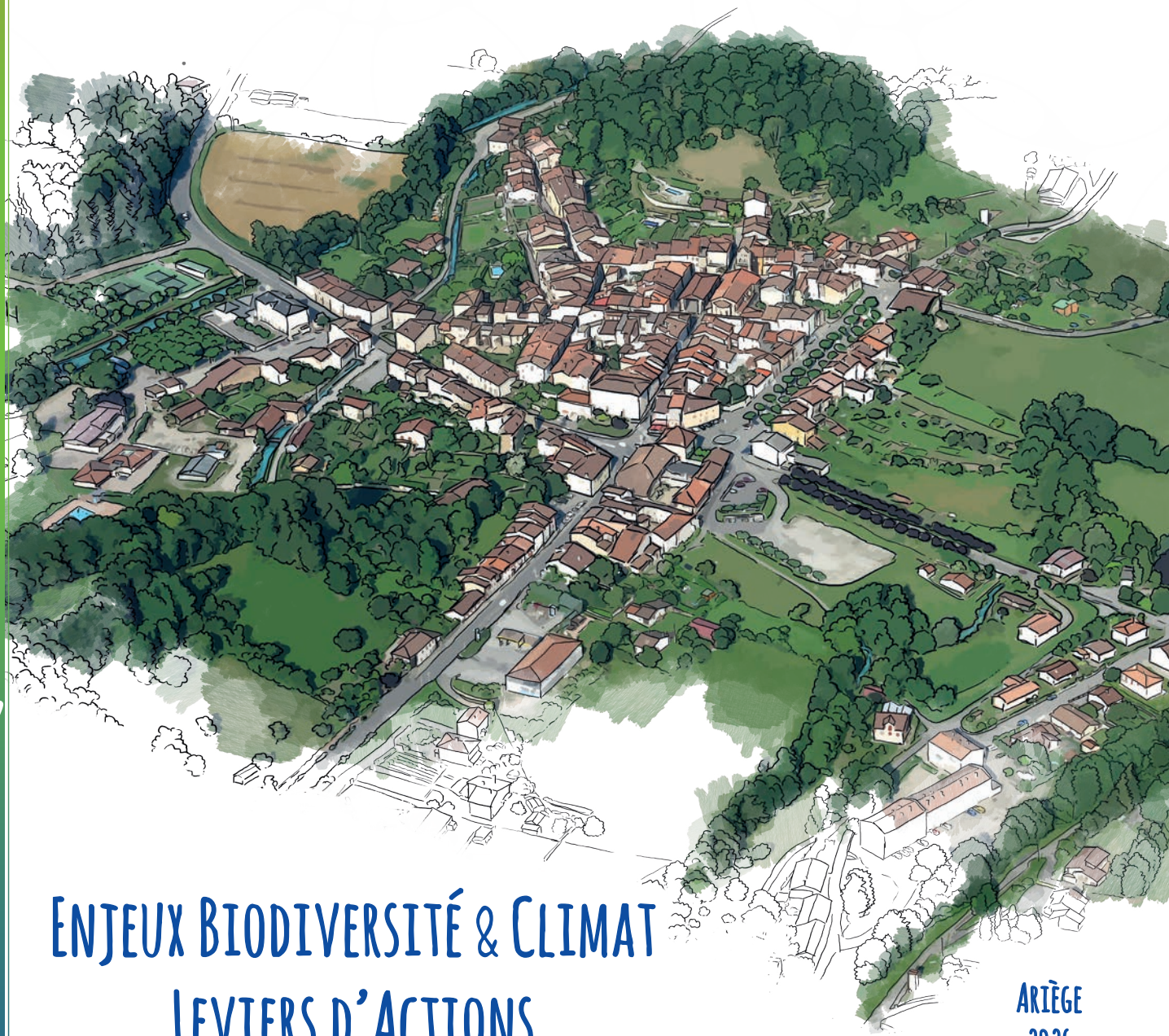
Accompagnement des territoires

Ana
Conservatoire
d'espaces naturels
Ariège

GUIDE DE RÉFÉRENCE POUR LES COLLECTIVITÉS



ENJEUX BIODIVERSITÉ & CLIMAT
LEVIERS D'ACTIONS

ARIÈGE
2026

L'ANA-CEN Ariège est labellisée
Centre Permanent d'Initiatives
pour l'Environnement d'Ariège

cpie
ARIÈGE

Sommaire

Présentation

- Objectif du document, p 2
- Biodiversité : un enjeu vital en Ariège, p 2

Constat scientifique

- Climat & biodiversité : incidences sur nos vies, p 3
- Réactions en chaîne et déséquilibres, p 3
- Constats en Ariège, p 4

Mieux comprendre

- Quelques notions fondamentales, p 6
- Une santé commune, p 7
- Valeur monétaire des écosystèmes : le prix des services rendus par la nature, p 8

Pistes d'actions concrètes

- Comment relever un défi d'une telle ampleur ?, p 9
- la biodiversité : une alliée pour votre territoire !, p 10
- Vos leviers d'action, p 11
- Actions concrètes pour rendre le territoire ariégeois vivable et robuste en 2050, p 12
- Des exemples inspirants, p 14
- Pour aller plus loin, p 16

Objectif de ce document

Ce document succinct, très loin d'être exhaustif, a pour objectif, à partir de **constats en Ariège**, de vous faire **mieux comprendre** en quoi l'environnement, en lien avec le climat, est un enjeu crucial. Il propose ensuite des pistes d'**actions concrètes**.

Le but n'est pas forcément de tout faire mais surtout de savoir par quoi commencer !

Biodiversité : un enjeu vital en Ariège

Le département de l'Ariège se caractérise par une grande diversité de milieux naturels avec de nombreuses espèces rares et endémiques qui constituent un patrimoine écologique majeur et un atout essentiel pour la qualité de vie, l'économie locale et l'attractivité du territoire.

Comme l'ensemble des territoires français, l'Ariège est aujourd'hui confrontée aux effets du changement climatique et à une érosion continue de la biodiversité, particulièrement en montagne. À cela, s'ajoute les développements urbain, industriels et agricoles qui impactent les milieux naturels.

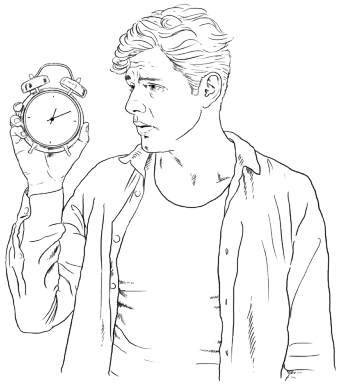
Les travaux scientifiques de référence (GIEC, observatoires nationaux et régionaux) et les observations de terrain montrent que ces phénomènes ont déjà des conséquences concrètes à l'échelle locale : augmentation de la fréquence et de l'intensité des sécheresses et des incendies, tensions sur la ressource en eau, modification des milieux naturels, diminution du nombre d'insectes et d'oiseaux, fragilisation de certaines activités économiques et des conditions de vie des populations.

Ces évolutions ne relèvent plus de scénarios lointains. Elles interrogent directement les choix actuels d'aménagement, de gestion des ressources et de développement local, domaines dans lesquels les communes et intercommunalités disposent de leviers d'action déterminants.



Le climat et la biodiversité sont liés et nous dépendons de l'un comme de l'autre.

Climat & biodiversité : incidences sur nos vies



Les conséquences du réchauffement climatique et de l'effondrement de la biodiversité sont le résultat d'un processus enclenché depuis de nombreuses années. Il ne s'agit pas d'une crise passagère. Certains effets se font déjà ressentir, ponctuellement ou de façon croissante. D'autres sont attendus. **Il est donc important et urgent de s'approprier ces thématiques avec lucidité pour agir plutôt que subir.** Quelles que soient nos convictions, les études scientifiques sont sans appel.

