

Les vertus des haies anti-érosives

Des coulées de boue sur les routes, des ravines dans les champs, de l'eau trouble et chargé de sédiment dans les rivières... Peu de secteurs du territoire de Flers Agglo sont épargnés par les problèmes de ruissellement et d'érosion des sols...

Des solutions techniques existent pour limiter ces phénomènes le plus en amont possible, sur le parcellaire agricole. Outre les couverts végétaux sur les parcelles de culture en hiver, les bandes enherbées le long des cours d'eau (mécanisme déjà mis en place par les agriculteurs), la haie joue également un rôle primordial dans la lutte contre l'érosion des sols et de facto la pollution de l'eau.

Une haie dite anti-érosive est un élément au rôle hydraulique important. Il s'agit d'une haie qui retient les eaux de ruissellement et évite l'érosion des sols. En forçant les eaux à s'infiltrer dans le sol, la haie anti-érosive participe à la gestion quantitative et qualitative de la ressource en eau.

Le rôle anti-érosif d'une haie est défini en fonction de sa position dans le bassin versant à la pente et de sa connexion au réseau de haies existant.

Trois types de haies

On peut définir 3 grands types de haies d'un point de vue anti-érosif :

- Les haies de sommets : situées sur les plateaux, dans les hauteurs, les pentes y sont généralement faibles. Le rôle anti-érosif de ces haies est donc moindre.
- Les haies de mi-versants : situées sur les coteaux, les pentes y sont plutôt importantes. Le rôle anti-érosif de ces haies est donc important.
- Les **haies de bas-fonds** : situées dans le fond de vallée, les pentes y sont généralement faibles. Les haies de bas fond et notamment la ripisylve (haie de bordures de cours d'eau) constituent les dernières barrières naturelles avant le cours d'eau. Il est donc indispensable de maintenir le réseau bocager de fond de vallée afin de pérenniser l'équilibre hydrique et biologique des cours d'eau. **Le rôle anti-érosif de ces haies est très important.**

Un autre critère qui rentre en jeu pour définir le caractère anti-érosif d'une haie est sa position par rapport à la pente :

- Les haies parallèles à la pente : Le rôle anti-érosif de ces haies est moindre
- Les haies en position intermédiaire par rapport à la pente : le rôle anti-érosif de ces haies est moyen
- Les **haies perpendiculaires à la pente : le rôle anti-érosif de ces haies est très important.**

Considérant les caractéristiques citées précédemment, les haies anti-érosives sont donc :

- **toutes les haies de bas fond ;**
- **toutes les haies perpendiculaires à la pente ;**
- **les haies de mi-versants qui sont parallèles ou en position intermédiaire à la pente, si elles forment un angle d'infiltration avec le réseau de haies existant.**

Pour répondre à cet enjeu fort que représente les haies anti-érosives, Flers Agglo, avec le concours de l'Agence de l'Eau Seine Normandie, lance un programme de création de Haies sur talus sur l'ensemble du bassin du Noireau, le montant des aides peut aller jusqu'à 100% sur certaine haie sur talus.

Renseignements

Pour en savoir plus contacter le technicien bocage de Flers Agglo. Un programme identique est porté sur le bassin de la Rouvre par le syndicat mixte de restauration des rivières de la haute Rouvre (Info Mr BEAUMONT, 02.33.96.28.25)