à jours des cartographies,
- saisie des données,
- analyses, synthèses et propositions d'actions pour chaque groupes taxonomiques et habitats,
- mise à jour de l'Atlas de la biodiversité intercommunal de la CC AAG.

Appel à candidature des prestations ABIC AAG avec détail des missions proposées – voir annexe 1

Détail de la commande de la CC AAG

Prestation n°1 : HABITATS NATURELS

Manques identifiés en phase 1 : trop peu de données, pas assez réparties sur le territoire. 3 habitats d'intérêt communautaire identifiés : pelouses sèches, prairies naturelles, prairies humides.

La demande :

- Faire évoluer le travail de cartographie de l'occupation du sol réalisé en phase 1, en attribuant un premier coefficient d'état et de fonctionnalité des haies qui ont été digitalisées (sans relevé de terrain)
- Affiner l'affectation des typologies de milieux herbacés et notamment bien différencier les prairies humides et les pelouses sèches
- Faire un tableau de correspondances entre les habitats du RPG et Corine Biotope
- Identifier les problèmes de continuités / discontinuités écologiques - Analyses
- Visites et caractérisation des sites représentatifs des habitats d'intérêt communautaire :
 - pelouses sèches
 - prairies naturelles de fauches
 - prairies humides
 - plans d'eau
 - rivière Arros
- Analyse des données

Prestation n°2 : FLORE

Manques identifiés en phase 1 : une dizaine de communes présentent un déficit d'observations floristiques.

La demande :

- Réalisations d'inventaires floristiques sur le plus d'espèces présentes possible avec une priorité sur le recensement des espèces à fort enjeu patrimonial dans différents milieux (liste rouge).
- Devront être étudiées au minimum :
 - orchidées protégées (sites pelouses sèches)
 - espèces aquatiques (bords d'Arros, mares et étangs)
 - espèces messicoles
 - espèces des prairies humides
- Analyse des données

Prestation n°3 : AVIFAUNE :

Manques identifiés en phase 1 : lacunes de connaissances dans le sud du territoire, peu de données ou anciennes, absence de précisions sur le statut biologique d'espèces patrimoniales

La demande :

- Localisation des secteurs agropastoraux/cultivés regroupant un cortège d'espèces patrimoniales
- Priorité sur les espèces inféodées des agrosystèmes (qui indiquent leur fonctionnement)

- /espèces à enjeux (statut de protection, espèces TVB)
- Réaliser une analyse de la fonctionnalité des agrosystèmes afin d'apporter une analyse TVB sur ces habitats (indicateurs oiseaux).
- Inventaires et observations sur :
 - Oiseaux du cortège forestier : méthode des IPA et transect dans des massifs forestiers échantillons
 - Oiseaux du cortège agropastoral : méthode des IPA et transect dans des secteurs agropastoraux échantillons
 - Rapaces forestiers : méthode des transects et points d'observation à l'intérieur et autour de massifs forestiers échantillons
 - Hérons arboricoles : visite des colonies connues et prospection aléatoire
 - Hirondelle de fenêtre et Moineau friquet : visite dans les villes et villages + appels aux maires
- Analyse des données



Prestation n°4 : AMPHIBIENS

Manques identifiés en phase 1 : augmenter la pression d'observation en particulier dans le sud du territoire. Améliorer le suivi et les connaissances sur le groupe des grenouilles vertes "Pelophylax". Trouver des grenouilles rouges.

La demande :

- Échantillonnage des mares pour choix des lieux d'inventaires
- Réalisation de points d'écoutes lors de 3 passages sur les mares identifiées
- Inventaires diurnes et nocturnes à vue (individus et pontes)
- Si possible inventaires sur les milieux agropastoraux et boisés pour détecter la Grenouille rousse
- Analyse des données

Prestation n°5 : REPTILES ET SQUAMATES

Manques identifiés en phase 1 : Besoins de prospections sur la Vipère aspic, la Couleuvre d'Esculape, la Coronelle girondine, l'Orvet fragile, le Seps strié et la Cistude d'Europe.

Demande :

- Priorité au Seps striés – Méthode : pose de refuges artificiels + prospections visuelles en avril (3 passages) et mai (3 passages)
- Recherches éventuelles des autres reptiles à enjeux :
 - Couleuvre d'Esculape
 - Vipère aspic
 - Lézard vert
 - Cistude d'Europe
 - Orvet fragile
 - Coronelle girondine
- Analyse des données

Prestation n°6 : Insectes - LES ODONATES

Manques identifiés en phase 1 : Améliorer la qualité des connaissances, surtout au sud du territoire, avec une attention particulière pour les espèces ciblées.

Demande :

- Capture (filet) pour identification en main ou en laboratoire, si besoin
- Une attention particulière sera apportée à la recherche d'espèces à forte valeur patrimoniale et les listes rouges odonates.
- Ciblage des sites/habitats en déficit de connaissance
- Récolte d'exuvies
- Protocole de suivi standardisé des odonates de cours d'eau sur 3 cours d'eau en zone blanche
- Transects de 100 mètres (continu ou non) le long des berges (2 passages)
- Analyse des données

Prestation n°7 : Insectes - LES ORTHOPTÈRES

Manques identifiés en phase 1 : Manque d'inventaires sur la moitié sud et sur les espèces des milieux humides

Demande :

- Inventaires réalisés par prospections libres ou transects au sein des milieux
- Capture (filet) pour identification en main ou en laboratoire, si besoin
- Une attention particulière sera apportée à la recherche d'espèces à forte valeur patrimoniale
- Ciblage des sites/habitats en déficit de connaissances
- L'inventaire des orthoptères sur milieux secs et humides, complété par des prospections auditives
- Analyse des données

Prestation n°8 : Insectes - LES LÉPIDOPTÈRES :

Manques identifiés en phase 1 : Inventaires des papillons sur la partie sud de la CC AAG. Inventaires ciblés des prairies mésophiles de fauche, coteaux et zones humides.

Demande :

- Inventaires réalisés par prospections libres ou transects au sein des milieux
- Capture (filet) pour identification en main ou en laboratoire, si besoin
- Ciblage des sites/habitats en déficit de connaissance
- Une attention particulière sera apportée à la recherche d'espèces à forte valeur patrimoniale
- Inventaires ciblés des cortèges agropastoraux (milieux secs et milieux humides) :
 - Azuré du serpolet
 - Zygènes
 - Cuivré des marais
 - Damier de la succise
- Analyse des données
-

Prestation n° 9 : ÉCREVISSSES, CRUSTACÉS & POISSONS

Manques identifiés en Phase 1 : une population d'écrevisses à pattes blanches suivie par la Fédération de pêche mais non répertoriée en SINP. Renseigner les futures données au SINP.

Demande :

- Suivi des espèces de poissons sur les stations déjà existantes
- Recherches et observations des écrevisses à pattes blanches : prospections nocturnes.
- Inscrire l'ensembles des données poissons et crustacés, habituellement non saisies, dans les données ABiC

Prestation n° 10 : COLÉOPTÈRES

Manques identifiés en Phase 1 : /

Demande :

- Inventaires par piégeage polytrap sur 2 vieilles forêts de mars à août 2021 ; relevé des pièges tous les 10 / 14 jours

Prestation n° 11 : Administratif – Centralisation des données

Demande :

- Centralisation des données
- Vérifier que les données soit saisies et correctement saisies
- Transmettre les données SIG à la collectivité et au prestataire du lot 12

Prestation n° 12 : Administratif – Cartographie

Demande :

- Mise à jour des cartes de l'ABiC Astarac à partir des nouvelles données recueillies par les différents prestataires.
- Transmettre ces cartes à la collectivité et au prestataire du lot 13

Prestation n° 13 : Administratif – Analyse et Synthèse

Demande :

- Centralisation et saisie des nouvelles analyses et synthèses de l'ABiC Astarac Arros en Gascogne
- Rédaction des synthèses et analyses manquantes
- Mise à jour générale du rapport d'ABiC AAG.



L'analyse des offres, l'attribution des lots et la signature des contrats ont eu lieu courant septembre 2020.

PRESTATION		ATTRIBUE A
1	Habitat	ADASEA
2	Flore	Association Botanique Gersoise (ABG)
3	Avifaune	Groupe Ornithologique Gersois (GOG)
4	Amphibiens	CPIE Pays Gersois
5	Reptiles-Squamates	Nature en Occitanie (NEO)
6	Odonates	AVG Nature
7	Orthoptères	Nature en Occitanie (NEO)
8	Lépidoptères	Nature en Occitanie (NEO)
9	Écrevisses	Fédération de Pêche du Gers
10	Coléoptères	Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN)
11	Centralisation des données	Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN)
12	Cartographies	Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN)
13	Analyses et Synthèses	ADASEA

La CC AAG n'ayant pas intégrée de mission Mammifères pour cette phase 2, la Fédération de Chasse Gers n'a pas proposé d'offre et ne fait donc pas partie des structures partenaires de cette mission.

Le CEN, étant en charge du suivi des données afin que celles-ci respectent les obligations liées à l'AMI de l'OFB (précisées dans la convention donnée en annexe de l'appel à candidature), a transmis en février 2021 les directives complémentaires de saisies des données ABiC AAG aux associations naturalistes partenaires.

Les associations ont alors réalisé leurs missions entre octobre 2020 et février 2022, puis enregistré leurs données via différents outils qui *in fine* aboutissent sur le SINP (logiciel régional, GéoNature...).

Le CEN a pu réaliser la mise à jour des cartographies et les structures partenaires ont rédigé leurs rapports d'analyses et de préconisations entre avril et juin 2022.

L'ADASEA a effectué la synthèse de ces éléments en les intégrant dans le cadre d'une mise à jour de l'Atlas de la Biodiversité Intercommunale de la CC Astarac Arros en Gascogne, pendant l'été 2022.

L'EPCI a par ailleurs récupéré l'ensemble des données (en format shp, dbf, prj, shx et excel) ainsi que les cartes réalisées lors de ces missions.

Attestation versement SINP des données ABiC AAG et ses justificatifs – Voir annexe 2

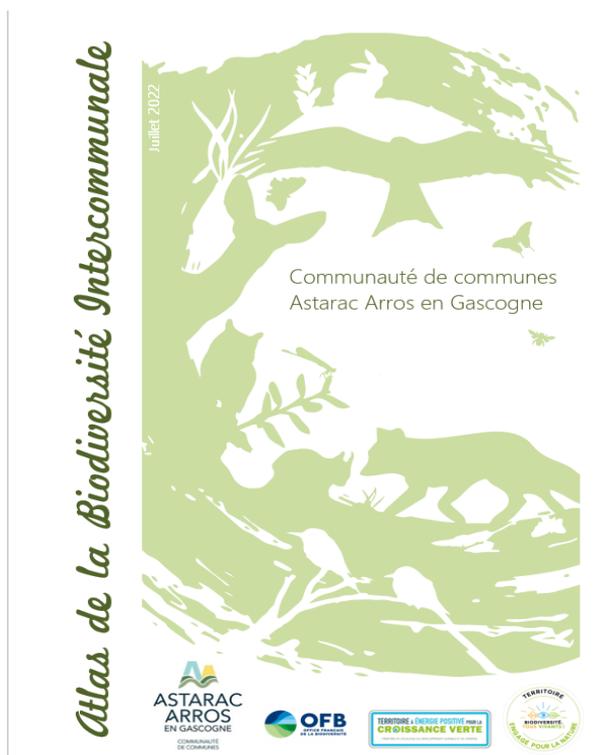
Présentation des résultats aux élus du territoire le 9 juin 2022 avec 21 maires

Publication, diffusion accès aux données :

Le rapport complet de l'Atlas de la biodiversité intercommunal d'Astarac Arros en Gascogne est disponible sur le site de la Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne :

www.cdcaag.fr

dans la rubrique « environnement » -> page « biodiversité »
> « document à télécharger ».



Ce rapport illustré est maintenant composé de 260 pages contre (200 en phase 1) et détaille :

- l'objectif de notre ABiC
- la méthodologie
- les partenaires impliqués (Phase 1 et Phase 2),
- le territoire d'étude
- une caractérisation de la trame verte et bleue,
- une présentation par chapitre de chaque groupe taxonomique avec :
 - o un état des connaissances sur le groupe,
 - o la répartition spatiale des données,
 - o une analyse des espèces inventoriées
 - o une mise en valeur de l'intérêt patrimonial,
 - o un zoom sur une espèce (remarquable ou invasive) du territoire
 - o une évaluation de l'état des connaissances
 - o une proposition d'actions complémentaires
- le volet animation, sensibilisation écocitoyenne (non mis à jour pour le moment)
- le plan de communication (non mis à jour pour le moment)
- une analyse conclusive par trame
- la liste des observateurs et des structures ayant fournies des données

Atlas de la Biodiversité Intercommunal Astarac Arros en Gascogne - Août 2022 – voir annexe 3

L'ensemble des résultats et des préconisations issues de cette phase d'inventaire sont détaillés au chapitre conclusion page 245 de l'Atlas de la Biodiversité, mais également dans le document de présentation résultants de la réunion de clôture des inventaires qui a eu lieu le 9 juin 2022 à Miramont d'Astarac.