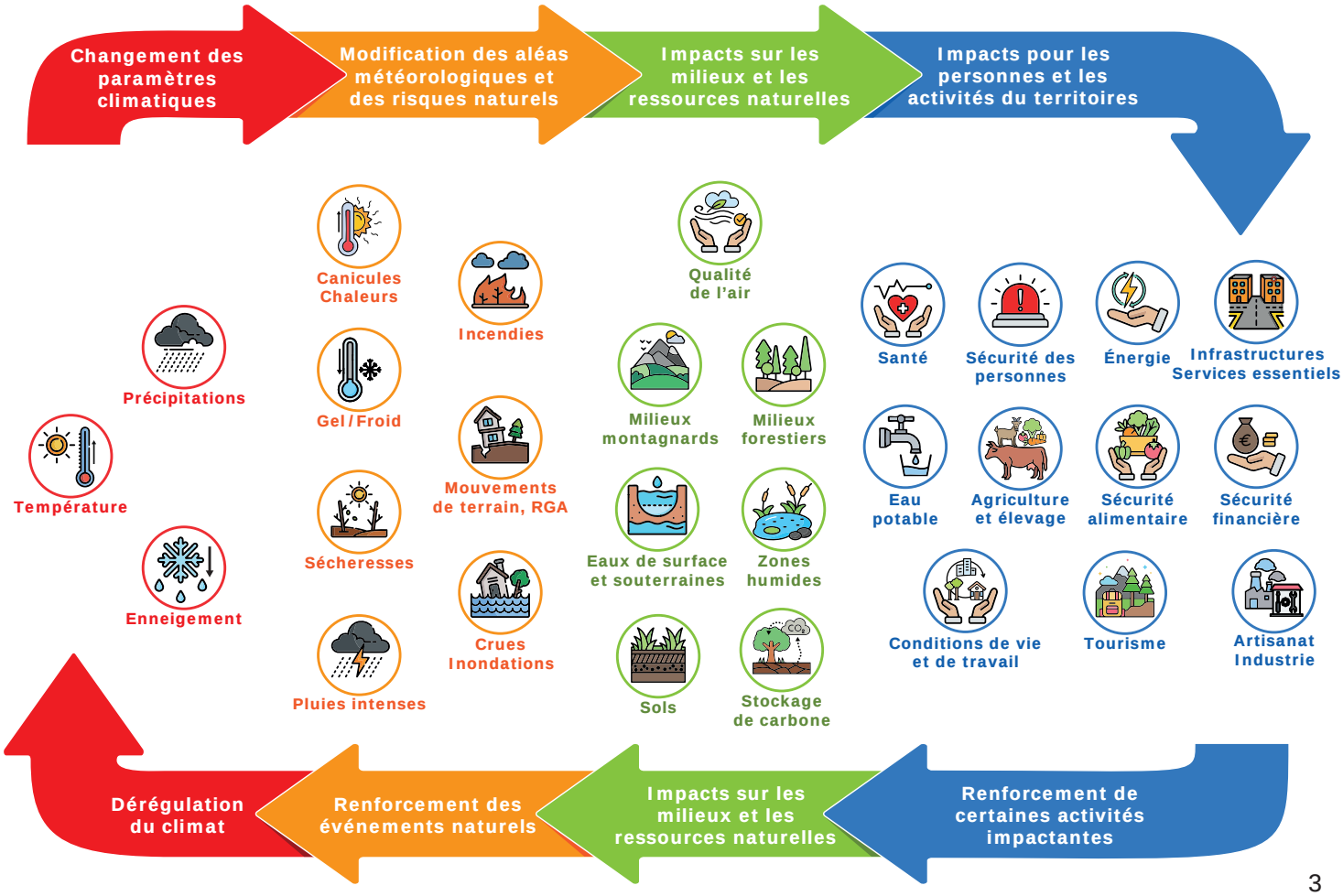
Il n'y a qu'en s'organisant collectivement et en mutualisant les compétences du territoire que l'on pourra faire face à cet avenir incertain.

Réactions en chaîne et déséquilibres



Le changement climatique est un processus relativement lent mais qui engendre des aléas météorologiques plus ou moins importants et violents. Un peu comme une balance qui cherche à se rééquilibrer sans cesse, alors que le climat l'en empêche. Ces aléas ont des effets sur l'environnement, la biodiversité et les paysages. Ces effets ont des conséquences sur nos ressources et nos vies. Enfin, les actions que nous menons pour pallier ces effets ont des conséquences, plus ou moins directes, sur la biodiversité et le climat.

Le seul moyen de sortir de cette boucle mortifère est de limiter nos impacts et préserver la fonctionnalité des milieux.



Quelques constats en Ariège



Depuis plus de 35 ans, l'ANA-CEN Ariège étudie la biodiversité du département de l'Ariège. Nous constatons, comme partout ailleurs, des modifications du fonctionnement des écosystèmes, le déclin de certaines espèces et l'apparition de nouvelles. Ces constats sont synthétisés dans ce document pour permettre d'éclairer les consciences sur les priorités à prendre en compte pour la transition de nos territoires. Ces changements sont de deux types : **les modifications naturelles de la fonctionnalité des milieux** et **les impacts renforcés par les pressions humaines**. La bonne nouvelle c'est que nous pouvons agir sur ces derniers.

Dégradation de fonctionnalité et de connectivité des habitats

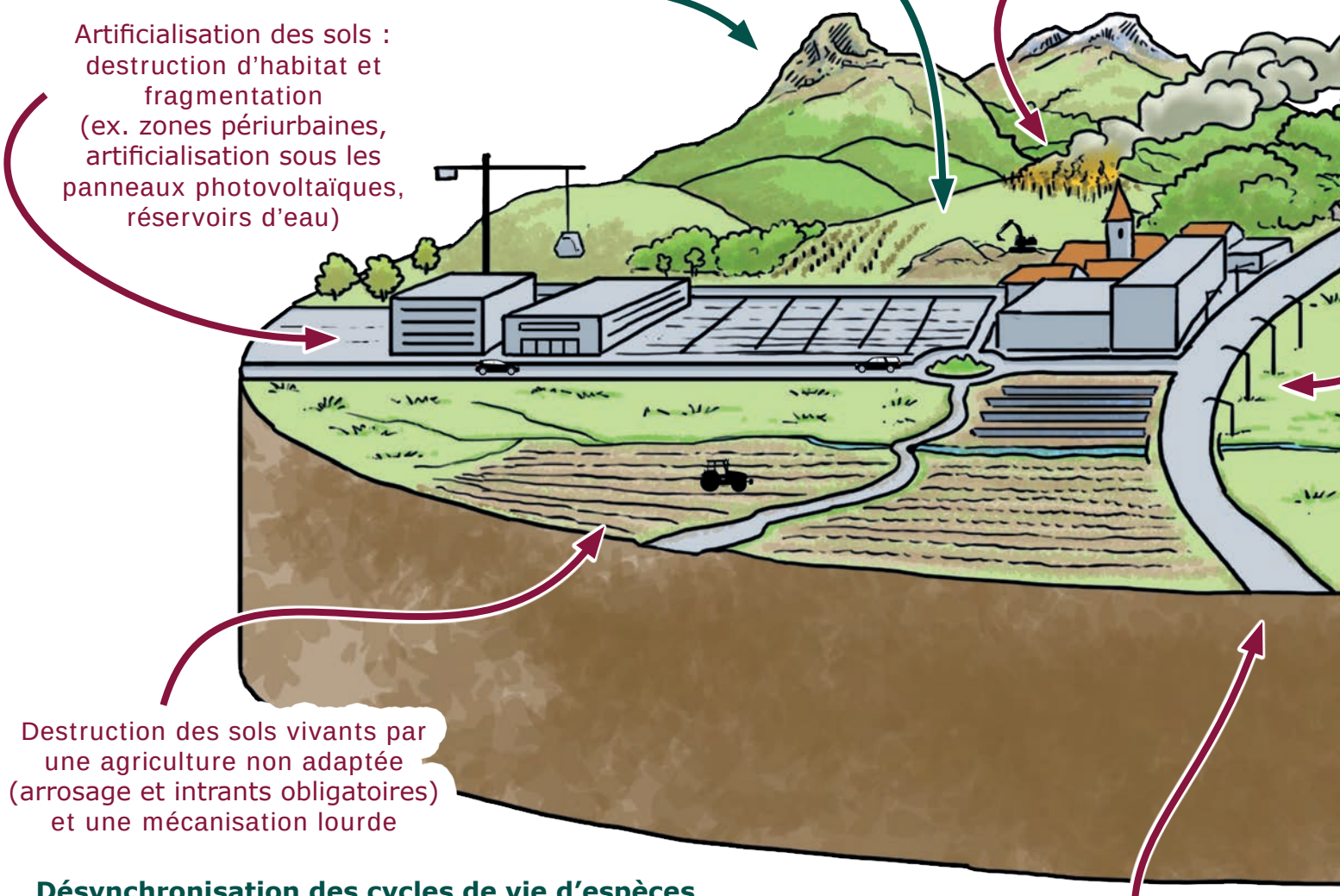
Réduction des espaces disponibles pour certaines espèces, notamment en montagne

