



## L'AGRICULTURE EN PIEDS DE COTEAUX

**L'agriculture des Hauts de Flandre est riche dans sa diversité, grâce à des terres fertiles et un climat favorable qui permettent aux agriculteurs de diversifier leur production. Sur ce territoire, les terres labourables sont largement dominantes. Les exploitations sont principalement tournées vers la grande culture et les élevages ne nécessitant pas de grandes étendues de pâtures.**

Comme pour le Nord et le Pas-de-Calais, trois filières emblématiques de la production végétale se distinguent sur les pieds de coteaux : les céréales, la pomme de terre et le lin.

Les céréales sont les plus présentes en surface. Grâce à des terres riches et profondes, et du fait de la bonne disponibilité de l'eau, les cultures céréalières bénéficient de conditions propices.

La pomme de terre constitue la filière phare du territoire, la Région des Hauts de France étant l'un des premiers bassins de production en termes de volume, de surface et de chiffre d'affaire.

Quant au lin, il connaît un développement certain. Principalement utilisées pour leurs fibres par l'industrie textile (95%), certaines variétés de lin sont désormais sélectionnées pour leur forte teneur en huile.

Les autres productions végétales notables du territoire sont la betterave, les cultures légumières et la chicorée.



## ▲ Bovins

Concernant les productions animales, plus on se rapproche du littoral, moins l'élevage est présent. En Flandre-Dunkerque, celui-ci se pratique en hors sol (les animaux sont à l'intérieur de bâtiments et sont nourris avec des aliments apportés sur place) ou sous forme de polyculture-élevage (plusieurs cultures et élevages sont présents sur une même exploitation. Les activités se complètent par l'autoconsommation, l'utilisation des déjections comme fertilisants...).



Les filières caractéristiques des Wateringues sont le bovin laitier, le bovin à viande et l'élevage porcin. Ce dernier commence à bien se développer. Les éleveurs de porcs de la région sont spécialisés dans le système naisseur-engraisseur, avec la fabrication d'aliments à la ferme. Un autre type de production en croissance sur les pieds de coteaux est l'élevage avicole. La plupart d'entre-eux se fait en hors sol, mais quelques exploitations élèvent des volailles de plein air, via le label rouge ou une marque collective. Enfin les élevages de moutons, de chèvres ou encore de lapins sont des productions marginales sur nos territoires.

En plus du climat favorable, la performance de l'agriculture sur les pieds de coteaux est liée à la forte densité du réseau hydrographique. Cette spécificité présente des opportunités en termes d'irrigation, mais elle est également source de contraintes, au regard du risque inondation et de l'obligation de drainer les terres.



▲ Sortie de drain dans un Watergang

## LE DRAINAGE AGRICOLE

Le drainage est une opération qui consiste à provoquer artificiellement l'évacuation de l'eau présente dans la couche supérieure du sol. Le secteur des Wateringues est presque intégralement drainé afin d'assurer une meilleure exploitation des terres, de sécuriser la production et d'améliorer les conditions de travail et d'accès aux champs. Le drainage est assuré par des tuyaux enterrés qui quadrillent les champs et qui ont pour exutoires les watergangs. Si le drainage a permis le développement d'une agriculture performante, en revanche, il a engendré la destruction de la plupart des zones humides du territoire.

## + POUR EN SAVOIR PLUS

- L'agriculture sur le territoire de la Communauté de communes des Hauts de Fandre, diagnostic réalisé dans le cadre de la révision du PLUi, mai 2017