BILAN ECOLOGIQUE VOLONTAIRE :

PROJET DE PLANTATION DE
Acy en Multien (60)

1) Présentation du projet

- Porteur de projet : Brisset Gonzague
- Localisation : Acy en Multien (60)
- Surface : 2.4 ha
- Essence principale : Paulownia (variété TURBO PRO) : triple hybride stérile et non invasive
- Objectif : Valorisation de terres agricoles par un boisement à vocation écologique et économique, tout en maintenant les arbres autour de la parcelle et avec la présence d'un semi de ray grass / luzerne.

Le paulownia est une culture BNI (bas niveau d'intrant).

- Prévision de plantation : Mars 2026.

2) Contexte environnemental

Le site n'est pas situé en zone protégée.

3) État initial et inventaires recommandés

Le terrain est actuellement une terre agricole utilisé pour l'exploitation de céréales (labour annuel, semi de la culture et désherbage chimique). Avec l'implantation du paulownia, le sol sera travaillé uniquement lors que la plantation sur 1 m de large. Cette culture ne nécessite pas d'intrants chimiques)

4) Choix des essences et justification

L'essence principale retenue est adaptée au climat local, non invasive, et présente un intérêt écologique (captation carbone, biodiversité).

5) Analyse des impacts

- Sols : amélioration structurelle à moyen terme
- Biodiversité : renforcement potentiel (mellifère)
- Eau : aucun impact attendu sur les ressources locales (pluviométrie annuelle suffisante)
- Paysage : amélioration du cadre visuel

6) Mesures prévues

- Plantation sans recours aux intrants chimiques
- Plantation d'essences secondaires locales en lisière pour diversification
- Entretien écologique par enherbement naturel (maintien de la prairie)
- Suivi du développement des plants et de la biodiversité associée
- Maintien d'une distance de 10 mètres par rapport aux parcelles voisines + route

7) Conclusion

Le projet présente un faible risque pour l'environnement et apportera des bénéfices en matière de biodiversité, de stockage carbone, et de restauration paysagère.