Déséquilibres écologiques liés à de nouvelles interactions entre espèces

Fragmentation des milieux et perte de continuités écologiques

Augmentation des risques incendie

Artificialisation des sols : destruction d'habitat et fragmentation (ex. zones périurbaines, artificialisation sous les panneaux photovoltaïques, réservoirs d'eau)



Destruction des sols vivants par une agriculture non adaptée (arrosage et intrants obligatoires) et une mécanisation lourde

Corridors entravés par les infrastructures routières et l'urbanisation, surtout en plaine

Désynchronisation des cycles de vie d'espèces

- Décalage entre pics de populations de pollinisateurs et pics de floraison, entre pics oiseaux/insectes, sédentarisation d'espèces migratrices => impact sur les ressources alimentaires
- Perturbation de la croissance végétative et de la floraison
- Précocité des arrivées/départs de migration, des périodes de ponte/éclosion/dispersion, réduction des durées d'hibernation

Evolution des aires de répartition des espèces

- Déplacement de certaines espèces pour s'adapter aux conditions climatiques
- Difficulté d'adaptation pour d'autres espèces (spécialisées, peu mobiles), entraînant leur déclin (ex. Lagopède des Pyrénées)
- Arrivée de nouvelles espèces (espèces exotiques envahissantes, espèces méditerranéennes, parasites, virus, maladies…)

Pollution lumineuse, sonore, chimique (hydrocarbures, produits phytosanitaires, crème solaire, molécules médicamenteuses, ...)

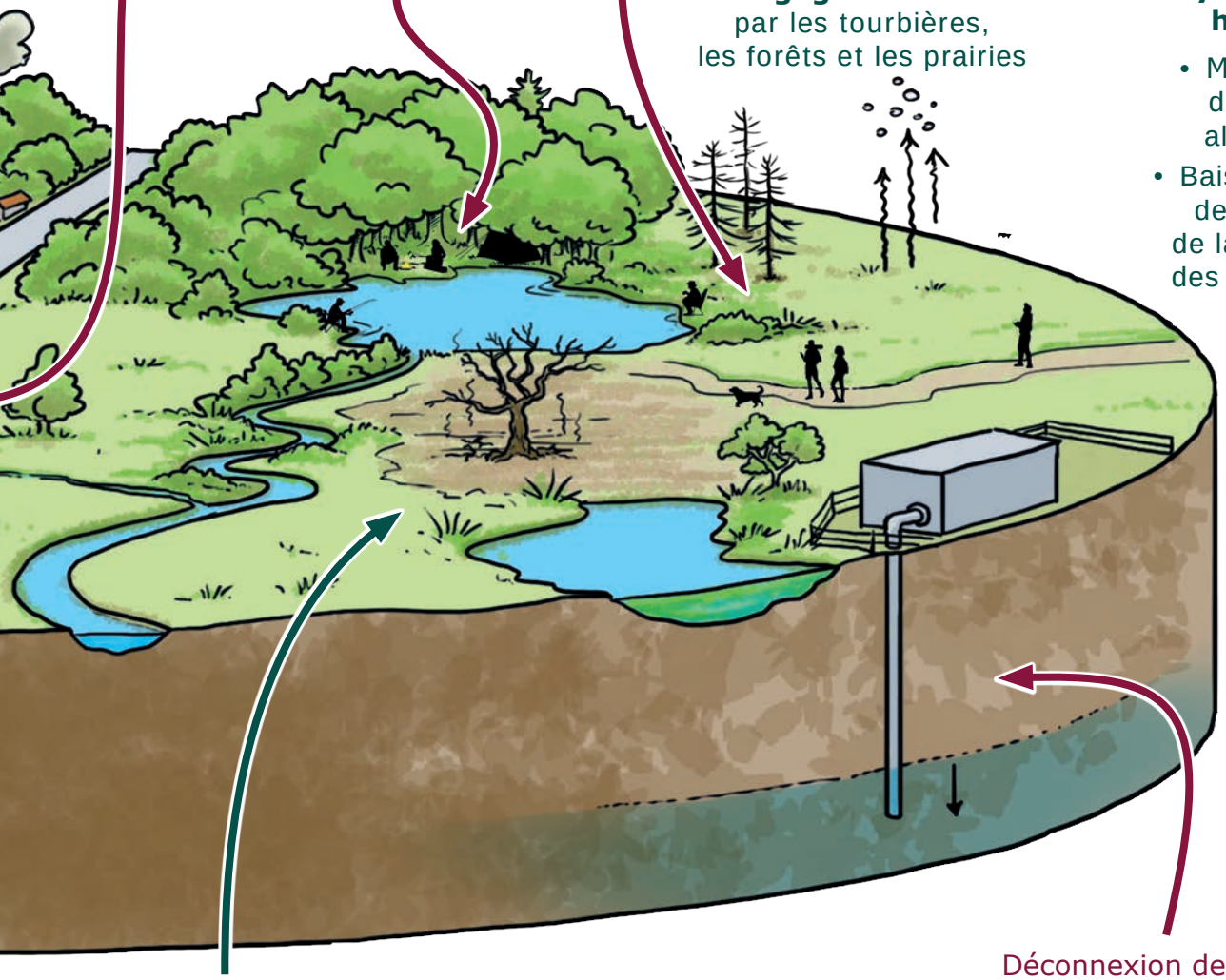
Fréquentation accrue des espaces naturels liée au besoin de reconnexion à la nature et des pratiques nouvelles (réseaux sociaux, suivi/renforcement des traces GPS) : piétinement, érosion, prélèvement, déchets, accès en voiture et stationnement, chiens divagants, drones, barrages de galets...