Présentation des résultats de l'ABiC Phase 2 ABiC AAG – réunion de clôture du 09 06 2022 – voir annexe 4

Analyses et synthèse par trame

ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES COURS D'EAU

Espèces

Brochet, Lamprole de Planer, Truite, Vandoise, Anguille
 Salamandre tachetée
 Grande mulette
 Ecrevisse à pattes blanches
 Cordulie à corps fin, Gomphé de Graslín, Agrion de Mercure, Cordulie métallique
 Loutre d'Europe, Putois d'Europe
 Crossopé aquatique, Campagnol amphibie
 Chiroptères (dont Murin de Daubenton) pour leurs déplacements et nourrissage
 Héron cendré, Guépier d'Europe, Martin-pêcheur (IC, LRN)

Habitats

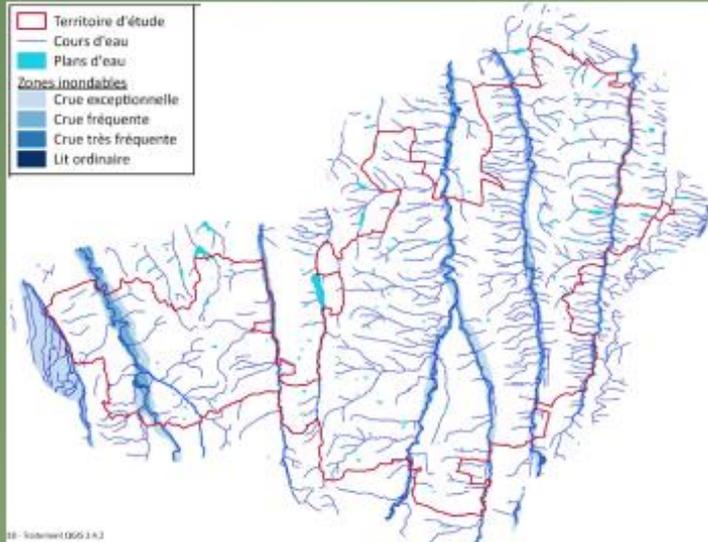
Mégaphorbiaies le long des petits chevelus
 Rivières eutrophes dominées par les Renoncules et Potamois (très rare) Forêts alluviales
 Végétations des berges

Réservoirs d'intérêt identifiés

Arros (Grande Mulette, Guépier d'Europe)
 Baise, Osse, Boues (Loutre d'Europe)
 Bataillouze et les parties amont de la Baise, de la Baisole et du Boues (Catégorie piscicole 1)
 Petits affluents des coteaux boisés (Ecrevisse, Salamandre tachetée...)

Zones où restaurer la trame

Tout le long des rivières principales
 Seuils et discontinuités rivière/affluents



ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES COURS D'EAU

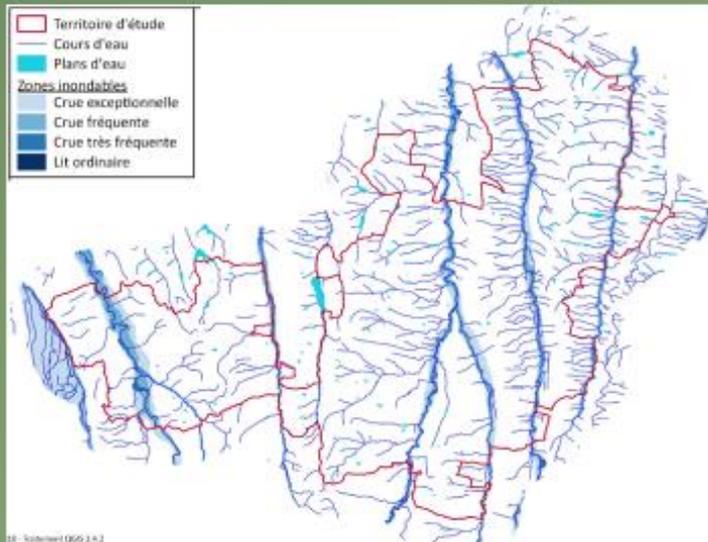
Menaces identifiées

Rivières principales déconnectées du réseau secondaire de cours d'eau, linéaires, peu boisées et enfoncées
 Assèchement du réseau secondaire, accéléré par drainage
 Retenues et seuils destructurants pour la continuité

Changement climatique
 Dans les vallées, abords des cours d'eau très cultivés => Erosion des berges, colmatage des cours d'eau, effluents agricoles dans les eaux

Enjeux opérationnels

Implanter des zones tampons naturelles en bord de cours d'eau, y restaurer des ripisylves larges et variées ; prévoir îlots de tranquillité (hérons, guépiers, loutre, putois, ...)
 Diversifier les habitats aquatiques
 Re-connecter les affluents à leurs cours d'eau principaux
 Re-crée des méandres et re-alimenter des bras morts
 Supprimer les seuils sans usage tout en re-naturant le lit et créant des espaces de divagation
 Aménager les points d'abreuvement du bétail dans les ruisseaux
 Assurer un bon état des masses d'eau (qualitatif et quantitatif)



ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES MARES ET PLANS D'EAU

Espèces

Cistude d'Europe (précaire)
 Amphibiens : Triton marbré, Rainette méridionale, complexe Grenouilles Vertes
 Cortège d'Odonates diversifié
 Grillon des torrents
 Oiseaux hivernants limicoles et migrateurs, Hérons
 Pulicaire commune, Souchet de Michell

Habitats

Herbiers aquatiques
 Végétation des vases exhondées
 Megaphorbiales
 Saules

Réservoirs d'intérêt identifiés

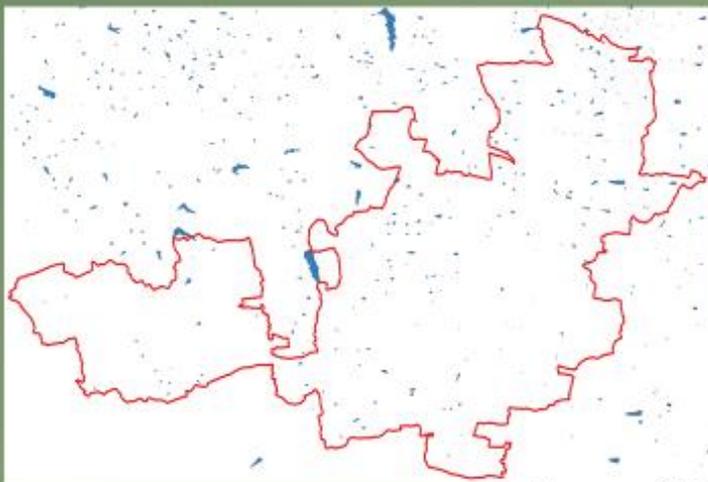
Réseau de mares dense et diversifié
 Grandes retenues (oiseaux d'eau)

Menaces identifiées

Comblement des mares
 Activités de loisirs impactantes
 Sur-pâturage des mares par bétail
 Qualité des eaux
 Erosion, colmatage des mares
 Espèces exotiques envahissantes

Enjeux opérationnels

Accompagner les gestionnaires de mares
 Aménager les points d'abreuvement
 Restaurer les mares
 Diversifier les habitats autour des lacs
 Assurer des zones de tranquillité / sites de nidification (hérons, Cistudes...)
 Limiter les impacts des activités de loisir sur le milieu
 Lutter contre les Espèces exotiques envahissantes
 Lutter contre l'érosion des terres agricoles, protéger les mares par des zones tampon



adasea 32

ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES ZONES HUMIDES

Espèces

Cistude d'Europe, Couleuvre vipérine
 Amphibiens : Crapaud calamite, Pelodyte ponctué, Crapaud accoucheur, Triton marbré, Triton palmé, Rainette méridionale, complexe Grenouilles Vertes, Salamandre
 Papillons : Cuvré des marais (quasi-disparu), Damier de la Succise
 Cortège d'Orthoptères spécifiques
 Courtillière et Criquet marginé
 Agrion de mercure
 Campagnol amphibie, Crossope aquatique
 Cortège d'orchidées de prairies humides (Dactylorhiza incarnata...)
 Flore : 5 espèces protégées de ZH Mouron délicat, Véronique à écusson, Souchet de Michell, Osmonde royale, Pulicaire commune

Habitats

Habitats « Zones humides » protégés par la Loi :
 Prairies humides (devenues très rares)
 Roselières
 Caricaies
 Megaphorbiales
 Végétations des vases
 Boissements alluviaux (rares)
 Saules Aulnaies

Réservoirs d'intérêt identifiés

Zones humides identifiées (cartographie non exhaustive) en bois, prairies, bords de retenues et cours d'eau

Zones où restaurer la trame

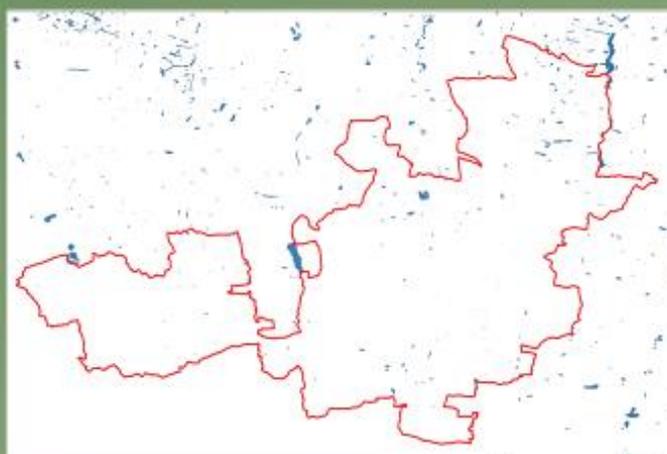
Bords des Cours d'eau

Menaces identifiées

Trame distendue, très fragmentée
 Drainage, redressement des cours d'eau (déjà réalisé)
 Mise en culture des prairies humides et fonds de vallée inondables

Enjeux opérationnels

Accompagner les gestionnaires
 Restaurer des zones humides, en fond de talweg et en bord de cours d'eau
 Soutenir l'élevage herbager
 Préserver les zones humides dans les documents d'urbanisme



adasea 32

ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES MILIEUX AGRO-PASTORAUX

Espèces

Seps strié, Coronelle Gironde
 Passereaux du cortège agro-pastoral, en recul : Alouettes de champs et lulu, Bruants jaune et proyer, Pie-grièche écorcheur, Cisticolé des joncs, Fauvette grisette, Linotte mélodieuse, Tarier père, Engoulevent.

Papillons des milieux ouverts, humides ou secs, en recul : Culvré des marais, Damier de la Succise, Azuré du Serpolet, Nacré de la Filpendule, Gazé Procris vert-brillant, Zygène d'Occitanie, Zygène de la Badasse.

Mante, Empuse, Cigales, Grillon noirâtre, Phanéroptère commun

Amphibiens : Triton marbré dans les mares de prairies

Chauve-souris : les 9 espèces connues sur le territoire apprécient les milieux bocagers
 Cortège d'orchidées et végétation typique de pelouse.

Habitats

Prairies de fauche de basse altitude (de plus en plus rares)

Pelouses sèches riches en Orchidées (beaucoup en mauvais état), Landes à Genévriers

Mares de prairies

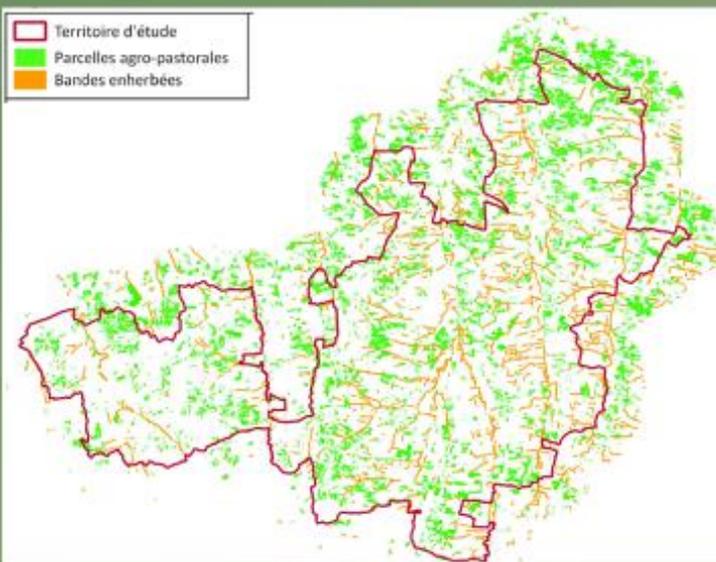
Bocage associé aux prairies

Réservoirs d'intérêt identifiés

Coteaux d'Idrac-Respailles, Loubersan, Labéjan et Malabat, où l'élevage d'herbivores est encore bien présent

Zones où restaurer la trame

Un peu partout sur les coteaux, en bord de ruisseau, etc... afin de « remailler » la trame, en continuité avec réservoirs existants



ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES MILIEUX AGRO-PASTORAUX

Menaces identifiées

Arrêt de l'élevage :
 => embuisonnement progressif des landes et pelouses jusqu'à la fermeture,
 => Mise en culture des prairies naturelles
 => => discontinuité de la trame

Dans une moindre mesure, urbanisation et mitage

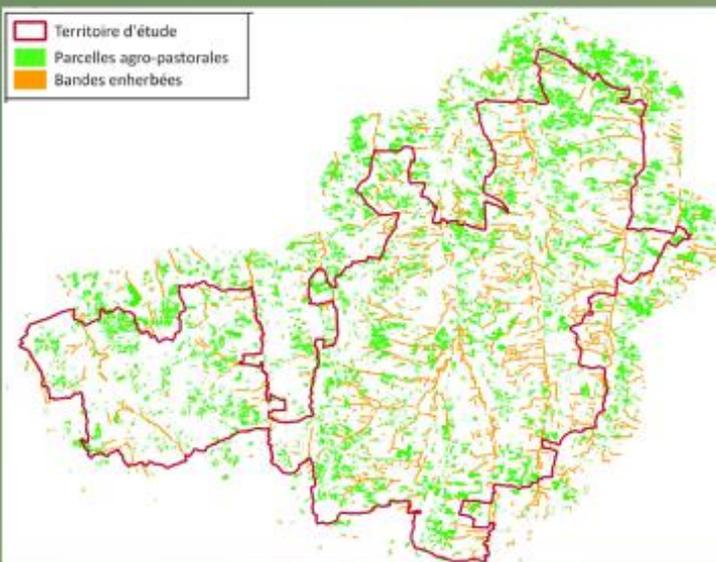
Enjeux opérationnels

Accompagner les agriculteurs dans la gestion et la restauration des milieux agro-pastoraux (MAEC, Life, PSE, ...)

