

C'est quoi la TVB ?

La **trame verte et bleue**, appelée couramment **TVB**, rassemble tous les éléments naturels du paysage et les milieux, terrestres (trame verte) ou aquatiques (trame bleue), permettant aux espèces animales et végétales de circuler, de s'alimenter, de se reproduire, de se reposer et d'assurer ainsi leur cycle de vie.

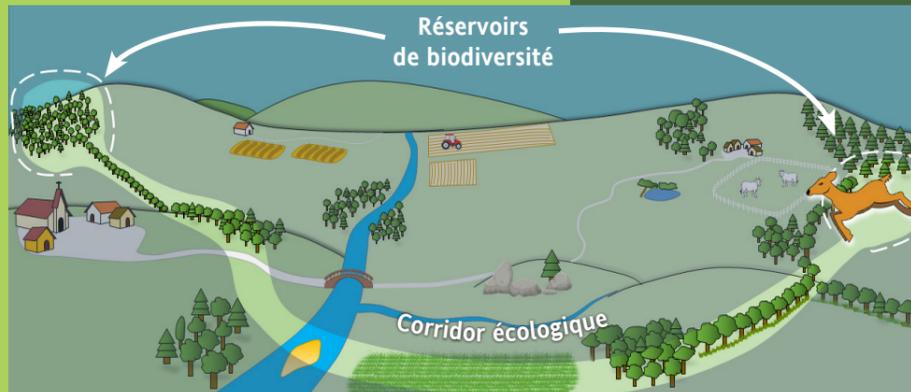
La TVB est constituée de réservoirs de biodiversité et de corridors écologiques. Les **réservoirs de biodiversité** sont les secteurs dans lesquels la biodiversité est la plus riche ou la mieux représentée. Ils sont raccordés par les haies, les bosquets, les zones enherbées, les ruisseaux et les rivières, etc. On les appelle **corridors écologiques**, des sortes de couloirs utilisés par les espèces.

La TVB est essentielle aussi pour les humains, car tous ses éléments naturels structurent nos paysages ruraux et urbains, et enrichissent notre cadre de vie.



Prairie bocagère

Pour passer d'un bois à l'autre, il est plus simple pour un chevreuil de longer les haies et les prairies que de traverser les routes et les villages.



Comment agir chez soi en faveur de la TVB ?

La préservation de la trame verte et bleue, et donc de la biodiversité, commence à l'échelle locale et même individuelle, chacun peut y contribuer ! Il s'agit de fournir des ressources alimentaires et des abris à la biodiversité et d'éviter les dérangements.

Dans son jardin, même petit, on peut par exemple facilement :

- **Laisser plus de place à la nature** : tondre moins souvent et plus haut, supprimer les pesticides, laisser des plantes sauvages pousser au cœur de ses parterres ou conserver le bois mort au sol.
- **Réaliser des aménagements** pour favoriser la biodiversité : conserver des zones d'herbes hautes non tondues qui fleuriront, creuser une mare, planter une haie avec des essences locales, faire des tas de bois ou de pierres...
- **Apporter une aide**, si votre jardin n'est naturellement pas encore assez accueillant : installer des nichoirs, des hôtels à insectes, des gîtes à chauves-souris, des abris à hérissons... Et des mangeoires en hiver.
- **Ménager la tranquillité des espèces** : tailler les haies entre septembre et mars en dehors de la période de reproduction, éviter l'éclairage nocturne à l'extérieur...
- **Favoriser la circulation naturelle de l'eau** : conserver les sols perméables en évitant les revêtements étanches.

Vous pouvez aussi agir en :

- signalant la présence d'animaux victimes de collisions routières, à Vienne Nature ou à la LPO,
- vous impliquant lors de la révision ou de la modification du plan local d'urbanisme (PLU),
- soutenant une association de protection de l'environnement, en devenant adhérent ou même bénévole.



Avec le soutien financier de l'appel à projets régional Nature et Transitions et du plan « Arbres » de la Vienne :



Illustrations : Alain André, Alain Boullah, Samuel Ducept, Caroline Lemenicier, Bernard Liégeois, Katia Lipovoi, Alain Métais, Kévin Paulmier, Maxime Schmitt, Grégory Smellinckx, Stéphane Troubat.
Impression Sipap Oudin sur papier issu de forêts gérées durablement. Réalisation LPO 2023.