Recherche de fraîcheur sur les lacs, cours d'eau ou grottes lors des pics de chaleur

Relargage de carbone
par les tourbières, les forêts et les prairies

Modification de la dynamique des habitats

- Modification des chaînes alimentaires
- Baisse générale de la santé et de la persistence des écosystèmes



Perte de qualité et de quantité d'eau

- Assèchement et stress thermique/hydrique des forêts, des zones humides et de la biodiversité
- Développements bactériens, eutrophisation

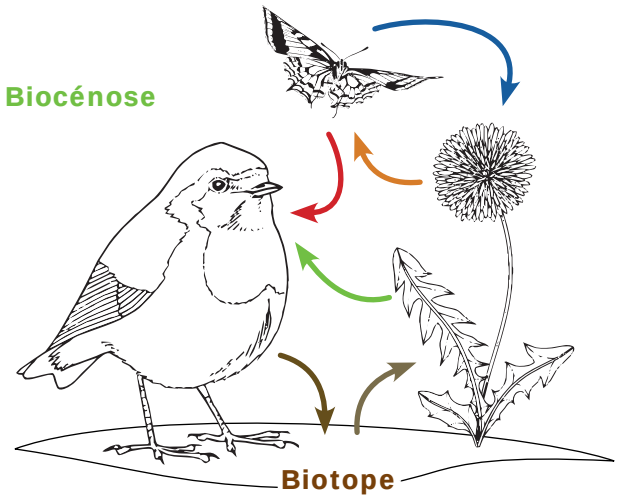
Déconnexion des zones aquatiques et humides à cause de l'augmentation des prélèvements en eau pour les activités humaines (ski, agriculture, eau potable, loisirs, industries, ...)

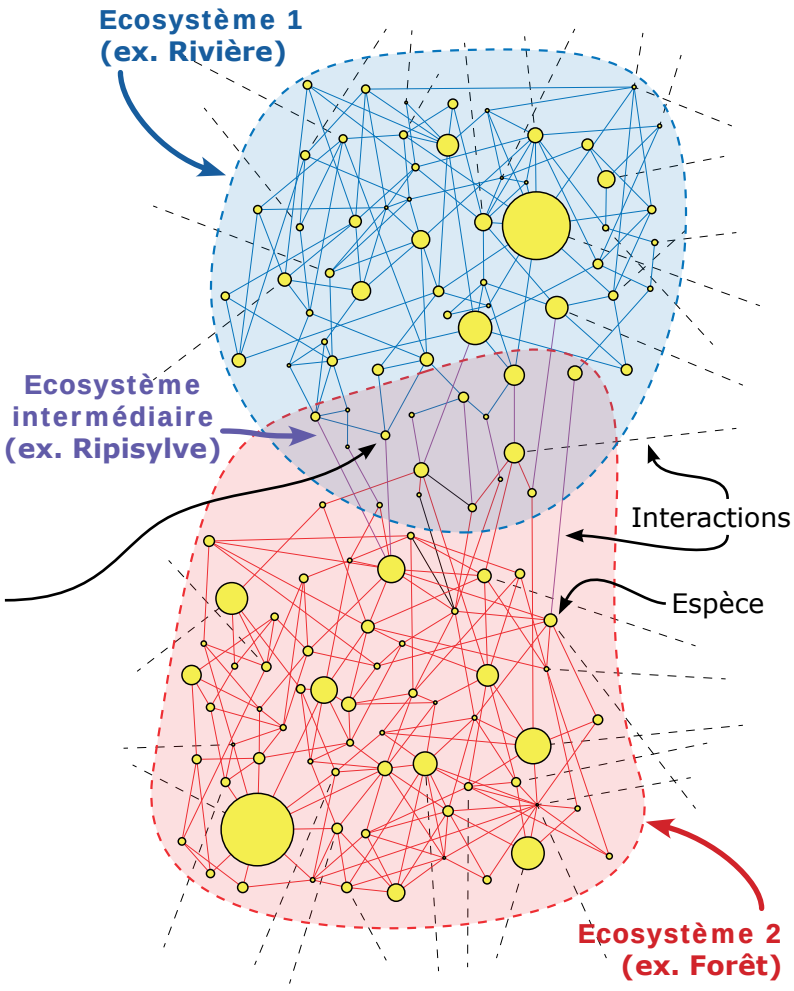
Quelques notions fondamentales

Pour savoir comment agir, il est nécessaire de bien comprendre comment les écosystèmes fonctionnent et comment nous, humains, en dépendons.

Qu'est-ce qu'un écosystème ?

Un écosystème est un ensemble formé par une **communauté d'êtres vivants en interaction** (biocénose) **et leur environnement** (biotope). Les composants de l'écosystème développent un réseau dense de dépendances, d'échanges d'énergie, d'information et de matière permettant le maintien et le développement de la vie.





Certaines espèces peuvent appartenir à plusieurs écosystèmes selon les saisons ou les phases de leur vie (ex. libellule : larve aquatique et adulte terrestre). La limite entre les écosystèmes n'est donc pas figée et peut varier selon les saisons ou les perturbations.

Chaque écosystème peut lui-même être considéré comme un élément d'un écosystème plus vaste. Il y a donc des **relations entres les écosystèmes, et ce à toutes les échelles**.

Fonctionnement d'un écosystème

Chaque écosystème, grâce à la diversité qui le compose, tend vers un **équilibre**.

Les perturbations mineures et habituelles (météo, disparition d'une faible quantité d'espèces, endommagement léger du milieu...) peuvent être plus ou moins rapidement compensées et l'écosystème retrouve un fonctionnement satisfaisant. Cette capacité de retour à l'équilibre s'appelle la **résilience** ou l'**adaptabilité**.

Un écosystème sain et qui maintient ses fonctions essentielles malgré une perturbation est qualifié de **robuste**.

Mais si le nombre d'espèces est trop faible ou les perturbations trop importantes et/ou trop répétées, l'équilibre ne peut plus se faire et le déséquilibre s'accentue, perturbant alors les autres écosystèmes.

Or, entre les perturbations profondes apportées par l'Humain et la fréquence des aléas météorologiques, beaucoup d'écosystèmes n'arrivent plus à être fonctionnels (robustes) et résilients. Les conséquences qui en résultent nous impactent alors plus ou moins directement.