Porter à connaissance et Préserver les zones agro-pastorales à enjeux dans les documents d'urbanisme

Soutenir l'élevage herbager : développer filière basée sur l'utilisation des milieux agro-pastoraux

Accompagner la transmission -reprise des exploitations d'élevage et la restructuration des exploitations d'élevage



ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES MILIEUX BOISES

Espèces

Flore : Scille fausse Jacinthe, Narcisse, Muguet, Nœlle nid-d'oiseau, Hellebore verte

Fonge diversifiée

Pic noir, Pic mar, Gobemouche gris, Tourterelle des bois, Pic épeichette, 8 espèces de rapaces forestiers nicheurs (Aigle botté, Bondrée apivore,...)

Genette Martre des pins, Loir gris, Ecureuil roux, Campagnol roussâtre, Barbastelle d'Europe

Salamandre tachetée, Grenouille agile

Orvet fragile, Couleuvre d'Esculape, Lézard vert occidental, Vipère aspic

75 Coléoptères saproxyliques, dont 7 rares, 3 quasi menacés, 1 en voie d'extinction (Triplax lacordairei, Malthodes crassicornis...)

Habitats

Hétraies de plaine (enjeu réchauffement climatique)

Vieilles chênaies diversifiées

Sous-bois d'intérêt communautaire, Boisements riverains

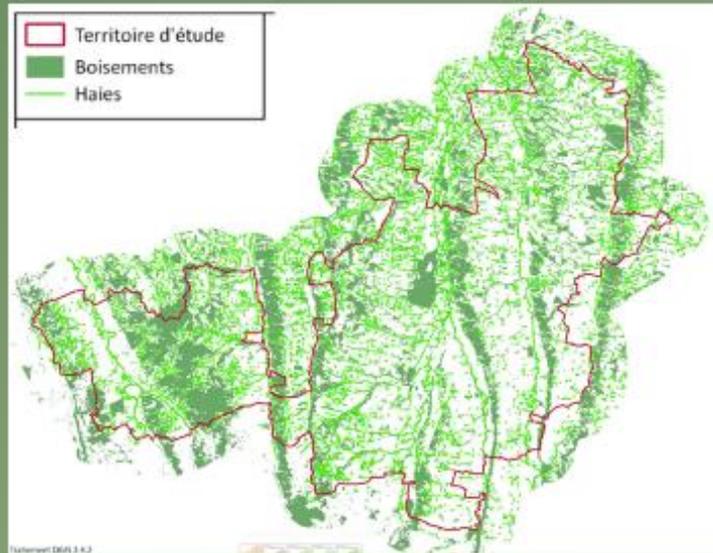


Réservoirs d'intérêt identifiés

Forêt de Berdoues, de Lagulan Mazous, de Belplan
Vieux boisements répartis dans les coteaux (à répertorier)

Zones où restaurer la trame

En bord de cours d'eau



ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES MILIEUX BOISES

Menaces identifiées

Gestion non durable en lien avec demande croissante de bois énergie

Réchauffement climatique, disparition des hétraies si coupe

Substitution des boisements locaux par des boisements productifs d'espèces non locales

Dérangement / développement d'activités sans évaluation d'incidences

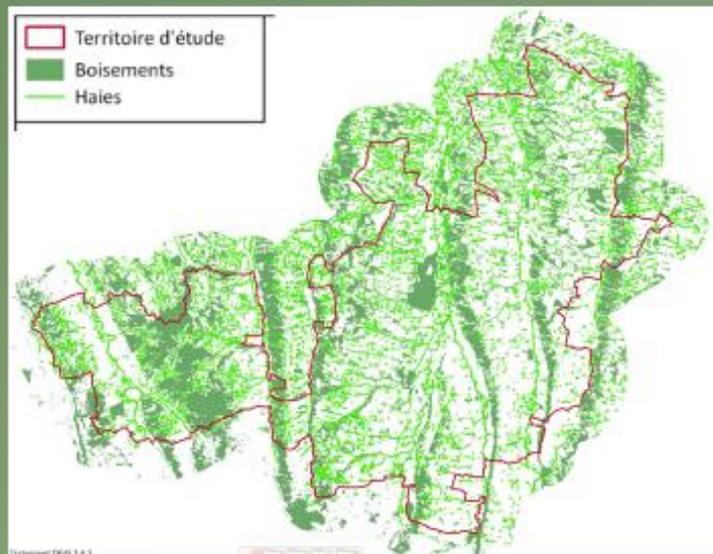
Enjeux opérationnels

Constitution de zones en « libre évolution » sans exploitation forestière

Répertorier et maintenir trame de vieilles forêts (Veille foncière, inscription dans SCOT, documents d'urbanisme, acquisition et conservation, accompagnement des propriétaires)

Maintien d'arbres de très gros diamètre (> 70 cm de diamètre) et ceux porteurs de dendromicrohabitats

Tenir compte des enjeux écologiques dans les plans de gestion forestière.
Limiter le dérangement (activités de loisirs ou sylvicoles)



ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME BOCAGERE

Espèces

Arbres remarquables : vieux chênes, frênes, peupliers noirs
 Champignons, lichens, mousses
 Chiroptères
 Insectes saproxyliques (Lucane, Capricorne, ...)
 Oiseaux cavernicoles : chouette hulotte, chevêche, pics, etc..
 Ecureuil roux
 Lézard à deux raies et autres reptiles

Habitats

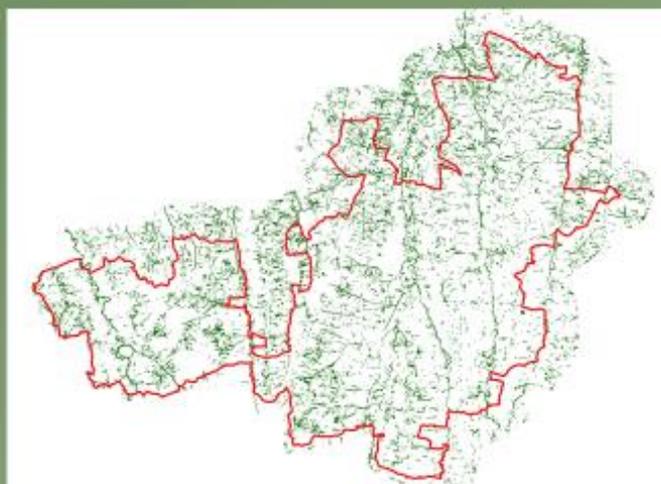
Bocage à chênes, à frênes, à Erable champêtre
 Vieux arbres, trognes

Réservoirs d'intérêt identifiés

Vieilles haies, arbres remarquables présents sur tout le territoire (+/- dense selon secteurs)
 Parcs et jardins vieilles demeures

Zones où restaurer la trame

Zones ouvertes agricoles
 Bords de rivière



adasea 32

ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME BOCAGERE

Menaces identifiées

Abandon et/ou abattage des vieux arbres

Arrachage des haies lors de la transmission d'exploitations agricoles

Entretiens inadaptés

Plantes invasives, plantes exotiques

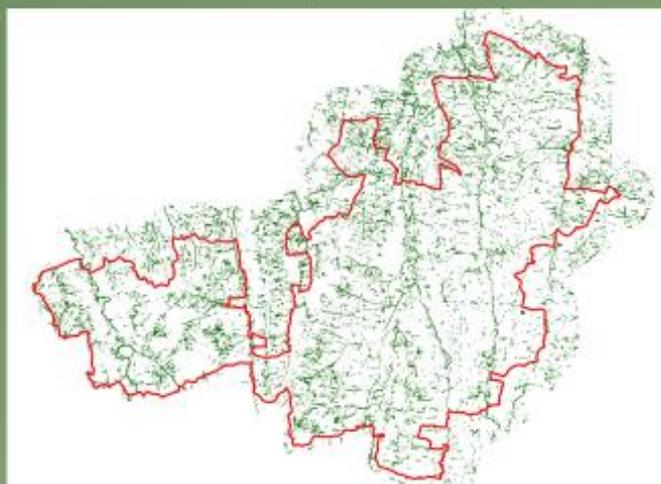
Enjeux opérationnels

Répertorier et protéger les vieux arbres
 Améliorer l'entretien des haies.

Cahier des charges pour l'entretien des arbres de bords de route (à destination des communes, du Département, des entreprises)

Protéger les haies à forte biodiversité ou fort service rendu (érosion) dans les documents d'urbanisme.

Planter, mais aussi favoriser la régénération naturelle dans les secteurs moins denses



adasea 32

ENJEUX BIODIVERSITE DE LA TRAME DES MILIEUX CULTIVES

Espèces

Plantes messicoles : Glaieul de Byzance, petite brise, centaurée scabieuse, ...
 Oiseaux des milieux ouverts : Bruants, Alouettes, Faucons, Elanion, Cisticole des joncs, ...
 Pollinisateurs sauvages : méconnus mais essentiels
 Auxiliaires des cultures

Réservoirs d'intérêt identifiés

Parcelles à messicoles identifiées

Services rendus

Pollinisation
 Protection des cultures
 Paysage

Menaces identifiées

Intensification des pratiques agricoles
 Usage des phytosanitaires

Enjeux opérationnels

Améliorer la connaissance sur la biodiversité des milieux cultivés, notamment les pollinisateurs sauvages et les auxiliaires des cultures

Localiser les parcelles à messicoles en vue de l'accompagnement des agriculteurs, en lien avec programme Messiflore, MAEC, ...

Préserver et implanter les infrastructures agro-écologiques et la diversification des cultures

Développer les pratiques agro-écologiques



SYNTHESE DES ENJEUX BIODIVERSITE

De nombreuses espèces et des habitats ordinaires et remarquables, répartis sur tout le territoire, représentatifs

- Du caractère rural du territoire
- Du carrefour climatique du territoire
- Des principales trames présentes et bien réparties: cours d'eau, milieux cultivés, milieux agro-pastoraux, bois

Des trames caractérisées à l'échelle de la Communauté de communes

- Réservoirs de biodiversité identifiés
- Corridors, discontinuités & points « de friction » identifiés
- Fonctionnalités identifiées pour les haies

Des dégradations et menaces identifiées

- Trame des cours d'eau dégradée
- Dégradation des milieux agro-pastoraux et milieux humides liée à la diminution de l'élevage d'herbivores
- Dégradation de la trame des bois et haies

Des enjeux à relever ou à poursuivre

- Mieux protéger les trames et les réservoirs de biodiversité menacés via les documents d'urbanisme notamment
- Accompagner les gestionnaires de milieux pour une gestion durable de la biodiversité
- Restaurer les trames (milieux aquatiques , agro-pastoraux, haies)

Services rendus

- Alimentation en eau potable, assainissement
- Production agricole et forestière
- Pollinisation
- Protection des cultures
- Protection des inondations, régulation de l'eau
- Protection des sols
- Régulation thermique
- Captage de carbone
- Paysage
- Loisirs

2-2°) Création de données complémentaires en interne

La communauté de communes Astarac Arros en Gascogne a par ailleurs accueilli plusieurs personnes lors de stage en 2020 et 2021 pour renforcer l'action d'expertise et de diffusion des informations.

Alice Lefèvre, dans le cadre d'un stage de 5 mois rémunéré est intervenue sur la mission ABiC pour une partie de son temps (1 mois) afin d'aider la collectivité à **établir le marché d'intervention présenté** au paragraphe n°2-1 de ce rapport.

Garance Obin (2020), Lison Petit-Maire (2020), Loic Abadie (2021), Siobhan Clavareau (2021) étudiant de la formation **BTS Gestion et Protection de la Nature (GPN)** du Lycée agricole de Saint-Christophe à Masseube ont réalisé leur stage de fin de formation autour de 2 volets :

- **animations et découvertes nature** auprès de différents publics,
- **réalisations d'inventaires complémentaires** pour partie en autonomie et pour l'autre en coordination et en supplément des missions du CPIE (amphibiens), de NEO (reptiles) et de l'ABG (orchidées et autre flore).

Les données ainsi créées ont été déposées via Géo Nature.

Par ailleurs, la CC AAG a encadré, pour le compte de l'entente intercommunale pour le projet de PNR Astarac, **quatre étudiantes** Charlotte Tisseyre, Maude Para, Elodie Navailles et Lucie Canut en 2020 pour la réalisation de leur projet tutoré dans le cadre de leur unité d'enseignement « Expertise des écosystèmes anthropisés » (**Master EVE & EA de l'Ensat Toulouse** et université Paul Sabatier).

L'objectif étant la sensibilisation et la valorisation des plantes messicoles à l'échelle du projet de PNR Astarac (124 communes dont 36 de la CC AAG).

Après un état des lieux faisant apparaître :

- 55 espèces messicoles au sein du parc
- 13 taxons sont en situation précaire
- 2539 individus messicoles échantillonnés



Elles ont souhaité réaliser plusieurs outils de vulgarisation à destination des élus et habitants à savoir :

- un dépliant (*qui doit être repris avec la charte graphique du PNR Astarac lorsque celui-ci sera en fonctionnement*)
- une vidéo publiée sur les réseaux sociaux de la CC AAG
- des animations sur une journée auprès des élèves de BTS GPN de Saint-Christophe

Enfin, elles ont programmé l'exposition sur les messicoles créée par le Centre Botanique National des Pyrénées et Midi-Pyrénées (CBNPMP) au sein de deux établissements agricoles (Auch Beaulieu et Saint-Christophe à Masseube) pendant une durée de 2 mois.



Vidéo Messicoles – Voir annexe 5

Plaquette Messicoles – Voir annexe 6

PPW stage Master EVE & EA – Voir annexe 7



2-3°) Création de données complémentaires par le CFPPA de Mirande

La communauté de commune a également noué un partenariat avec le CFPPA de Mirande et notamment la formation BTS GPN en alternance qui dans le cadre de leur module M51 « Expertise naturaliste- SIG » doivent réaliser des inventaires en groupe par classe.

Étant donné la démarche engagée par Astarac Arros en Gascogne, nous leurs avons proposé de réaliser ces exercices au sein des communes de notre EPCI proches de leur établissement.

Trois communes ont ainsi eu le plaisir de voir une vingtaine de jeunes arpenter leurs fossés et leurs sentiers à savoir :

- Saint-Médard (session 2020 - pas de rapports récupérés car fin de scolarité complexe avec la Covid).
- Idrac Respailès (session 2021) avec un travail sur les Rapaces nocturnes, les Pcidés, les Amphibiens, les Mammifères des berges.
- Berdoues (session 2022) avec un travail sur les Rapaces nocturnes, les Pcidés, les Amphibiens, les Mammifères des berges : Loutre et Campagnol amphibie.