Préserveons la biodiversité de Grand Châtelleraut

avec la trame verte et bleue



GRAND
CHÂTELLERAUT
COMMUNAUTÉ
D'AGGLOMÉRATION

Grand Châtelleraut
Direction Biodiversité et Nature urbaine
05 49 20 21 36
christelle.revel@ville-chatelleraut.fr

grand-chatelleraut.fr

Vienne Nature
14 rue Jean-Moulin
86240 Fontaine-le-Comte
05 49 88 99 04
contact@vienne-nature.fr

LPO Poitou-Charentes
25 rue Victor-Grignard
86000 Poitiers
05 49 88 55 22
poitoucharentes@lpo.fr

GEREPI
Moulin de Chitré
86210 Vouneuil-sur-Vienne
07 83 67 74 46 / 05 49 02 33 47
contact@reserve-pinail.org



GRAND
CHÂTELLERAUT
COMMUNAUTÉ
D'AGGLOMÉRATION

Grand Châtelleraut a mis la préservation et l'amélioration de la biodiversité au cœur de ses priorités.

- Axe 2 du Projet de territoire 2021-2030 -

Pour cela, elle s'est dotée d'un outil lui permettant de prendre en compte la biodiversité dans les projets d'aménagement du territoire et dans les documents d'urbanisme, et d'éviter ainsi sa destruction : la cartographie de la trame verte et bleue (TVB) de son territoire.

Mais chacun de nous peut également préserver la biodiversité à sa propre échelle, alors parlons TVB !

> À noter : Grand Châtelleraut a été reconnu Territoire engagé pour la Nature 2024-2026



Le Pinail - Vouneuil-sur-Vienne

Leucorrhine à gros thorax



Cavité souterraine - Angles-sur-l'Anglin

Grand murin



Étang de l'Écotière et vallée de la Vienne - Bellefonds

Castor d'Europe

La communauté d'agglomération se révèle favorable à la biodiversité avec de nombreux réservoirs.

> Cet ensemble est relié par un vaste réseau de corridors écologiques, fait de bosquets, de cours d'eau, de haies, traversant le territoire de Grand Châtelleraut.

- 1 Les grands massifs forestiers du nord-est abritent de nombreux mammifères et oiseaux.
- 2 Les secteurs agricoles du nord-ouest et du sud accueillent de nombreux oiseaux de plaine.
- 3 Le bocage, au sud, avec son large réseau de mares, héberge plusieurs espèces d'amphibiens.
- 4 Le Pinail, au sud-ouest, présente une richesse végétale et animale particulière.