Une santé commune

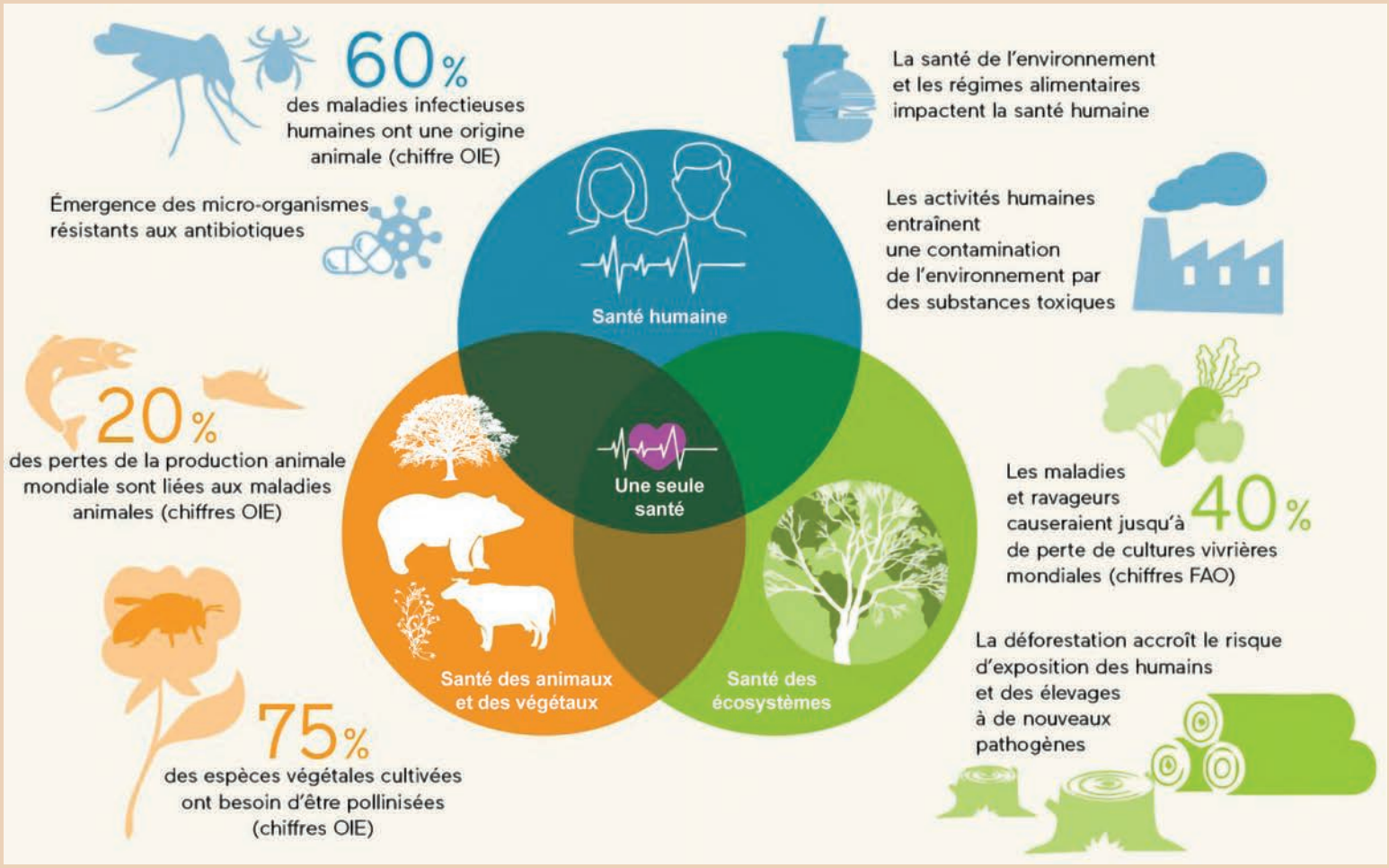


En tant qu'écosystèmes, notre environnement et notre société fonctionnent sur un principe similaire : **chaque petit écart engendre des conséquences importantes et non maîtrisables avec des effets cumulés et/ou en cascade.**

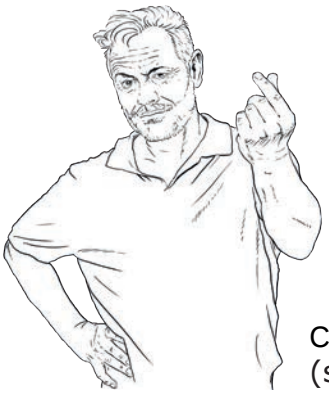
Ainsi, chaque 0,1°C supplémentaire de réchauffement global qui est évité compte !

C'est le principe de l'approche globale **One Health (Une Seule Santé)** : la santé humaine, celle des animaux/végétaux et celle des écosystèmes sont interconnectées. On ne peut pas agir sur l'une sans prendre les autres en compte.

Cette approche globale et interdisciplinaire offre une vue d'ensemble pour comprendre et agir face aux différentes problématiques, toutes reliées entre elles, en croisant les sciences, la médecine, la politique, la société civile, l'agriculture et l'industrie.



Source : Agence Régionale de Santé Occitanie, https://urls.fr/uh8X0b

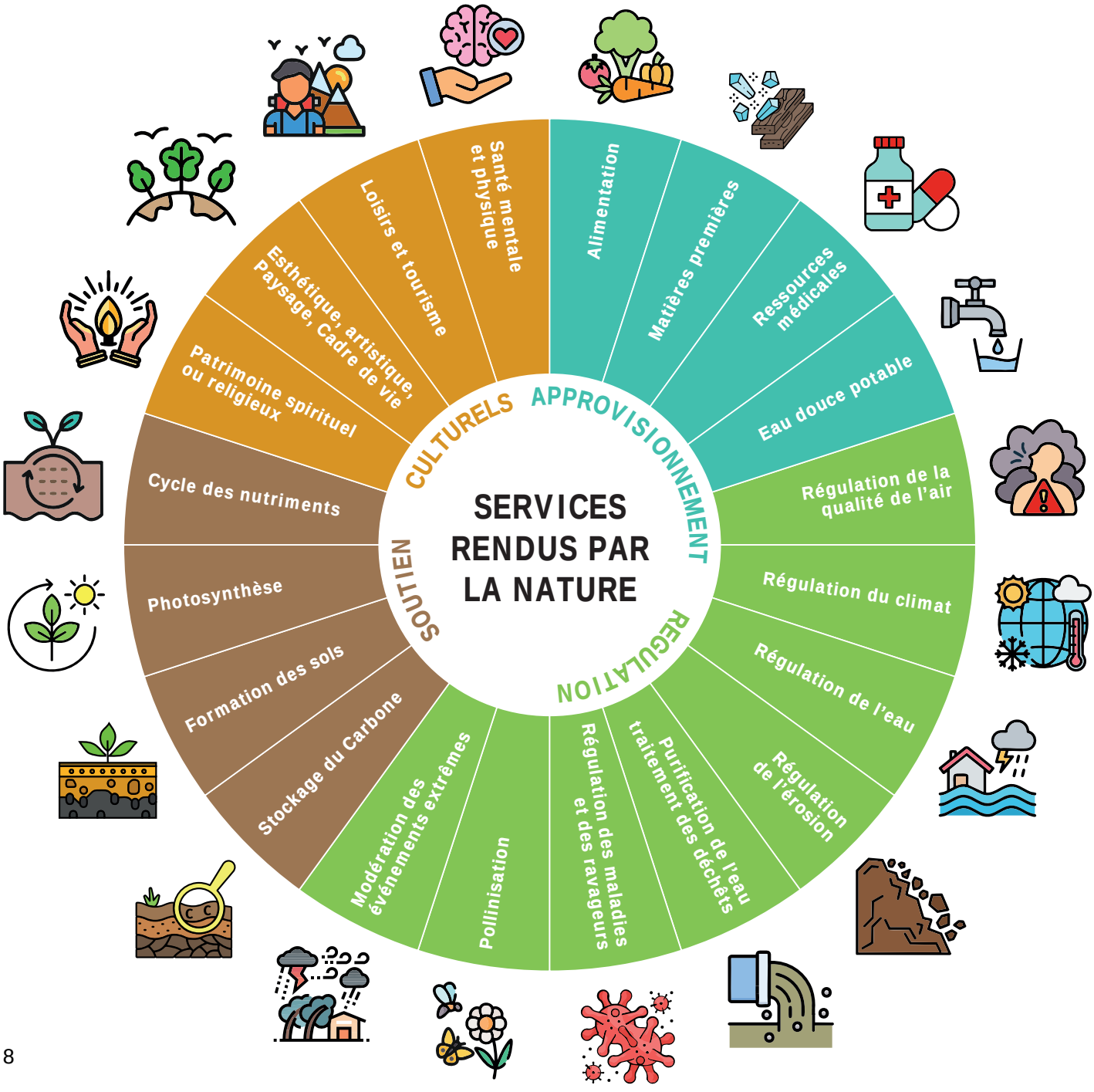


Valeur monétaire des écosystèmes : le prix des services rendus par la nature

Des économistes ont tenté de quantifier les économies financières assurées par notre environnement, tant qu'il est en bonne santé. C'est ce qu'on appelle les **services rendus par la nature** ou **services écosystémiques**. Cela représente **entre 18 et 49 milliards d'euros chaque année, en France** (source : France stratégie, 01/2025 https://urls.fr/zXDa5_).

Ces calculs sont sous-évalués et ne tiennent pas compte de l'assurabilité* mais permettent néanmoins de se rendre mieux compte des « services » dont nous bénéficions gratuitement.