Présentation de l'ABC à Berdoues le 11 mai 2022

MARDI 11 MAI
Berdoues > Salle des Fêtes > 14h à 16h
RENDEZ-VOUS

L'ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ INTERCOMMUNALE (ABiC)

Avez-vous pris le temps d'observer les animaux qui vont et viennent près de chez vous ? Venez découvrir l'Atlas de la Biodiversité de nos villages sur notre site Internet, il identifie et recense le patrimoine naturel présent sur le territoire.

Des inventaires ont lieu régulièrement afin de compléter nos connaissances grâce aux associations naturalistes. Vous pouvez également nous aider dans cette aventure en devenant un reporter du vivant. Entilez vos chaussures, armez-vous de votre appareil photo et partez en exploration de la faune et la flore, puis partagez vos découvertes (photo, description, lieu, période) à : biodiversite@cdcaag.fr

Les élèves du BTS Gestion et Protection de la Nature du CFPPA Mirande réalisent eux aussi chaque année des inventaires. Cette année ils seront sur Berdoues et vous êtes invité(e) à la présentation de leurs découvertes.

Renseignements
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne - 05 62 64 84 51
biodiversite@cdcaag.fr
Accès libre et gratuit

Le choix des espèces est limité à la période de réalisation de ces inventaires qui ont lieu l'hiver et début de printemps.

Les rapports détaillent assez bien les protocoles mis en œuvre et les résultats obtenus.

Enfin, les élèves transmettent les données via Géo Nature Occitanie. C'est l'association NEO Occitanie qui a ensuite validée ces données et les a transmises au SINP Occitanie.

Rapport des élèves du LPA de Mirande Idrac Respailès session 2021 – Voir annexe 8

Rapport des élèves du LPA de Mirande Berdoues session 2022 – Voir annexe 9

B°) ANIMATIONS, SENSIBILISATION ET MOBILISATION CITOYENNE

➤ Préparation et réalisation des actions d'animation, sensibilisation et mobilisation citoyenne

La pédagogie et la sensibilisation sont souvent des étapes indispensables pour l'aboutissement d'un programme. En effet, la population et les différents acteurs d'un territoire ont besoin d'être sensibilisés et comprendre les problématiques pour que les collectivités puissent mieux agir sur le long terme.

C'est pourquoi la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne mène, parallèlement à l'Atlas de la Biodiversité Intercommunale, des actions d'animation, de sensibilisation et de mobilisation citoyenne en faveur de la biodiversité, à destination de plusieurs publics : habitants, agents, élus, usagers des services de la collectivité notamment le jeune public via ses services enfance/jeunesse et les écoles dont elle a la compétence.

Les partenaires mobilisés sont l'ADASEA du Gers, le CPIE Pays Gersoises, Hors-Champ, l'Association Française d'Agroforesterie, Articulture...et les services de la CC AAG.

1°) Conception et réalisation d'affiches naturalistes et d'un carnet d'activités

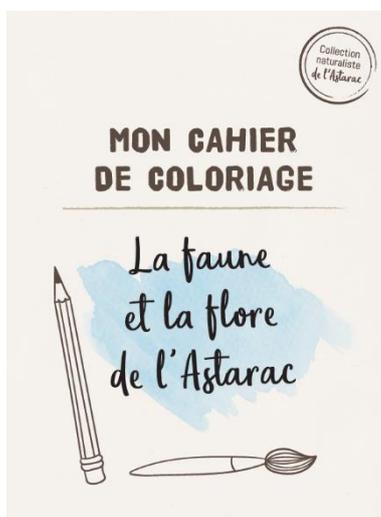
Faire connaître, c'est aussi protéger, la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne a commandé au prestataire Hors-Champ, la réalisation de **deux affiches naturalistes sur les espèces emblématiques de l'Astarac associées à un livret de coloriage**

L'objectif est d'élaborer une collection de vulgarisation de la biodiversité locale.

Dans un premier temps, éditées à 150 exemplaires, ces affiches ont été distribuées aux associations partenaires, aux communes, aux services de la CC AAG (écoles, ALAE, établissement d'hébergement temporaire, hôtel d'entreprise...) mais également aux hébergeurs touristiques.

Le livret de coloriage « la faune et la flore et l'Astarac » a lui été édité en 500 exemplaires et distribués aux enfants des écoles du territoire lors de la mise en place des protocoles Vigi Nature École.

Ces trois créations sont **téléchargeables sur le site** de la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne : www.cdcaag.fr à la rubrique « environnement » -> page « biodiversité » > « document à télécharger ».



Affiche Paysage de l'Astarac – Voir annexe 10

Affiche Rivière – Voir annexe 11

Livret de coloriage – Voir annexe 12

Résultat :
150 affiches et
500 livrets

FAUNE ET FLORE DE L'ASTARAC

Des espèces discrètes à préserver...

Collection naturaliste de l'Astarac

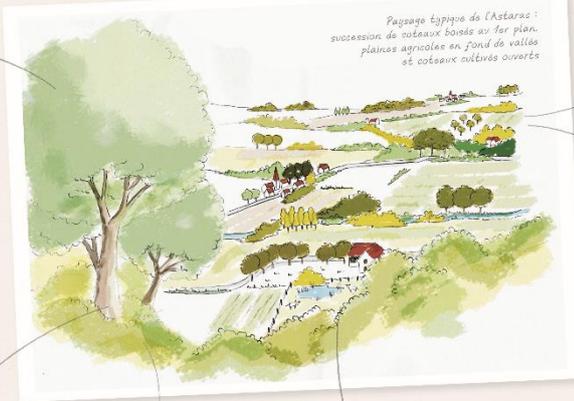


Aigle botté
Hieraaetus pennatus
(ou *Aquila pennata*)

... sur les cotéaux boisés

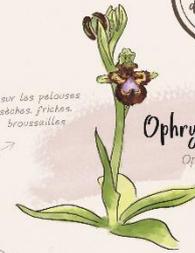
Hêtre commun
Fagus sylvatica

Une relique des forêts gersaises les plus anciennes



Paysage typique de l'Astarac : succession de coteaux boisés au ter plan, plaines agricoles en fond de vallées et coteaux cultivés ouverts

... sur les pelouses sèches, friches, broussailles



Ophrys miroir
Ophrys speculum
Ophrys ciliata

... dans les prairies et pelouses sèches (sur le flyme ad l'arigan)



Azuré du serpolet
Phengaris arion

Lucane cerf-volant
Lucanus cervus



Le plus grand coléoptère d'Europe



Muguet
Corwallaria majalis

... dans les sous-bois ombragés et humides

Triton marbré
Triturus marmoratus



... en milieux boisés de plans ou de collines près de points d'eau (mares, fossés, ...)



Conception - illustration : Maelanie CHRISTOL - www.hors-champ.eu

Affiche réalisée dans le cadre de l'appel à projet "Gestes et économie d'énergie et éducation à l'environnement".

HABITANTS DES RIVIÈRES ET DES MARES DE L'ASTARAC

Des espèces à préserver...

Collection naturaliste de l'Astarac

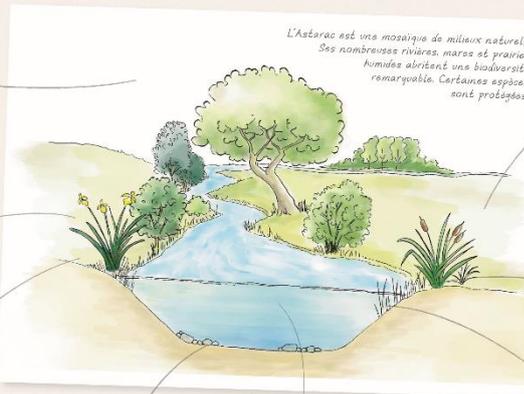


Murin de Daubenton
Myotis daubentonii

... près des plans d'eau et des rivières où il se nourrit en volant au ras de l'eau au crépuscule et la nuit

Mouron délicat
Anagallis tenella

... dans les prairies humides et sur les berges des plans d'eau



L'Astarac est une mosaïque de milieux naturels. Ses nombreuses rivières, mares et prairies humides abritent une biodiversité remarquable. Certaines espèces sont protégées.

... dans les prairies humides et sur les berges des plans d'eau

Véronique à écus
Veronica scutellata



Cistude d'Europe
Emys orbicularis



Seule espèce d'écrevisses présente originellement en Astarac, ses rares représentants se trouvent dans les eaux froides et non polluées

... posé sur un tronç, un rocher ou en train de flotter à la surface de l'eau aux heures les plus chaudes de la journée



Loutre d'Europe
Lutra lutra

Le territoire de cette espèce solitaire et nocturne peut s'étendre jusqu'à 30 à 50 km le long des rivières

Grande moulette
Margaritifera auricularia



Cette moule d'eau douce très sensible à la qualité de l'eau peut vivre jusqu'à 100 ans

Truite fario
Salmo trutta fario

Sa couleur varie en fonction de son habitat : sombre ou claire selon l'ombrage et la couleur de l'eau



Écrevisse à pattes blanches
Austropotamobius palpeus



Conception - illustration : Maelanie CHRISTOL - www.hors-champ.eu

Affiche réalisée dans le cadre de l'appel à projet "Gestes et économie d'énergie et éducation à l'environnement".

2°) Création d'un Agenda des Manifestations Biodiversité, Découverte Nature...

Depuis 2019, la CC AAG publie un agenda/guide annuel comprenant un programme d'animation et d'éducation à l'environnement notamment à destination de ses habitants et du grand public. Chaque année, le Pôle Développement concocte un programme d'animations comprenant des ateliers, des sorties nature, des veillées, des actions, des rendez-vous, des défis et des spectacles pour appuyer ces programmes et notamment la démarche d'ABiC.

L'agenda est tiré à 5000 exemplaires et est distribué dans les boîtes aux lettres des habitants via une prestation de la Poste en mars de chaque année. Le prestataire Hors-Champ réalise l'infographie et la mise en page de l'agenda. L'impression est réalisée par l'entreprise BCR.

Le CPIE Pays Gersoises anime une grande partie des ateliers et veillées sur ces thématiques. Mais ce ne sont pas les seuls prestataires.

Cet agenda regroupe les actions programmées ou animées par la CC AAG. Il met également en avant les programmes des associations locales et autres structures du territoire qui s'inscrivent dans les thématiques de l'agenda.

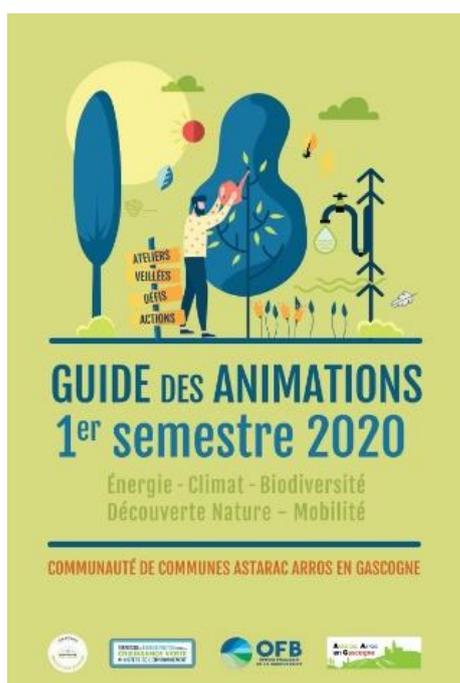
Certains événements s'intègrent dans des événements nationaux pour bénéficier d'une meilleure visibilité et communication comme la Fête de la Nature, la Fête des mares, le Jour de la Nuit.

Chaque année une page est consacrée spécifiquement à l'Atlas de la Biodiversité pour informer et inciter les habitants à prendre connaissance de cette démarche et s'investir dans l'enrichissement de nos données.

2-1°) Agenda 2020

L'agenda 2020 la sortie de l'agenda est tombé en pleine période du premier confinement. Il a donc été diffusé uniquement en ligne (pas de distribution dans les boîtes aux lettres).

La plupart des manifestations ont pu avoir lieu avec des effectifs contraints par la situation épidémique et sanitaire liée à la covid-19. Mais certains ateliers prévus ont dû être annulés notamment les actions « énergie/climat & mobilité ».



Page consacrée à l'ABiC dans l'Agenda 2020

Les ateliers ou événements en gras indiquent ceux qui correspondent à l'action naturaliste :

- **Page consacrée à l'ABiC**
- **22 février 2020 à St Médard : Découverte et observation des loutres de l'Astarac (CPIE)**
- 7 mars 2020 à Idrac Respailhès : Ma famille zéro déchets (Zéro Waste Gers)
- 15 mars 2020 à Miramont d'Astarac : Balade contée printanière (Les Jardins de Miramont)
- 4 avril 2020 à Ste Dode : Journée zéro déchets (Au Manot) - ANNULÉ
- 2, 9 et 30 mai 2020 à Belloc Saint-Clamens : Ateliers Les portes neuves (Les Portes Neuves) - ANNULÉ
- 16 mai à Miramont d'Astarac : Savon et lessive au lierre (Les Jardins de Miramont)
- 16 mai à Villecomtal-sur-Arros : Découvrez le vélo à assistance électrique (CC AAG) - ANNULÉ
- 17 mai à Ponsampère : 5^{ème} Raid Astarac Arros (CC AAG) – ANNULÉ
- **5 juin 2020 : Concours de Jardins écologiques (CC AAG)**
- 6 juin 2020 à St Médard et à Miramont d'Astarac : Bienvenue dans mon jardin au naturel (visite des jardins de L'association Regar et Les Jardins de Miramont).
- **13 juin 2020 à Manas-Bastanous : Inventaire participatif autour d'une mare (CPIE)**
- **20 juin 2020 à Castex : Pièges contre les frelons asiatiques (CPIE, ARS, FREDON Occitanie)**
- 21 juin 2020 à St Ost : Quand la céramique prend vie (Campagn'art)
- 28 juin 2020 à Miramont d'Astarac : Encre et peintures végétales (Les Jardins de Miramont et la ferme de Noé)
- 30 juin 2020 à Bazugues : Stratégie énergétique territoriale (CC AAG) - ANNULÉ
- **15 juillet 2020 à St Michel : Journée biodiversité / Chantier Jeunes (CC AAG)**
- **24 juillet 2020 à Labéjan : Randonnée nocturne à la découverte des papillons de nuit (CC AAG)**
- **5 août 2020 à Berdoues : La bête beurk (CC AAG)**

SAMEDI 22 FÉVRIER
St Médard - 10h à 12h30
ATELIER

DÉCOUVERTE ET OBSERVATION DES LOUTRES DE L'ASTARAC

La Loutre d'Europe, cet animal un peu oublié, fait son grand retour dans le Gers où il reconquiert progressivement nos cours d'eau. Sa présence est aussi un indicateur de la qualité environnementale de nos rivières et nous pousse à reconsidérer l'aménagement de nos territoires et la gestion de nos milieux aquatiques. Venez en apprendre plus sur ce magnifique animal et partez ensuite à sa recherche !