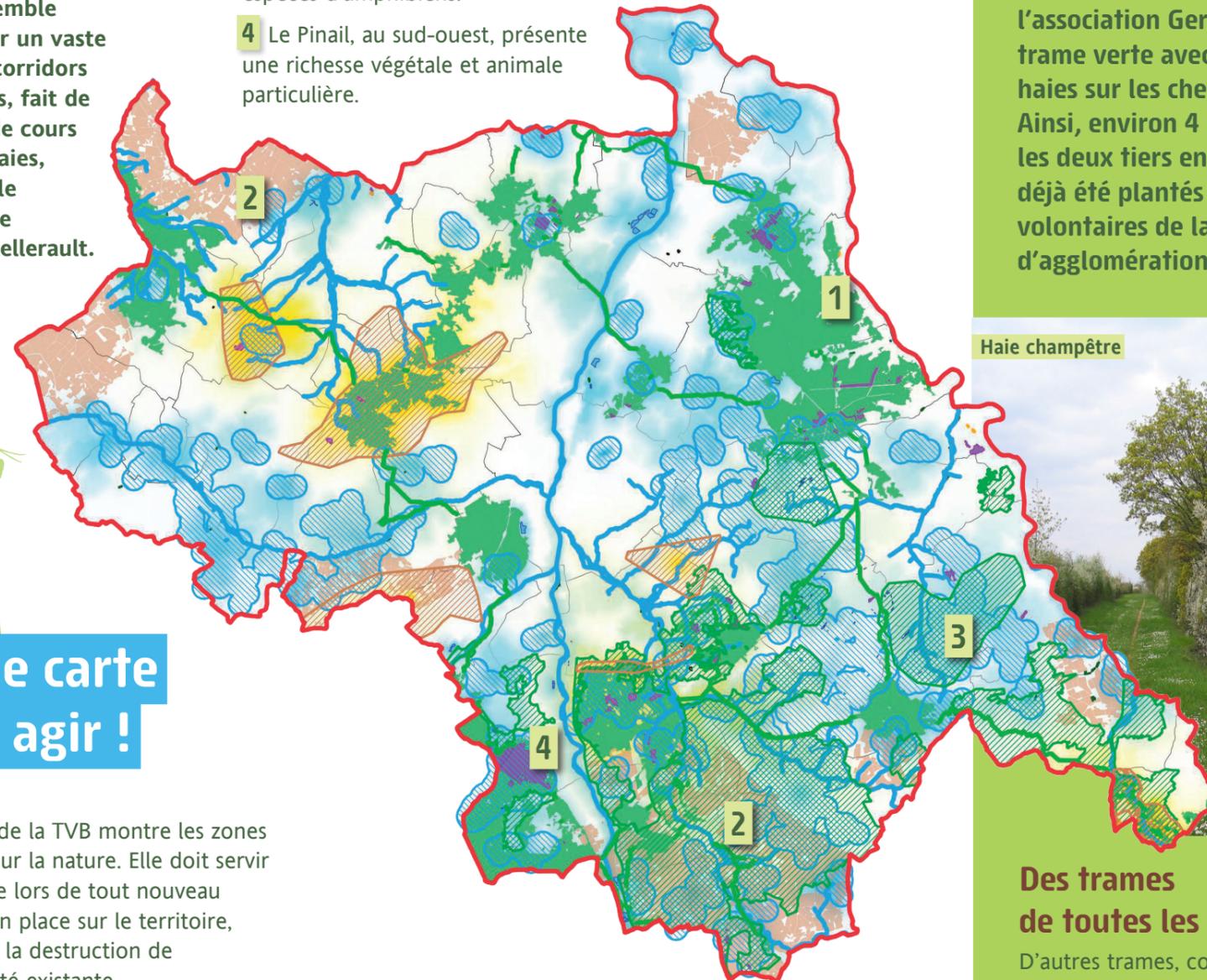


Azuré du serpolet



Cette carte de la TVB montre les zones sensibles pour la nature. Elle doit servir de référence lors de tout nouveau projet mis en place sur le territoire, afin d'éviter la destruction de la biodiversité existante.

Cette représentation permet également d'identifier les secteurs dégradés ou à problèmes, et de définir des actions complémentaires nécessaires pour améliorer la circulation des espèces, restaurer leurs milieux de vie ou limiter les dangers des infrastructures. Grand Châtelleraut pourra ainsi programmer la plantation de haies, la construction de passages pour la faune aux abords d'une route, la restauration d'habitats, etc.



La trame verte et bleue de Grand Châtelleraut se décline au travers de paysages variés.

Trame Bleue
Réservoirs de biodiversité

- Forets Alluviales
- Zones Humides
- Cours d'eau
- Étangs
- Mares

Trame Verte
Réservoirs de biodiversité

- Landes
- Pelouses vallées sèches
- Bois et Forêts
- Plaines agricoles
- Bocage
- Cavités souterraines

0 5 10 km

- Perimètre Grand Châtelleraut
- Limites communales

Corridors biologiques

- Cours d'eau
- Corridors diffus mares
- Peu fonctionnel
- Fonctionnel

Réservoirs de biodiversité

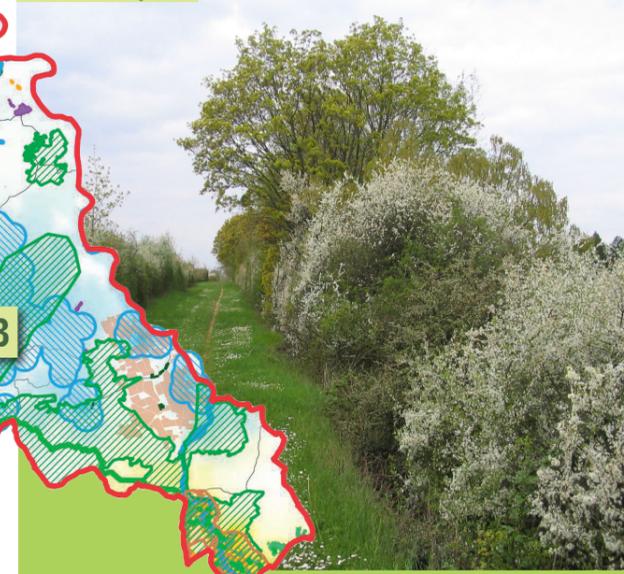
- Corridors linéaires : bois et forêts
- Corridors en pas japonais : pelouses
- Corridors diffus cavités souterraines
- Peu fonctionnel
- Fonctionnel

(Réalisation LPO Poitou-Charentes / Vienne Nature - 2021).

Grand Châtelleraut s'engage :

En s'appuyant sur cette carte, Grand Châtelleraut s'est engagée, avec le soutien technique de l'association Gerepi, à améliorer la trame verte avec la plantation de haies sur les chemins communaux. Ainsi, environ 4 km de haie, dont les deux tiers en haie double, ont déjà été plantés sur 10 communes volontaires de la communauté d'agglomération !

Haie champêtre



Des trames de toutes les couleurs !

D'autres trames, complémentaires à la trame verte et bleue, décrivent les espaces ou les conditions indispensables à la survie de certaines espèces.