Les dégats liés au changement climatique sont de plus en plus fréquents et leur ampleur augmente : le montant des dommages liés aux aléas climatiques a atteint **5,2 milliards d'euros en 2025 (source France Assureurs, 03/2026 https://urls.fr/uSOdz8). Les assureurs augmentent donc leurs tarifs. Selon les territoires, des assureurs refusent même désormais d'assurer les communes, les entreprises ou les particuliers, car les risques ne sont plus exceptionnels mais deviennent réguliers.*



Comment relever un défi d'une telle ampleur ?

Faire Avec plutôt que contre la biodiversité



Au delà de l'aspect financier, c'est l'habitabilité de notre territoire qui dépend du bon fonctionnement de cet environnement. Tout le monde est concerné.

Quelles que soient nos ambitions et notre technologie, nous ne parviendrons jamais à contrôler le vivant ou les éléments. Il est plus simple, moins couteux et plus rapide d'adapter nos pratiques aux contraintes extérieures. C'est ce qui nous permet justement d'être résilients face à des contraintes aléatoires. Heureusement, la biodiversité est la meilleure alliée pour nous permettre cette adaptabilité (cf. p10).

Faire ensemble

Un défi à relever collectivement, avec l'ensemble de la société civile*



Si les collectivités ont une mission de protection des personnes et des biens, ça ne veut pas dire qu'elles seules doivent assumer cette charge. Tout le monde doit faire sa part et les citoyen·nes doivent également pouvoir s'engager et contribuer au bien-être collectif. Des communes ont créé des **conseils citoyens** permettant de réfléchir collectivement à des problèmes complexes. Le riche **tissu associatif** du département est aussi une force sur laquelle s'appuyer. L'échelle communale ou intercommunale est un niveau intéressant pour expérimenter des actions.

** « Le dernier rapport du GIEC est formel : sans justice sociale ni démocratie, nous n'atteindrons pas nos objectifs de neutralité carbone. C'est pourquoi de plus en plus d'acteurs se mobilisent pour mettre la justice sociale au cœur de nos stratégies nationales et locales, avec un objectif : faire que les changements nécessaires deviennent non seulement acceptables, mais aussi porteurs d'opportunités pour réduire les inégalités ».* ADEME Magazine, avril 2024

Pour être robuste, la **transition/transformation** doit donc impérativement (et en même temps) passer par :

- **Réduire au maximum les émissions de gaz à effet de serre**
- **Préserver la fonctionnalité des milieux**. C'est-à-dire de permettre aux écosystèmes de se rééquilibrer et de fonctionner correctement.
- **Améliorer les conditions sociales**, afin que chaque personne contribue aux points précédents.



LA BIODIVERSITÉ : UNE ALLIÉE POUR VOTRE TERRITOIRE !

L'ANA-CEN Ariège est un partenaire, agréé Conservatoire d'espaces naturels par la Région Occitanie et l'Etat, pour vous accompagner et construire des actions adaptées à l'environnement et au contexte de votre commune pour :

Ana Conservatoire d'espaces naturels Ariège

La connaissance de la biodiversité des communes

Une connaissance scientifique fine de notre environnement constitue la base indispensable pour toutes nos actions :

- Diagnostics locaux des enjeux de biodiversité.
- Inventaires communaux de terrain (faune/flore) en amont d'aménagements (zones d'activités, routes...) ou de planification territoriale pour éviter les impacts sur la biodiversité.

La gestion différenciée des espaces verts

Passer d'une gestion "tonte partout" à une gestion favorable au vivant :

- Fauche tardive, zéro pesticide, désimperméabilisation des sols.
- Végétaliser en utilisant des végétaux adaptés au contexte local de la commune.
- Accompagnement par l'ANA-CEN Ariège pour former agents et élus.

L'intégration de la biodiversité dans les bâtiments

Accueillir le vivant pour améliorer le cadre de vie : chauves-souris, oiseaux, végétaux...

L'alimentation locale pour la restauration collective

Cantines, EHPAD, cuisines centrales :

- S'appuyer sur le réseau de fermes locales et respectueuses de l'environnement.
- Biodiversité + qualité alimentaire + économie locale.

Les biens vacants et le foncier à enjeux biodiversité

Identifier des terrains sans maître ou en déprise :

- Mobiliser le foncier pour des projets nature / agricoles / paysagers.
- Appui de l'ANA-CEN Ariège si des enjeux de biodiversité sont identifiés.

L'Obligation Réelle Environnementale (ORE)

Un outil juridique innovant :

- Le propriétaire (collectivité) conserve sa parcelle tout en protégeant la biodiversité sur le long terme.
- Convention avec l'ANA-CEN Ariège pour une durée allant jusqu'à 99 ans.

Les animations et la sensibilisation

Comprendre pour mieux protéger :

- Interventions de l'ANA-CEN Ariège, labellisée Centre permanent d'initiatives pour l'environnement (CPIE), dans les écoles et auprès du grand public, participation à des événements locaux.
- Projets pédagogiques sur la commune.

Nos équipes de l'ANA-CEN Ariège sont à votre écoute pour toute demande de diagnostic et d'accompagnement : ana@ariegenature.fr
https://ariegenature.fr/accompagnement-des-territoires/

Vos leviers d'action

Chaque projet d'infrastructure, chaque document d'urbanisme, chaque politique sectorielle engage durablement l'avenir du territoire.

Intégrer pleinement et dès à présent les enjeux environnementaux dans ces choix, c'est renforcer la résilience et l'adaptabilité de l'Ariège face aux défis à venir.

Les équipes municipales disposent de leviers concrets et déterminants pour intégrer la protection de l'environnement au cœur des politiques publiques. Par leurs compétences réglementaires, leur capacité d'orientation stratégique, leur proximité avec le terrain et leur capacité fédératrice auprès des habitants, elles jouent un rôle central dans la transformation écologique des territoires.