Inscription
CPIE - 05 62 66 85 77 - animation@cpipe32.org
Places limitées
Tarif adhérent : 3 € / non adhérent : 5 €

SAMEDI 15 MARS
Miramont d'Astarac - Les Jardins de Miramont - 10h à 12h30
RENDEZ-VOUS

BALADE CONTÉE PRINTANIÈRE

Les Jardins de Miramont reçoivent Pierre URIBE naturaliste conteur pour une balade contée printanière sur le réveil de la nature. Le mois de Mars est là et avec lui la nature sort d'un long sommeil hivernal. Cette activité qui bruisse tout autour nous met du baume au cœur et nous ne sommes pas les seuls à répondre à cette montée de séve. Les animaux et les végétaux ouvrent leurs fleurs et se retrouvent pour la saison des amours. Mais connaissez-vous les plantes qui de nouveau orientent nos forêts ? Savez-vous reconnaître ce chant d'oiseau ? Une sortie ludique et familiale à la découverte des premiers vols et chants d'oiseaux ainsi que des plantes sauvages comestibles. Un goûter vous sera proposé au profit de l'association "Les Zamis des jardins".

Inscription
Les Jardins de Miramont - 65 Casseville 075
lesjardinsdemiramont@gmail.com
07 67 63 67 61 - 05 62 67 62 68
Places limitées
Adhésif : 10 € - inscrit pour les enfants

SAMEDI 13 JUIN
Manas Bastanous - 10h à 12h30
ACTION

INVENTAIRE PARTICIPATIF AUTOUR D'UNE MARE

La mare est un milieu naturel qui fait partie intégrante de notre patrimoine paysager. Ce milieu assure de nombreuses fonctions très utiles pour l'homme et son activité qu'elle soit récréative ou agricole. Mais c'est aussi un milieu riche pour la biodiversité en termes de reproduction, refuge, alimentation et déplacement pour un nombre important d'espèces. À ce titre, la mare s'intègre dans la Trame Verte et Bleue. Venez en apprendre plus sur les mares de l'Astarac et leur recensement ainsi que sur leur biodiversité au cours d'un inventaire naturaliste participatif pour vous engager aux côtés du CPIE à leur conservation sur notre territoire !

Inscription
CPIE - 05 62 66 85 77
animation@cpipe32.org
Places limitées

VENDREDI 24 JUILLET
Labéjan - Bois du Turc - 21h30
SPORT NATURE
VEILLÉE

RANDONNÉE AUX FLAMBEAUX À LA DÉCOUVERTE DES PAPILLONS DE NUIT

En plein cœur de l'été, les balades nocturnes sont souvent empreintes de mystères et font fonctionner l'imagination. Les odeurs, tous ces bruissements non identifiés éveillent nos sens et nous interrogent. Qui me regarde ? Quel animal vient de sauter dans les fourrés ? Nous vous proposons de venir vous immerger avec nous dans l'univers de la forêt lors d'une balade aux flambeaux sur un sentier de randonnée. En chemin, nous nous arrêterons pour observer des petits habitants discrets qui nous entourent et que nous ne remarquons pas toujours, les papillons de nuit.

Accès libre
Communes de Communes Astarac Arros en Gascogne
Inscription conseillée :
07 67 29 61 09 - tourism@cocag.fr
Plus d'information sur cocag.fr

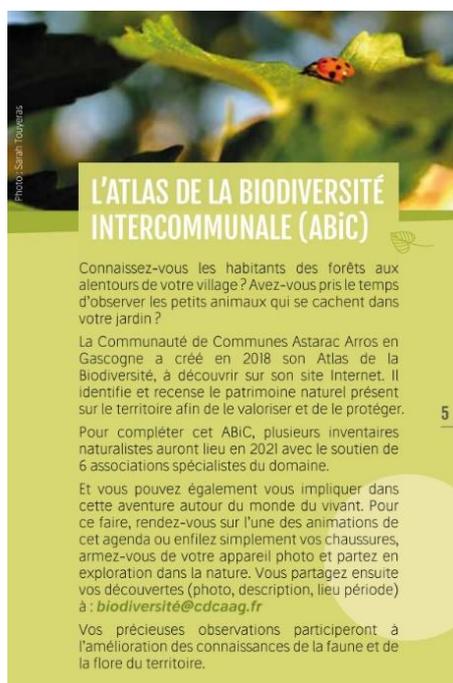
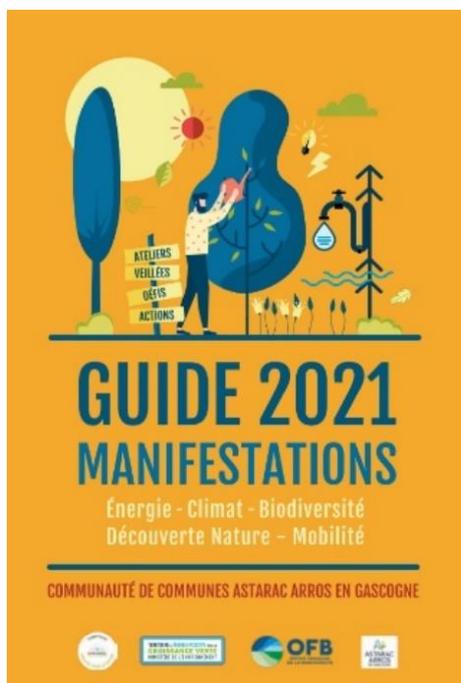
Exemple de page - Agenda 2020

Résultat :
302 participants
au total

Agenda 2020 – Voir annexe 13

2-2°) Agenda 2021

Étant donnée la difficulté à se projeter et à maintenir des manifestations avec un contexte sanitaire incertain, la plupart des associations et structures locales ont décidé de ne pas programmer d'action en 2021. La communauté de communes a pris le parti inverse et a souhaité maintenir des moments de rencontre salutaire. Cette décision a été positive dans la mesure où les actions menées ont été conclus par une fréquentation louable compte tenu du contexte.



*Page consacrée à l'ABiC
dans l'Agenda 2021*

Les ateliers ou événements en gras indiquent ceux qui correspondent à l'action naturaliste :

- **Page consacrée à l'ABiC**
- **6 avril 2021 à Montaut : Lutte contre le Moustique tigre (CPIE, ARS, FREDON Occitanie)**
- **10 avril 2021 à Estampes : Pièges contre les frelons asiatiques (CPIE Pays Gersois)**
- **1^{er} mai 2021 à Miramont d'Astarac : A la Découverte des orchidées sauvages (CC AAG) - reporté en juin**
- **22 mai à Berdoues : Les rapaces au cœur de la nuit (CPIE Pays Gersois) - ANNULÉ MÉTÉO**
- **29 mai à Labéjan : Inventaires participatifs autour d'une mare (CPIE Pays Gersois)**
- 5 et 6 juin : Rendez-vous aux jardins
- **4 juin 2021 : Concours de Jardins écologiques (CC AAG)**
- **15 juin 2021 à Ste-Aurence-Cazaux : Lutte contre l'Ambrosie à destination des élus et des techniciens (CPIE, ARS, FREDON Occitanie)**
- **23 juillet 2021 à Villecomtal-sur-Arros : Escape Game « L'heure du dépassement » (CPIE)**
- **18 août 2021 à Moncassin : Spectacle La S.T.R.I.N.G (CC AAG, Cie Mycélium)**

- 28 août 2021 à Malabat : Atelier Cosmétiques naturels (CPIE Pays Gersois)
- 25 septembre 2021 à Sadeillan : Atelier Produits ménagers écologiques (CPIE Pays Gersois)
- **9 octobre 2021 à St Médard : Le Jour de la nuit (CC AAG, Club Astronomique de Ste-Dode)**
- 30 octobre 2021 à Clermont-Pouyguillès : Sortie aux flambeaux (CC AAG, Conteur)

MARDI 6 AVRIL
Montaut > Salle des fêtes > 10h à 12h
RENDEZ-VOUS

**SENSIBILISATION AUX ESPÈCES INVASIVES
LUTTE CONTRE
LE MOUSTIQUE TIGRE**

À destination des élu(e)s et des technicien(ne)s
Il n'est plus à présenter, le Moustique Tigre est un fléau et gagne en progression sur le territoire français. De ce fait, nos communes ne sont pas épargnées, celles et ceux qui oeuvrent aujourd'hui pour la protection de la nature et de la santé publique doivent être informé(e)s afin de mettre en place les moyens de lutte contre cette espèce invasive.

Ainsi, le CC AAG et le CPIE proposent un rendez-vous aux élu(e)s et technicien(ne)s du territoire communal permettant de présenter le moustique tigre, son environnement et les maladies qu'il transmet, d'identifier les zones à risque sur le terrain pour limiter sa prolifération, et de discuter autour des moyens de lutte existants.

Renseignements
CPIE Pays Gersois - 05 62 66 85 37 - animations@cpipeg32.org

Inscription
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - biodiversite@cacaag.fr
places limitées

Animé par :  

SAMEDI 22 MAI
Berdoues > Parking sud de la forêt domaniale d'Armagrac (43.43369,0.41222) > 20h à 22h
**VEILLÉE
RENDEZ-VOUS**

LES RAPACES AU CŒUR DE LA NUIT

Chouettes et hiboux, vous donnent rendez-vous pour une escapade nocturne.
Hululement, chuintement, miaulement, ouvrez grand les oreilles et les yeux et découvrez la vie fascinante de ces oiseaux.

Cette sortie sera l'occasion de les rencontrer, les reconnaître et d'apprendre à mieux les protéger!

Inscription
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
biodiversite@cacaag.fr
Gratuit - Places limitées

Animé par : 

SAMEDI 10 AVRIL
Estampes > Salle des fêtes > 10h à 12h
ATELIER

PIÈGES CONTRE LES FRELONS ASIATIQUES

Le frelon asiatique est un insecte souvent redouté. Après avoir appris à l'identifier et découvert sa biologie et son écologie, nous apprendrons des techniques afin de lutter contre l'espèce et préserver notamment les abeilles, souvent victimes de ce gros insecte vorace.

Venez participer à un atelier pour tout connaître sur le "Vespa Velutina nigrithorax" et pour fabriquer ensemble des pièges à installer dès le début du printemps pour limiter sa prolifération. Chacun participant pourra repartir avec le ou les pièges qu'il aura fabriqué au cours de l'atelier, animé par le CPIE Pays Gersois.

Inscription
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
biodiversite@cacaag.fr
Gratuit - Places limitées

Animé par : 

SAMEDI 29 MAI
Labéjan > Parking Bois du Turc (43.525286, 0.536130) > 14h à 16h
ACTION

INVENTAIRES PARTICIPATIFS AUTOUR D'UNE MARE

Les mares constituent un véritable refuge pour la nature. De nombreuses espèces animales et végétales y sont inféodées.

En participant à l'amélioration des connaissances que nous avons de ces milieux, vous contribuerez à l'Atlas de la Biodiversité Intercommunale d'Astarac Arros en Gascogne.

Venez donc découvrir le protocole et participer au recensement de la faune et de la flore qui vivent autour d'une mare.

Cet événement s'inscrit dans le cadre de la Fête des Mares qui se déroule du 29 mai au 6 juin mis en place par la Société Nationale de Protection de la Nature.

Renseignements
www.cacaag.fr

Inscription
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09 - biodiversite@cacaag.fr
Gratuit - Places limitées

Animé par :  

RENDEZ-VOUS AUX JARDINS

L'événement national « Rendez-vous aux jardins » se renouvelle pour la 18^{ème} année les 4, 5 et 6 juin sur le thème de la transmission des savoirs. Des milliers de botanistes, paysagistes, propriétaires privés et publics se mobilisent pour ce rendez-vous annuel de référence, devenu européen.

Cet événement a pour objectif d'éveiller les sens et faire découvrir à chacun la diversité et la richesse des jardins en mettant en lumière l'art du jardin et le rôle essentiel qu'il joue pour le bien-être de tous les êtres vivants aussi bien en ville qu'en milieu rural. Il s'agit également de créer du lien entre les habitants en favorisant le partage d'expériences et de techniques vers un jardinage sain et favorable à l'environnement.

Renseignements
<https://rendezvousauxjardins.culture.gouv.fr/>

SAMEDI 5 JUIN
St Médard > Jardin du Caillaoué (43.49016, 0.43947) > 9h à 17h
RENDEZ-VOUS

L'association REGAR, via son jardin d'insertion agréé Agriculture Biologique, vous propose la visite du jardin du Caillaoué à Saint-Médard et du jardin de l'Arçon à Auch. L'association propose des paniers de légumes de manière hebdomadaire, mais aussi des plants de fruits et de fleurs.

Accès libre
REGAR - 06 87 77 44 85 - 05 62 66 85 72
contact@regar.fr

DIMANCHE 6 JUIN
St Ost > Jardin de la Matelle (43.37417, 0.46694) > 10h à 18h
RENDEZ-VOUS

De nombreuses fontaines sont reconnues pour leurs vertus, à l'image de la fontaine « Notre Dame de la Matelle » à Saint-Ost.

