

RÉFLEXION PRÉALABLE À MON PROJET DE PLANTATION D'ARBRES ET DE HAIES :

Mes objectifs doivent correspondre à mes besoins. J'identifie mes besoins et je les hiérarchise afin de trouver le meilleur compromis dans le choix des essences, dans le type de structure de haie à atteindre et dans sa gestion.



BESOINS	ECHEANCE RESULTAT*
Litière (plaquettes), énergie (plaquettes, buches)	court / moyen terme
Piquet (clôture)	moyen terme
Charpente, sciage divers	long terme
Fruits	court/moyen terme
Nourriture pour les troupeaux (feuillage)	court / moyen terme
Brise-vent,... pour les troupeaux, cultures, bâtiments	moyen/ long terme
Ombre, fraîcheur pour les troupeaux	moyen/ long terme
Abris pluie, grêles, pour les troupeaux	moyen/ long terme
Lutte contre l'érosion, amélioration de l'infiltration de l'eau dans le sol	court/moyen terme
Amélioration de la qualité de l'eau	court/moyen terme
Fleurs mellifères	court/moyen terme
Accueil petit gibier	court/moyen terme
Amélioration bilan carbone (captation du CO2)	moyen/ long terme
Amélioration du paysage (vente à la ferme, gîte, auberge...)	court/moyen terme

*Court terme : 0-10 ans

*Moyen terme : 10-20 ans

*Long terme : > 20 ans

Les essences :

Il faut choisir des essences :

- qui répondent avant tout aux besoins identifiés et, ... aux aspirations de l'exploitant,
- de préférence locales,
- adaptées au type de sol,
- adaptées au climat actuel du territoire tout en anticipant le climat futur,
- en adéquation avec l'élevage présent sur l'exploitation (volaille, ovin, bovin, équin...),
- peu contraignantes et favorables pour les cultures voisines (vergers, céréales, maraîchage, ...),
- qui demandent un entretien raisonné en temps et en moyen.

Quelques principes à retenir sur l'orientation :

- Si l'objectif est d'obtenir un effet brise-vent, la haie (complète) devra être positionnée perpendiculairement aux vents dominants pour obtenir une efficacité optimale. En Haute-Vienne, les vents sont majoritairement orientés Nord-Est et quart Sud-Ouest.
- Si l'objectif est de limiter l'érosion, la haie devra être implantée perpendiculairement au sens de la pente.
- Pour maintenir un ensoleillement suffisant pour les cultures de chaque côté de la haie, celle-ci sera implantée sur l'axe nord-sud.

Le type de structure :

Les végétaux (arbre, arbuste, buisson) peuvent se classer en 3 grandes catégories :

- grande hauteur (> 15 m),
- étage intermédiaire (8-10 m),
- buissonnant (3-5 m)

La plantation de l'ensemble de ces 3 catégories constitue une haie dite « complète ».

Celle-ci peut alors être effectuée sur 1, 2 ou 3 rangs parallèles.

Une haie positionnée sur 2 rangs (ou plus) sera de préférence retenue, afin d'augmenter l'effet escompté et ceci quels que soient les objectifs recherchés.



De multiples combinaisons peuvent alors être mises en œuvre pour atteindre les objectifs recherchés. Pour un même type de haie, le résultat à l'âge adulte sera variable selon les essences choisies, le type de sol de la parcelle et le climat du secteur (ces 2 derniers points jouant un rôle essentiel dans la croissance des végétaux), et la gestion appliquée (entretien : taille, élagage, ...).