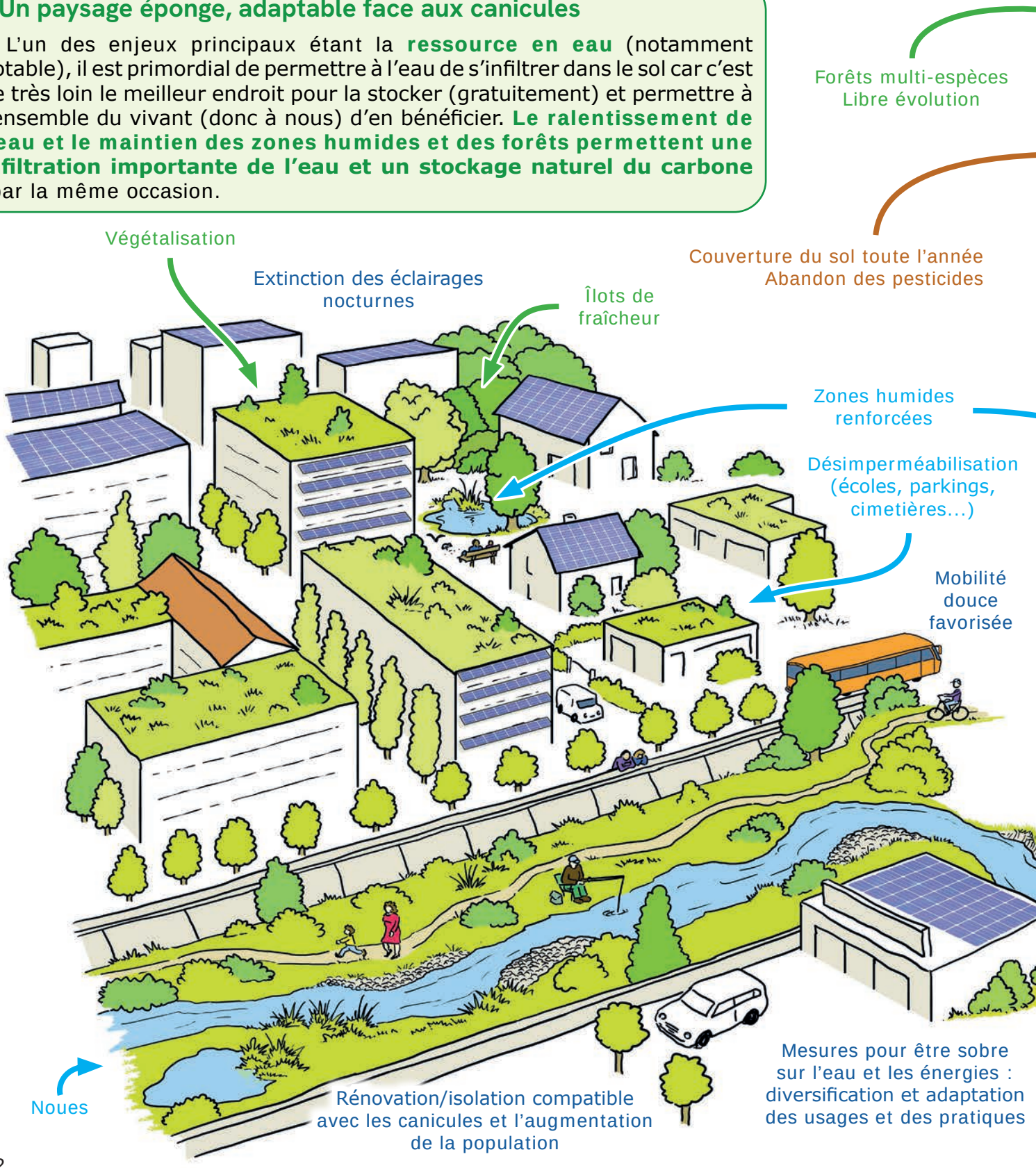
- **Gestion de l'espace sur la commune :** gestion de l'eau et des ressources naturelles grâce au Schéma d'Aménagement et de gestion des eaux (SAGE), protection des cours d'eau, des zones humides et des eaux souterraines ; gestion des espaces communaux forestiers et agro-pastoraux.
- **Aménagement du territoire et urbanisme :** Plan local d'urbanisme intercommunal (PLUi), Schéma de cohérence territoriale (SCoT), Trame verte et bleue (TVB).
- **Agriculture et alimentation :** soutien aux actions des projets alimentaires territoriaux (PAT) pour une alimentation durable et locale.
- **Mobilités et transition énergétique :** mobilités douces, décarbonées, rénovation énergétique des bâtiments publics, énergie renouvelable.
- **Commande publique :** critères environnementaux, filières locales, économie sociale et solidaire, écoresponsabilité.
- **Sensibilisation et démocratie locale :** information aux enjeux, concertation, soutien aux initiatives associatives et éducatives.

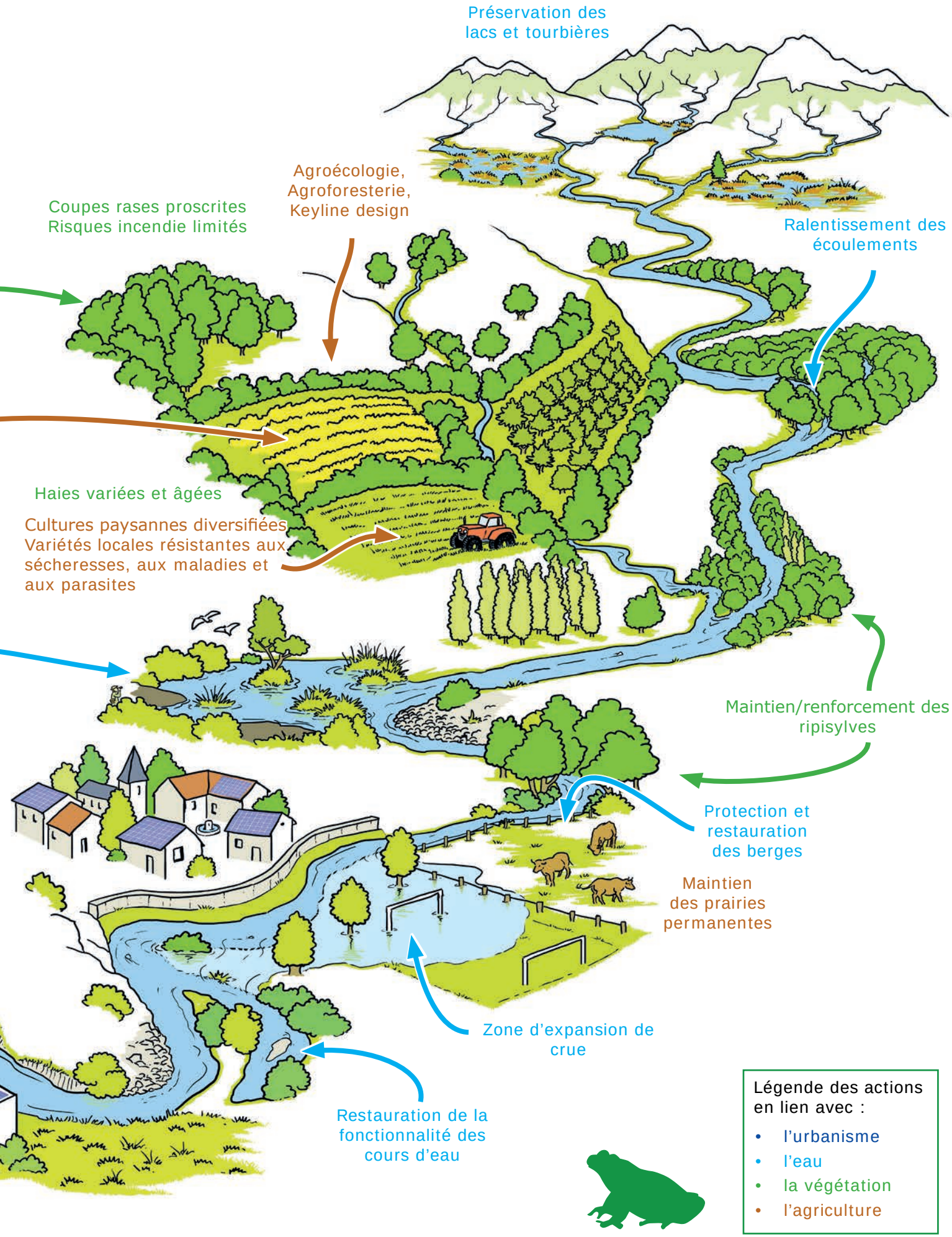
Actions concrètes pour rendre vivable et robuste le territoire ariégeois en 2050

Si nous ne pourrons pas nous adapter physiologiquement à un environnement à + 2°C, nous pouvons (et devons) transformer et améliorer nos espaces et nos façons de vivre. Ce schéma présente des actions qui peuvent être mises en place sur nos territoires avec des priorités diverses selon les contraintes de chaque commune.

Un paysage éponge, adaptable face aux canicules

L'un des enjeux principaux étant la **ressource en eau** (notamment potable), il est primordial de permettre à l'eau de s'infiltrer dans le sol car c'est de très loin le meilleur endroit pour la stocker (gratuitement) et permettre à l'ensemble du vivant (donc à nous) d'en bénéficier. **Le ralentissement de l'eau et le maintien des zones humides et des forêts permettent une infiltration importante de l'eau et un stockage naturel du carbone** par la même occasion.