Chargée d'histoire locale, cette source intarissable attirait autrefois bon nombre de personnes. Une stèle datée de 1896 prouve l'intérêt des populations de l'époque. Peu à peu tombée dans l'oubli, Isabelle Fiquet et Christian Anicet ont entrepris de restaurer la fontaine et d'y créer un jardin paisible, restaurant ainsi la mémoire du site. Profitez de ce dimanche pour aller visiter ce petit coin bucolique.

Accès libre
Isabelle PIQUE - ipique908@gmail.com
05 62 67 03 52

MARDI 15 JUIN
Site Aureone Cazaux > Salle des fêtes > 10h à 12h
RENDEZ-VOUS

**SENSIBILISATION AUX ESPÈCES INVASIVES
LUTTE CONTRE L'AMBROISIE**

À destination des élu(e)s et des technicien(ne)s
Célèbre boisson des dieux grecs, l'Ambroisie n'a plus autant d'adeptes aujourd'hui et sa gestion pourrait être l'un des douze travaux d'Hercule. Deux espèces d'Ambroisie, originaires d'Amérique du Nord, ont été implantées en France et se développent rapidement. C'est une menace pour l'agriculture et pour la biodiversité. De plus, leur pollen, émis en fin d'été, peut provoquer de fortes réactions allergiques. Notre territoire est également concerné et celles et ceux qui oeuvrent aujourd'hui pour la protection de la nature et de la santé publique doivent être informé(e)s afin de mettre en place les moyens de lutte contre cette espèce invasive.

Au programme : présentation de l'Ambroisie, son environnement et identification des zones à risque sur le terrain pour limiter sa prolifération.

Renseignements
CPIE Pays Gersois - 05 62 66 85 37 - animations@cpipeg32.org

Inscription
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - biodiversite@cacaag.fr - Places limitées

Animé par :   

SAMEDI 30 OCTOBRE
Clermont-Pouyguillès > Parking Gersycoop (43.47326, 0.52346) > 19h à 21h
**SPORT NATURE
VEILLÉE**

**SORTIE AUX FLAMBEAUX
SOIRÉE D'HALLOWEEN**

Pour la veille d'Halloween, nous vous proposons un rendez-vous pour une balade aux flambeaux jusqu'à un lieu chargé de mystère... N'oubliez pas votre plus terrifiant équipement pour cette procession à la tombée de la nuit.

Prévoyez une lampe de poche ou une frontale.

Inscription
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
tourisme@cacaag.fr
Accès libre





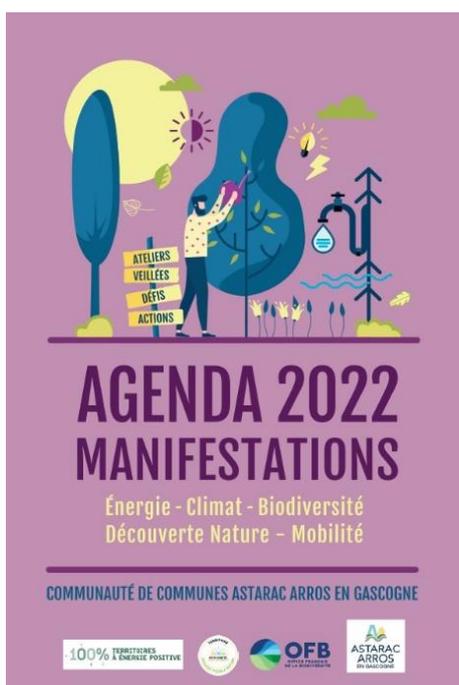
Résultat :
340 participants
au total

Exemple de page - Agenda 2021

2-3°) Agenda 2022

Dans l'Agenda 2022, la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne a proposé des « Défis aux habitants » (une nouveauté !) :

- Tous au compost ! en partenariat avec Trigone
- **Préservation des insectes pollinisateurs dans le cadre du projet Mayage en partenariat avec l'Association française d'Agroforesterie et Articulture, Articulture, Ballot Flurin et Bee Friendly**
- Défis mobilité « 1 semaine sans ma voiture » en partenariat avec In'VD
- Opération Sapin en partenariat avec Trigone



Résultat :
568 participants
au 30 sept 2022

L'offre d'animations s'est également étoffée. Les ateliers ou événements en gras indiqués ceux qui correspondent à l'action naturaliste :

- **29 mars 2022 à Bazugues et 12 avril à Estipouy : Bien gérer votre bois (CRPF)**
- 2 avril 2022 à Mont de Marrast : Réduire sa consommation d'énergie (CC AAG, SOLIHA, GURE Occ)
- 9 avril 2022 à Belloc Saint-Clamens : Stage de Vannerie
- **23 avril 2022 à St Médard : Lutte contre le Moustique tigre (CPIE, ARS, FREDON Occitanie)**
- Avril à Octobre à Labéjan : Plusieurs rendez-vous Sylvothérapie (Racines Essentielles)
- Avril à Octobre à Labéjan : Venez découvrir la ferme pédagogique le Vallon des rêves
- 7 mai Randonnée cycle et marche à Villecomtal-sur-Arros (Cyclo Club de l'Arros)
- 12 mai 2022 à Beccas et 14 mai à Lagarde Hachan : Bilan Stratégie Énergétique territoriale
- **11 mai 2022 à Berdoues : Atlas de la Biodiversité Intercommunale – Présentation des inventaires sur la commune de Berdoues (CC AAG et CFPPA Mirande)**

- 12 et 14 mai 2022 à Beccas et Lagarde Hachan : Bilan énergétique territorial (CC AAG)
- **20 mai 2022 à Berdoues : Sortie Rapaces nocturnes (CPIE Pays Gersois)**
- 4 et 5 juin 2022 à Saint-M2dard et St Ost: Rendez-vous aux jardins
- **11 juin 2022 à Sauviac : Lutte contre l'Ambroisie (CPIE, ARS, FREDON Occitanie)**
- **17 juin 2022 à St Martin : Peinture Nature (Campagn'Art et le CPIE Pays Gersois)**
- **8,12,13 et 15 juillet 2022 : Animations sur nos circuits de randonnées (CC AAG) dont une sortie nature (CC AAG, ACTA, CPIE Pays Gersois)**
- **27 juillet 2022 à Villecomtal-sur-Arros : Sauvage de ma rue (CPIE, BioDiv, Tela Botanica, Muséum d'histoire naturelle)**
- **29 juillet 2022 à Ste Dode : Ciné-débat en plein air (CC AAG, FREDD, GOG)**
- **20 août 2022 à St Ost : Sortie Lépidoptère (CPIE Pays Gersois)**
- 17 septembre 2022 à St Martin : Journée Écomobilité (CC AAG + 14 partenaires)
- **17 septembre 2022 à Montégut-Arros : World Clean up Day (CC AAG)**
- **15 octobre 2022 à St Élix-Theux : Spectacle de marionnettes L'enfant et la nuit (CC AAG – Cie la main invisible) – Annulé par la compagnie**
- 12 novembre 2022 à Haget : Fabrication produits ménagers écologiques (CPIE Pays Gersois)
- 10 décembre 2022 à Viozan : Fabrication produits cosmétiques naturels (CPIE Pays Gersois)



SAMEDI 17 SEPTEMBRE
ACTION

WORLD CLEANUP DAY 2022

La Journée mondiale de nettoyage de notre planète est un mouvement citoyen qui vise à mobiliser et à sensibiliser tout un chacun à la thématique des déchets sauvages par une action positive et festive.

En petits groupes, avec votre famille, vos amis, voisins, collègues, élèves, participez à cette 5e édition de la World Cleanup day pour un ramassage des déchets sauvages sur votre territoire.

Retrouvez l'action la plus proche de chez vous sur : www.worldcleanupday.fr

Renseignements
Communauté de Communes
Astarac-Arros en Gascogne
contact@ccaaag.fr
www.ccaag.fr
Accès libre et gratuit



SAMEDI 20 AOÛT
Saint Ost > La Méselle (43.37422, 0.46658)
> 10h à 12h

SORTIE NATURE

ET Soudain se pose, un papillon rose

Le papillon est un lépidoptère, un insecte à deux paires d'ailes recouvertes d'écaillures. Il vit sur notre planète, depuis plus de 200 millions d'années et a donc côtoyé les premiers dinosaures. Leurs noms et leurs couleurs font des papillons des espèces généralement appréciées de la population. Malheureusement, la moitié des papillons a disparu en 20 ans. Puisque nous ne protégeons que ce que nous connaissons, venez à leur rencontre le temps d'un instant.

Bien que la promesse de la chenille n'engage pas le papillon, cette sortie naturaliste menée par une animatrice du CPIE garantit un riche moment de partage de connaissances et d'observations.

Renseignements et inscription
Communauté de Communes Astarac-Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
biodiversite@ccaaag.fr
Gratuit - Places limitées



VENDREDI 29 JUILLET
Ste Dode > parking de la Salle des Fêtes
> 18h30 à 20h

VEILLÉE RENDEZ-VOUS

CINÉ-DÉBAT EN PLEIN AIR «DONNE-MOI DES AILES»

La Communauté de Communes s'associe avec l'association « Film Recherche et Développement Durable » (FreDD) pour organiser un ciné/débat en plein air avec la projection à partir de 22h du film « Donne-moi des ailes » de Nicolas Vanier. L'occasion (re) découvrir ce film dans un contexte convivial, porté par la chaleur estivale.

Avant la projection, participez à la table-ronde, des 20h30, animée par l'association FreDD et le Groupe Ornithologique Gersois autour des thèmes de la transition écologique et de la biodiversité.

Venez profiter d'une petite restauration sur place en amont de la table-ronde dès 18h30 pour une soirée d'échanges.

Places à bien vouloir couvrir. En cas de pluie, la projection aura lieu dans la salle des fêtes.

Renseignements et inscription
Communauté de Communes Astarac-Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
koumoune@ccaaag.fr
Gratuit



MERCREDI 27 JUILLET
Villecomtal-sur-Arros > Salle des fêtes
> 10h à 12h

SORTIE NATURE

SAUVAGES DE MA RUE

L'artificialisation des sols prend de la place dans notre environnement, mais la nature cherche toujours à reprendre ses droits.

Cette année le programme de science participative « Sauvages de ma rue » fête ses 10 ans. À cette occasion, en partenariat avec le CPIE Pays Gersois, la collectivité vous propose d'aller découvrir la flore urbaine sauvage qui pousse autour des pots d'arbres, sur les trottoirs, dans les pelouses...

Renseignements et inscription
Communauté de Communes Astarac-Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
biodiversite@ccaaag.fr



VENDREDI 17 JUIN
Saint Martin > Campagn'Art > 16h à 19h

ATELIER

PEINTURE NATURE

Rendez-vous au cœur du village de Saint-Martin dans les locaux de Campagn'Art à 16h30 pour un départ vers une déambulation bucolique à Montesquiou.

Accompagné(e) par un intervenant de l'association Campagn'Art et d'un animateur du CPIE Pays Gersois, venez apprendre les bases du dessin et de l'aquarelle. Un pinceau et une feuille à la main suffisent pour dessiner, c'est votre œil qui captera les pépites de la nature gersoise.

Renseignements et inscription
Campagn'Art - Catherine Godebeur
06 87 53 15 42



VENDREDI 20 MAI
Berdoues > Parking sud de la forêt domaniale (43.45365, 0.41221)
> 20h à 22h

VEILLÉE SORTIE NATURE

LES RAPACES AU CŒUR DE LA NUIT

Chouettes et hiboux, vous dormez rendez-vous pour une escapade nocturne.

Huillement, chuintement, miaulement, ouvrez grand les oreilles et les yeux et découvrez la vie étonnante de ces rapaces.

Cette sortie sera l'occasion de les reconnaître, les reconnaître et d'apprendre à mieux les protéger !

Renseignements et inscription
Communauté de Communes Astarac-Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
biodiversite@ccaaag.fr
Gratuit - Places limitées



MARDI 7 JUIN
Lagulan-Mazous > Salle des fêtes

RENDEZ-VOUS

À l'attention des agriculteurs et apiculteurs volontaires
Date limite d'inscription : 28 mai

SOIRÉE D'ÉCHANGES AUTOUR DES POLLINISATEURS

Premier temps d'échanges et de présentation du projet Mayage en partenariat avec l'Association Française d'Agroforesterie et d'Apiculture.

L'objectif sera de structurer un groupe d'agriculteurs et d'apiculteurs qui travaillera sur un plan de collaboration pour la protection des insectes pollinisateurs.

La soirée se poursuivra par des débats et discussions autour d'un verre de convivialité.

N'hésitez pas à nous contacter si vous souhaitez participer à ce véritable projet de territoire !

Renseignements et inscription
Communauté de Communes Astarac-Arros en Gascogne
05 62 64 84 51 - 07 86 29 61 09
agrodiv@ccaaag.fr - www.ccaag.fr
Gratuit - Places limitées



MERCREDI 27 JUILLET
Villecomtal-sur-Arros > Salle des fêtes

SAUVAGES DE MA RUE

PÉRMANENCE DES INSECTES POLLINISATEURS

Afin concrètement sur le terrain est nécessaire pour contrer les effets, plus que visibles, du changement climatique couplé à une perte de vitesse de notre modèle agricole et alimentaire.

En partenariat avec l'Association Française d'Agroforesterie et d'Apiculture, nous vous invitons à rejoindre le projet Mayage, un programme d'animation et d'accompagnement autour de la protection des insectes pollinisateurs, essentiels au maintien des écosystèmes et des rendements agricoles.

Il sera composé en 2022 d'une sortie technique autour de fermes pilotes volontaires, de journées autour de l'agrobécologie, d'échanges et de coopération entre les agriculteurs et les apiculteurs.

Ce programme s'ouvrira en 2023 d'actions plus « grand public » avec des ateliers participatifs et des « déris familles » de sauvegarde de ces insectes.