Légende des actions en lien avec :

- l'urbanisme
- l'eau
- la végétation
- l'agriculture

Représentation adaptée du **dossier *Ralentir l'eau, un enjeu commun pour adapter nos territoires*** Bonnes pratiques pour l'eau du grand Sud-Ouest (2025) - https://urls.fr/IZbt3f

Des exemples inspirants en Ariège



Désimperméabiliser et végétaliser les espaces urbains

➲ **Ax-les-Thermes – Végétalisation adaptée**, cour d'école repensée, sensibilisation des habitants.

➡ Une ville plus fraîche, plus accueillante, agréable à vivre et plus favorable à la biodiversité.

Votre commune peut agir sur : cours d'école, places, rues, espaces publics.



Relier les milieux naturels dans les documents d'urbanisme

➲ **SCoT Vallée de l'Ariège – Trame Verte & Bleue (TVB)**. L'ANA-CEN Ariège a accompagné la révision du SCoT pour cartographier la TVB, permettre aux espèces de circuler et renforcer la résilience des milieux.

➡ Cœurs de biodiversité et corridors écologiques sont désormais intégrés à la planification.

Votre collectivité peut intégrer la biodiversité dans son PLU/PLUi.



Connaître pour mieux agir

➲ **Foix – Atlas de la Biodiversité Communal (ABC)**. Foix a engagé la démarche d'ABC pour identifier ses enjeux locaux, sensibiliser les habitants et orienter ses choix d'aménagement.

Votre commune peut mieux connaître son patrimoine naturel et mobiliser ses habitants.



Restaurer une tourbière de montagne

➲ **Le Port - Tourbière de l'Estagnon**. La commune a conventionné avec l'ANA-CEN Ariège pour la gestion d'un espace communal remarquable : une tourbière de montagne, milieu rare et très fragile.

➡ Des clôtures temporaires ont été installées pour limiter le piétinement estival par le bétail et le pâturage est maintenu en fin de saison pour contenir la fermeture du milieu par les ligneux.

L'ANA-CEN Ariège peut vous accompagner pour la gestion, la restauration et la valorisation de ces milieux à forts enjeux.



Aménager et préserver la biodiversité

➲ **Sentein - RD4**. Lors des travaux routiers en bord du Lez, la biodiversité a été prise en compte tout au long du projet.

➲ **Pamiers - Gabrielat II**. La Communauté de Communes des Portes d'Ariège Pyrénées développe une nouvelle zone d'activité qui prend en compte la biodiversité.

➡ Prise en compte des enjeux de biodiversité en amont du projet pour leur intégration dans les aménagements et le fonctionnement.

Vos projets d'infrastructures peuvent intégrer la biodiversité dès la conception et faire des économies.

Préserver les zones humides



➲ **CAT ZH Ariège – Appui aux communes**. La Cellule d'Assistance Technique Zones Humides accompagne les gestionnaires pour préserver mares, prairies humides et têtes de bassin versant. ➡ Mieux gérer l'eau, prévenir les inondations et les sécheresses, protéger la biodiversité.

Votre collectivité peut être accompagnée gratuitement sur ses zones humides.

Favoriser et valoriser la biodiversité dans les communes



➲ **Villes et Villages Fleuris**. Avec le Conseil Départemental et le Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement de l'Ariège, l'ANA-CEN Ariège a créé des fiches dédiées à la biodiversité dans l'espace public (cf. p16).

➡ Moins de pesticides, plus de nature, plus de bien-être pour les habitants.

Votre commune peut améliorer son cadre de vie et son attractivité tout en protégeant le vivant.

Promouvoir des événements écoresponsables

➲ **Label "Manifestation Verte d'Ariège"**. Un collectif de 8 structures partenaires accompagne les organisateurs pour des événements respectueux de l'environnement et favorisant l'économie locale.

➡ En 2025, 32 manifestations labellisées, 2 emplois créés, de nouvelles filières en développement.

Votre commune peut soutenir des événements culturels et sportifs écoresponsables.



Réduire la pollution lumineuse

➲ **Trame sombre – Écoles & territoires**. Des animations scolaires sensibilisent aux effets de l'éclairage nocturne sur la faune.

➡ Les enfants deviennent acteurs de la "Trame sombre" et comprennent comment mieux éclairer sans nuire au vivant.

Votre commune peut agir sur l'éclairage public et la sensibilisation.



POUR ALLER PLUS LOIN
RAPIDEMENT, CONCRÈTEMENT, EFFICACEMENT

Outils d'aide à la décision et d'accompagnement en Ariège

Adaptation au changement climatique : Quels enjeux et quelles priorités en Ariège ?
Synthèse de la concertation départementale (30/09/2025, Pamiers)
https://urls.fr/DWXAyl

Accueillir la biodiversité sur sa commune
Dossier avec 6 fiches techniques

ANA-CEN Ariège, CAUE 09 et Conseil départemental Ariège (2021-2024)
https://urls.fr/YsBsHd

Cellule d'assistance technique pour les zones humides Ariège (CATZH 09)
Mieux gérer, conserver et valoriser les zones humides
https://urls.fr/nMBnj5

Atlas de la Biodiversité Communale (ABC)
Outil d'inventaire et de valorisation de la biodiversité
ANA-CEN Ariège (2024)
https://urls.fr/F0GKOk

Promouvoir l'adaptation sur le territoire
PNR des Pyrénées ariégeoises
https://urls.fr/u33poD

Urbalfore : accompagnement des collectivités dans la préservation de la flore protégée
ANA-CEN Ariège
https://urls.fr/wYm5Q7

Aménager des espaces publics adaptés au climat de demain
4 fiches du *Parc naturel régional des Pyrénées ariégeoises*
https://urls.fr/seJgzi

Municipales 2026 - Mettez la Bio au cœur de votre commune !
Plaidoyer de *Bio Ariège-Garonne* (2025)
https://urls.fr/UgEV71

Fiches action citoyenne
(climat, aménagement du territoire, agriculture, éducation)
Ligue pour la Protection des Oiseaux (2026)
https://urls.fr/fwqljr

Demain mon territoire, 23 fiches actions
Agence de la transition écologique (ADEME) et l'*OFB (2026)*
https://urls.fr/IRwTmM

Données et enjeux climatiques dans les Pyrénées et plus localement

Avis face aux risques naturels et climatiques dans les Pyrénées
Observatoire Pyrénéen du Changement Climatique (12/11/2025)
https://urls.fr/jhrHBr

16 recommandations pour activer la prévention et la réponse aux conséquences du changement climatique
LIFE Pyrenees4Clima (01/12/2025)
https://urls.fr/zBo2l2

Climadiag «Commune»
Diagnostic par commune proposé par *Météo France* pour estimer les risques à envisager
https://urls.fr/s5zpFL

«Robustesse climat» et autres outils à votre disposition
Agence de l'eau Adour-Garonne
https://urls.fr/gcZXUe

Facili-TACCT
L'*ADEME* et *Météo France* accompagnent les territoires face au changement climatique
https://urls.fr/fXKPCS

Pour faire de la sensibilisation

Le **RESEdA**
Réseau d'Education et de Sensibilisation à l'Environnement d'Ariège
https://urls.fr/AlEw5Q

Ana-Conservatoire d'espaces naturels Ariège
Maison de la Biodiversité - 8b rue de Rouzaud - 09000 Cos
05 61 65 80 54 - ana@ariegenature.fr - ariegenature.fr

Rédaction, illustrations et mise en page : Julien Vergne (ANA-CEN Ariège) - Complément d'images : Freepick
P 12-13, illustration adaptée de Bigbang communication/Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse
Relecture : ANA-CEN Ariège - Avril 2026