Nous recherchons donc des AGRICULTEURS en transition, des APICULTEURS professionnels ou non et des habitants pour agir avec nous dans un esprit volontaire et de partage des connaissances.

Renseignements > www.ccaag.fr

3°) Zoom sur « Le jour de la nuit »

Dès 2019, la communauté de communes a décidé de sensibiliser les habitants et les communes à la pollution lumineuse en participant **chaque année à l'évènement national « Le jour de la Nuit »**.

En effet, cet événement qui prône la préservation des nuits étoilées par l'extinction de l'éclairage public notamment, permet de traiter non seulement la question des économies d'énergies, de la santé humaine mais également celle de **la préservation de la biodiversité nocturne**.

Lors de la labélisation TEPcv de la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne et **32 des 37 communes, ont engagé la rénovation de leur éclairage public**.

Depuis, les services du Pôle développement de l'EPCI accompagne les communes qui souhaitent valoriser leur démarche par l'obtention du label « **Villes et Villages étoilés** ».

En 2020 et 2021, la structure a proposé aux habitants **une observation des étoiles avec le club d'astronomie de Sainte-Dode et des balades nocturnes avec le CPIE**.

En 2022, la communauté de communes a souhaité proposer une action à destination de la petite enfance en programmant le **spectacle de marionnettes en lumière noire « L'enfant et la nuit »** de la compagnie La Main Invisible créée dans le cadre d'une commande de la ferme des étoiles de Fleurance pour sensibiliser les habitants du Pays Portes de Gascogne dans le Gers.

Malheureusement, une des artistes ayant eu un souci de santé, la compagnie a annulé la représentation au dernier moment.

Résultat :
75 participants
chaque année

4°) Zoom sur le « Chantier jeune »

Le service Enfance/Jeunesse a également travaillé autour de la préservation de la biodiversité lors de leur chantier jeune 2020. Pour se faire, les jeunes ont décidé de confectionner des nichoirs et cabanes pour la protection d'espèces, à destination des communes, producteurs locaux et jardiniers préalablement sollicités.

Résultats

Les 20 jeunes ont ainsi fabriqué : 50 nichoirs à hirondelles, mésanges et Chouettes hulottes, des perchoirs à rapaces ou cabanes à hérissons et 1 300 bombes à graines qui ont été distribuée le 15 juillet 2020 lors d'un après-midi dédié.



5°) Zoom sur le concours des jardins écologiques

La CC AAG a proposé aux habitants en 2020 et 2021 un « concours des jardins écologiques » et fait la promotion des rendez-vous « bienvenue dans mon jardin au naturel ».

CONCOURS DE JARDINS ÉCOLOGIQUES

Pour la première année, la Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne souhaite récompenser les jardins et potagers écologiques remarquables du territoire. Si vous souhaitez partager l'histoire de votre potager et/ou de votre jardin, inscrivez-vous !

Un jury composé d'élus et de spécialistes se réunira, le **vendredi 5 juin**, pour visiter les jardins, potagers et balcons inscrits afin de récompenser les plus remarquables au niveau de l'esthétisme, de la diversité, du respect de la biodiversité et des pratiques de jardinage.

Concours gratuit, ouvert aux habitants pour les espaces localisés sur le territoire de la Communauté de Communes.

DE MARS À JUIN 2020

DÉFIS

LE CALENDRIER

- > **Avril** : lancement des inscriptions au concours
- > **15 mai** : date limite de candidature
- > **5 juin** : visite des jardins par le jury et remise des prix (date pouvant être modifiée)

Document d'inscription et règlement disponibles sur : www.cccaag.fr (rubrique environnement puis biodiversité)

Inscription
Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne
06 74 84 34 84
biodiversite@ccaag.fr

BIENVENUE DANS MON JARDIN AU NATUREL

Lors de la 6^e édition de l'opération nationale "Bienvenue dans mon jardin au naturel" lancée par les Centres Permanents d'Initiatives pour l'Environnement (CPIE), plusieurs animations et visites sont prévues durant le week-end des 6 et 7 juin 2020.

Un des objectifs de l'opération est de créer du lien entre les habitants en favorisant le partage d'expériences et de techniques vers un jardinage sain et favorable à l'environnement, pour préserver notre santé, notre eau et la biodiversité.

Paillassage, compostage, récupération d'eau, utilisation des insectes auxiliaires... sont autant de techniques simples permettant de se passer des produits phytosanitaires.

Convivialité, curiosité, passion... accompagneront les participants tout au long de ces 2 jours de découverte.

Renseignements
<http://mon-jardin-naturel.cpie.fr>

SAMEDI 6 JUIN

St Médard > Jardin du Caillaoué
> 9h à 17h

RENDEZ-VOUS

L'association REGAR, via son jardin d'insertion agréé Agriculture Biologique, vous propose la visite du jardin du Caillaoué à Saint-Médard. L'association propose des paniers de légumes de manière hebdomadaire, mais aussi des plants de fruitiers et de fleurs.

Accès libre
REGAR - contact@regar.fr
06 87 77 44 85 - 05 62 66 85 72

SAMEDI 6 JUIN

Miramont d'Astarac > Les Jardins de Miramont
> 10h à 12h

RENDEZ-VOUS

Les Jardins de Miramont organise une visite de la Ferme de Noé.

Au programme : découverte de conceptions permaculturelles (spirales d'aromatiques, buttes...) et animaux de la ferme.

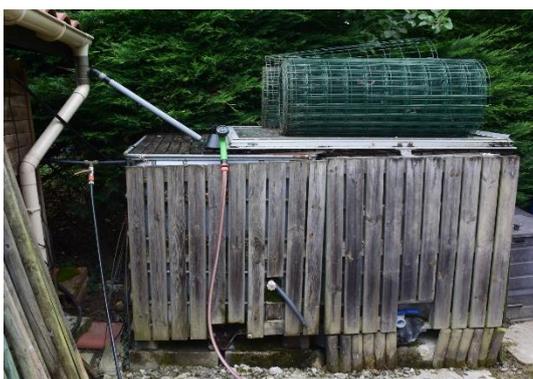
Accès libre
Les Jardins de Miramont
07 67 18 11 12 - 05 62 67 62 38
lesjardinsdemiramont@gmail.com

Les habitants pouvaient candidater dans l'une des 3 catégories proposées :

- jardin potager,
- jardin d'ornement
- balcon

Dans le dossier d'inscription, les participants étaient invités à décrire en quelques lignes l'histoire de leur jardin, quels étaient les gestes écologiques effectués et comment ils étaient en accord avec la préservation de la biodiversité : choix des plants, techniques culturales, lutte contre les maladies...

En juin, les jurys composés d'élus, de jardiniers et naturalistes professionnels se sont rendus sur les sites pour visiter les jardins. Les candidats ont ensuite été conviés à une journée de remise de prix et d'échange de bonnes pratiques.



Résultat :
11 participants



La Communauté de communes
Astarac Arros en Gascogne
organise le

CONCOURS DES JARDINS ÉCOLOGIQUES 2021

Inscriptions jusqu'au 14 mai

Règlement, Bulletin d'inscription et grille de notation
disponibles sur
www.cdcaag.fr (rubrique Environnement/Biodiversité)
Renseignement : biodiversite@cdcaag.fr

Inscription, règlement et grille d'évaluation – Voir annexe 16

6°) Le spectacle vivant au service de la biodiversité

Dans le cadre du programme annuel d'action de sensibilisation et d'information sur la démarche d'atlas de la biodiversité, la CC AAG propose également des évènements culturels, spectacle ou ciné-débat une fois par an. Cet outil permet de mobiliser un public différent de celui qui se rend habituellement aux sorties nature et autres ateliers plus « classiques ».

Ces rendez-vous sont diffusés via l'agenda annuel des actions du territoire bénéficie également de la promotion spécifique et complémentaire.

6-1°) Programmation 2020 : La Bête Beurk

La compagnie Monde à Part Théâtre est basée à Arblade-le-Bas dans le Gers (32). Travaillant sur les arts de la parole et le théâtre d'objets depuis plus de 20 ans.

Le Bête Beurk est une histoire qui réveille et résiste ! Une véritable aventure Poético-Humorico-Écolo-Politico-Humaniste... assaisonnée à la dynamite ! Une représentation qui porte un message pour la famille.

Au-delà de son aspect délirant et farfelu, le spectacle se veut ludique et porteur d'un message plus sérieux. Tout au long du show, des signaux sont lancés au public pour l'inviter à réfléchir sur le monde actuel.

Chacun repart ensuite avec une véritable leçon sur le respect de la nature, la tolérance, la rencontre et la différence.



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES ASTARAC ARROS EN GASCOGNE

Spectacle à rire et à réfléchir

Salle des fêtes de
BERDOUES

Accès libre et gratuit

BÊTE BEURK

UNE FOLLE CRÉATION DU MONDE !

Cie Monde à Part
De Frédéric David, accompagnée par Yann LEFER
Jeune public et familial, à partir de 6 ans

Renseignements
05 62 64 84 51 ou contact@cdcaag.fr

Résultat :
60 participants

6-2°) Programmation 2021 : La S.T.R.I.N.G

La compagnie Mycélium est portée par un écologue et une comédienne artiste de cirque qui ont fusionné leurs compétences pour aborder des sujets écologiques par le biais du spectacle vivant.

Elle crée des spectacles de théâtre transdisciplinaire et des écritures pour territoires, questionnant avec humour et engagement nos liens à nos environnements naturels et urbains et aux différents être vivants qui les occupent.

« Le spectacle la Structure Territoriale de Recherche Intégrée sur la Nature Globale (STRING) a comme mission « la connaissance et la transmission des petites ficelles de la biodiversité », comme s'amuse à répéter son unique salarié, Florent Chatterton, écologue.

Il sera secondé par Rebecca, étudiante en G.P.N. option G.F.S., qui sera évaluée sur ses aptitudes à animer et à sécuriser le public lors de cette balade qui s'annonce riche en découvertes animales, végétales et humaines ! »

La S.T.R.I.N.G. est la rencontre entre un naturaliste et une clown autour de la relation de l'Homme à la nature. Enrichis par leurs parcours professionnels différents, cette création devient leur terrain de recherche autour des questions sur l'accès à la découverte et à la connaissance de la biodiversité, sur l'appréhension de l'Homme à évoluer dans ces milieux, et sur les méthodes d'animation en vue d'éducation.

A mi-chemin entre la balade nature et le théâtre de rue, ce spectacle déambulatoire permet une immersion dans les milieux naturels environnants. Véridique sur les informations transmises cette sortie est menée avec énergie, humour et auto-dérision.

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES ASTARAC ARROS EN GASCOGNE

Parodie de sortie naturaliste

LA S.T.R.I.N.G

Structure Territoriale de Recherche Intégrée sur la Nature Globale



Mercredi **18 AOÛT** 2021
de 16h30 à 18h
Parking de Moncassin

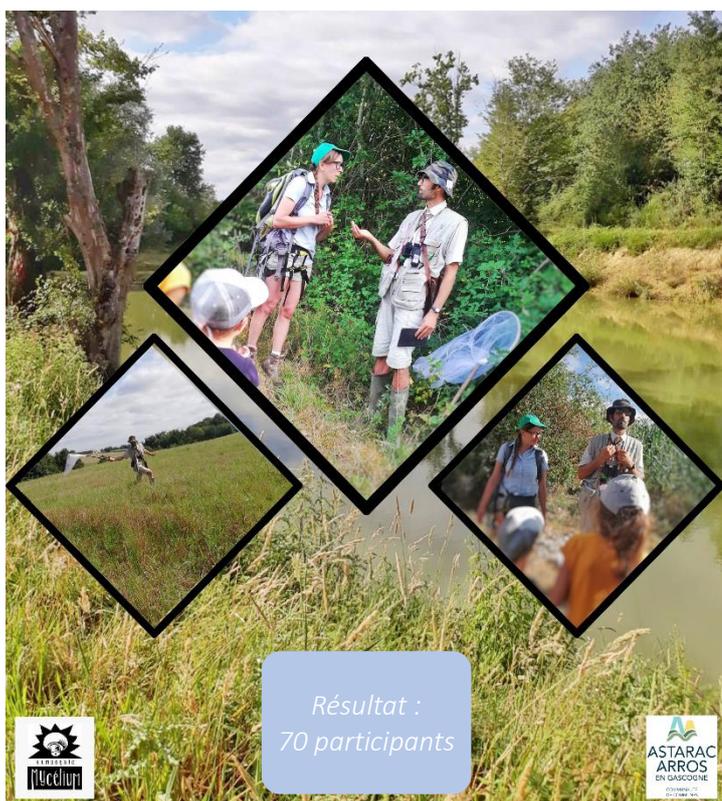
Spectacle déambulatoire de la Compagnie Mycélium
Gratuit



Inscription obligatoire 05 62 64 84 51 • tourisme@cdcaog.fr

Renseignements www.ciemycelium.com/la-string

Prévoir de bonnes chaussures, de l'eau et de quoi vous protéger du soleil ou de la pluie.



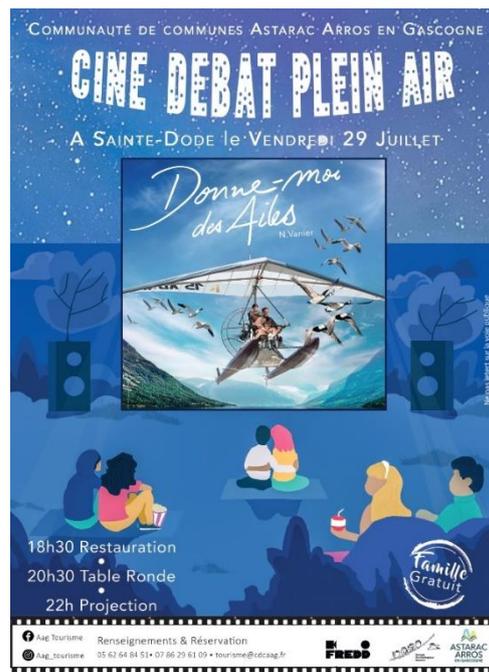
6-3°) Programmation 2022 : Donne-moi des ailes

L'association « Film, Recherche et Développement Durable » (FRéDD), est une association de culture scientifique centrée sur les problématiques de transition écologique et sociétale. Elle valorise et diffuse des films de différents formats qui proposent une réflexion argumentée sur ces questions et qui invitent au débat.

En présentant des productions issues du monde entier, l'association vise à la sensibilisation et à l'engagement citoyen des différents publics sur ces enjeux majeurs. Aussi, elle organise des rencontres avec les acteurs du domaine pour une meilleure compréhension des défis environnementaux, sociaux, économiques et culturels de la Planète.

En s'associant pour la première fois à l'association FRéDD, la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne a souhaité débiter un partenariat sur le long terme qui donnera lieu à au moins une programmation par an. Le territoire n'ayant pas l'habitude d'accueillir des ciné-débat, la CC AAG a fait le choix d'un film généraliste pour évoquer la problématique de la préservation de la biodiversité au sens large.

En amont de la projection du film en plein air « Donne-moi des Ailes » de Nicolas Vanier, c'est l'intervenant de FRéDD et le responsable du Groupe Ornithologique Gersois qui ont animé une table ronde avec les participants.



Résultat :
50 participants



7°) Vigie-Nature Ecole

En 2021, tous les agents Enfance-Jeunesse ont été formés aux protocoles Vigie-Nature École lors de 3 sessions d'une journée (1 journée de 7h par agent).

Au cours de cette formation, les agents ont pu définir le concept de biodiversité, les menaces sur la biodiversité pour mieux la protéger ou l'observer. Ainsi, cette formation des agents a permis de leurs donner les clés pour organiser des animations et notamment des inventaires participatifs avec le public scolaire autour des sciences participatives afin de collecter des données naturalistes.



VIGIENATURE
École



Pôle Développement : Mélanie Le Goulven
Poste : 06 74 84 34 84
E-mail : pole.developpement@cdcaag.fr

Pôle Enfance jeunesse : Lisa Godichon
Poste : 06 03 56 24 85
E-mail : pole.enfance@cdcaag.fr

Objet : Invitation à la réunion Pédagogique Vigie Nature Ecole

Date & Lieu : A la salle de réunion des bureaux de la CC AAG à Villecomtal sur Arros
Mercredi 7 Octobre ou Mercredi 14 Octobre ou Mercredi 21 Octobre 2020 de 9h30 à 16h30 en fonction de votre planning

Contenu :

Dans le cadre de son engagement Territoire Engagé pour la Nature et dans la continuité de l'Atlas de la Biodiversité intercommunal, la Communauté de Communes Astarac Arros en Gascogne souhaite encourager la réalisation d'inventaires naturaliste et donner la possibilité au personnel enfance jeunesse d'encadrer des temps d'observation afin de mieux valoriser la biodiversité présente sur le territoire.

Vigie Nature Ecole est un site qui propose plusieurs protocoles à l'échelle nationale, géré par le Muséum d'histoire Naturel de Paris.

Adaptés aux tranches d'âge des enfants de nos structures, cette journée sera l'occasion de vous former à la réalisation de 2 de ces protocoles.

Planning :

Matin : Découverte, prise en main du site Vigie-Nature Ecole et création de vos comptes utilisateurs.

Présentation des protocoles proposés par Vigie-Nature Ecole

Repas : tous ensemble, pris en charge par la CC AAG

Après-midi : Réalisation de deux des protocoles, de l'observation jusqu'à la saisie des données

Matériel nécessaire :

Merci d'amener les ordinateurs portables et les tablettes que vous utilisez habituellement sur vos sites d'intervention

Courrier d'invitation à la formation Vigie-nature Ecole à destination des agents Enfance-Jeunesse

Résultat :
23 agents formés

Pour la Présidente et par délégation
Le Directeur Général des Services,
Damien HILSON

8°) Territoire Engagé pour la Nature 2019-2021

En parallèle de la démarche d'ABiC, la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne a candidaté pour la labélisation Territoire Engagé pour la Nature auprès de l'ARB. Lauréat en 2019 pour un programme 2019-2021, l'obtention de cette reconnaissance a permis de mieux faire connaître l'engagement de la collectivité auprès des habitants.



La CC AAG a déposé en 2022 un nouveau programme lors de sa candidature au renouvellement de sa reconnaissance TEN.

Résultat :
Lauréat TEN 2022

Reconnaissance TEN 2019 – Voir annexe 17

C°) BILAN FINANCIER

Budget de l'action ABiC AAG

Dépenses HT			Recette		
Catégorie	Prévisionnel	Définitif	Financier	Prévisionnel	Définitif
Personne permanente	5 000 €	4 719 €	OFB	50 000 €	50 000 €
Fonctionnement	57 500 €	63 487 €	Autofinancement	12 500 €	18 206 €
dont inventaires (sous-traitance)	42 500 €	48 000 €			
dont mobilisation citoyenne (sous-traitance)	10 000 €	9 545 €			
dont communication (sous-traitance)	5 000 €	5 942 €			
TOTAL	62 500 €	68 206 €	TOTAL	62 500 €	68 206 €



Récapitulatif des dépenses

DEPENSES										
N° Lot	Fonctions	Attribution	Factures ou documents justificatifs						Acquittement par le bénéficiaire	
			Date	N°facture	Nature de la réalisation	H.T. (€)	T.V.A. (€)	T.T.C. (€)	Date	n° de Mandat
1	Habitat	ADAGEA	08/12/2021	21208	Caractérisation cartographique des habitats naturels en lien avec les trames de la TVB Caractérisation terrain des habitats naturels	8 000,00 €	1 600,00 €	9 600,00 €	09/02/2022	260
2	Flore	Association Botanique Gersoise (ABG)	06/12/2021	2021-04	Balonnades d'inventaires floristiques ciblées sur espèces et milieux à fort enjeu patrimonial, notamment : + espèces de pelouses sèches à Orchidées espèces aquatiques (bords d'Amox, mares et étangs) + espèces messicoles + espèces des prairies humides	1 200,00 €	- €	1 200,00 €	09/02/2022	261
2	Flore	Association Botanique Gersoise (ABG)	31/10/2022	2022/06	Inventaires en plusieurs passages sur le terrain Saisie des données et restitution.	250,00 €	- €	250,00 €	04/11/2022	2235
3	Aufaune	Groupe Ornithologique Gersois (GOG)	15/12/2021	2021/11	Inventaire naturaliste Aufaune phase 2 ABIC	5 250,00 €	- €	5 250,00 €	11/01/2022	29
3	Aufaune	Groupe Ornithologique Gersois (GOG)	15/10/2022	sans n°	Solde inventaire naturaliste Aufaune phase 2 ABIC	1 200,00 €	- €	1 200,00 €	04/11/2022	2238
4	Amphibiens	CPIE Pays Gersois	15/09/2021	21-09-119	Inventaire naturaliste Amphibiens phase 2 ABIC et collaboration avec la collectivité	5 000,00 €	- €	5 000,00 €	04/11/2021	1887
4	Amphibiens	CPIE Pays Gersois	31/05/2022	22-05-P01	Analyse des données et cartographie Synthèse et restitution	1 000,00 €	- €	1 000,00 €	16/06/2022	1279
5	Reptiles Squamates	Nature en Occitanie (NEO)	11/04/2022	20220402709	Inventaire de terrain Rendu Suivi du dossier	3 000,00 €	- €	3 000,00 €	15/04/2022	844
6	Odonates	AVG Nature	01/12/2021	111	Inventaire Analyse et mise en forme des données Prospections aléatoires	2 800,00 €	- €	2 800,00 €	09/12/2021	2288
7	Orthoptères	Nature en Occitanie (NEO)	11/04/2022	20220402771	Inventaire de terrain Rendu Suivi du dossier	1 500,00 €	- €	1 500,00 €	15/04/2022	846
8	Lépidoptères	Nature en Occitanie (NEO)	11/04/2022	20220402770	Inventaire de terrain Rendu Suivi du dossier	3 000,00 €	- €	3 000,00 €	15/04/2022	845
9	Ecrevisses	Fédération de pêche du Gers	03/12/2021	FAO194	Prospection nocturne Ecrevisses	4 800,00 €	- €	4 800,00 €	09/12/2021	2289
10	Coléoptères	Conservatoire d'espaces naturels (CEN)	30/11/2021	2021-11-21	Identification des sites de prospection, pose-relève des	6 500,00 €	1 300,00 €	7 800,00 €	29/02/2022	262
11	Centralisation des données	Conservatoire d'espaces naturels (CEN)	28/10/2022	2022-207	Centralisation, traitement et compilation des données issues de la 2ème phase d'inventaire et coordination du réseau des partenaires	2 000,00 €	400,00 €	2 400,00 €	04/11/2022	2237
12	Cartographies	Conservatoire d'espaces naturels (CEN)	28/10/2022	2022-208	Mise à jour des cartes de FABIC	500,00 €	100,00 €	600,00 €	04/11/2022	2236
13	Analyses et Synthèses	ADAGEA	09/06/2020	20-021	Centraliser les nouvelles analyses et synthèses produites Rédiger les synthèses et analyses manquantes Mise à jour le rapport de FABIC AAG	2 000,00 €	400,00 €	2 400,00 €	31/10/2022	2220
Animation	Non-champ		26/11/2019	2019/13	Création d'une collection d'affiche naturaliste de l'astarc : Illustration - Impression	1 400,00 €	- €	1 400,00 €	11/12/2019	1892
Animation	CPIE Pays Gersois		03/02/2020	20-02-1	Animations grand public dans le cadre de l'agenda des manifestations 2020 : animations biodiversité, inventaire participatif...	3 500,00 €	- €	3 500,00 €	06/02/2020	161
Animation	Cie Monde à part théâtre		05/02/2020	05/02/2020	Spectacle grand public "La Bête beurré" le 5/02/2020 à Berdoues - Agenda des manifestations 2020 Une véritable aventure Poético-Humorico-Ecolo-Politico-Humaniste... axée sur le dynamisme	1 267,26 €	- €	1 267,26 €	06/02/2020	157
Animation	Non-champ		07/02/2020	2020/01	Infographie et mise en page Agenda 2020 Manifestations Energie-Climat - Biodiversité - Découverte nature - Mobilité	1 470,00 €	- €	1 470,00 €	18/02/2020	245
Animation	BCR		30/03/2021	202171529	Impression Agenda 2021 - 5000 exemplaires	1 032,00 €	206,40 €	1 238,40 €	01/04/2021	486
Animation	Association Ces dames disent - Cie Mycélium		25/08/2021	F2021-2266	Spectacle grand public du 18/08/2021 à Moncaubin " S.T.R.L.N.G" Structure territoriale de recherche intégrée sur la Nature Globale - parodie de sortie naturaliste	1 807,90 €	- €	1 807,90 €	03/09/2021	1520
Animation	ADAGEA		05/02/2020	20004	Animation sur les thématiques de la biodiversité, de la TVB et des zones humides	900,00 €	180,00 €	1 080,00 €	06/02/2020	152
Animation	Non-champ		02/03/2022	2022/05	Création graphique et mise en page Agenda 2022 Manifestations Energie- Climat - Biodiversité - Découverte nature - Mobilité	735,00 €	- €	735,00 €	18/03/2022	588
Animation	BCR		28/02/2022	202274652	Impression Agenda 2022 - 5000 exemplaires	1 305,00 €	261,00 €	1 566,00 €	18/03/2022	591
Animation	CPIE		19/10/2022	22-10-149	Animations Biodiversité grand public dans le cadre de l'agenda des Manifestations 2022	820,00 €	- €	820,00 €	31/10/2022	2218
Animation	Association Film, Recherche, Développement Durable		11/10/2022	2022-n°24	Projection Ciné-Débat en plein Air "Donne-moi des ailes" / association FREDD dans le cadre agenda 2022 des manifestations Biodiversité	1 250,00 €	- €	1 250,00 €	31/10/2022	2219
Personnel affecté au projet	Trais de déplacements stagiaires pour mission Biodiversité et Inventaires et 1 mois de gratification		-	-	1 mois gratification de stage et frais de déplacement	770,50 €	-	770,50 €	-	1343
Personnel interne affecté au projet	Temps de travail 1 mois Mélanie Le Gouven		-	-	Salaires bruts et charges patronales	3 948,43 €	-	3 948,43 €	-	-
Total des dépenses						68 206,09 €	4 447,40 €	72 653,49 €		

Récapitulatif des dépenses ABIC AAG Phase 2 – voir annexe 18

D°) PERSPECTIVES

La réalisation de cette phase 2 et l'ensemble des actions menées auprès de la population du territoire autour de l'Atlas de la Biodiversité Intercommunale d'Astarac Arros en Gascogne à **réellement permis de franchir un palier significatif dans notre engagement en faveur de la préservation de la biodiversité.**

Aujourd'hui, **la collectivité a une idée plus claire des actions qu'elle doit et pourrait mener dans les années** à venir pour agir en faveur de la préservation, de la sauvegarde de certaines espèces et des milieux spécifiques à son territoire.

D'autre part, un effort régulier reste à maintenir autour de l'expertise naturaliste et des actions de mobilisation citoyenne. Comme par exemple pour certaines espèces n'ont pu faire l'objet de prospections dans cette phase 2 et en particulier la Loutre d'Europe, les Chiroptères ou la Grande Mulette.

Il semble maintenant nécessaire et pertinent pour la collectivité de renforcer cette mission au sein de ses équipes permanentes afin de gérer et coordonner l'ensemble des programmes et partenariats en cours mais aussi afin de réaliser plus d'expertises et d'animations dans le contexte de projet d'élaboration d'un PNR Astarac.

Ainsi, la communauté de communes Astarac Arros en Gascogne a décidé de **lancer le recrutement d'un chargé de mission biodiversité** au sein de l'équipe du pôle développement avec un objectif d'accueil pour le début d'année 2023.

La collectivité souhaite également poursuivre ses partenariats avec les structures naturalistes du territoire qui nous accompagnent depuis le début de nos actions.

Offre d'emploi 2022 – Chargé de mission Biodiversité CC AAG – Voir annexe 19