

## FERME DE LA MARCHANDE - LYCEE AGRICOLE DE CHATEAU-SALINS

### Ville, département

Château-Salins (57)

### Intitulé de l'action

**Une mutation en faveur du sol et de la biodiversité**

### Message essentiel

**L'exploitation du lycée agricole de Château-Salins, outil pédagogique, a conduit une forte transition de ses pratiques pour allier rentabilité, santé du vivant, cadre de vie et adaptation au changement climatique.**

### Détail de l'action

Partant du constat que le système d'exploitation de la ferme du lycée agricole était à bout de souffle, une mutation a été opérée.

La ferme en polyculture-élevage déploie depuis 6 ans une démarche globale guidée par la nécessité d'apporter des réponses aux enjeux de stockage carbone, de préservation des ressources en eau, d'alimentation locale de qualité et de renouvellement des générations.

Concrètement, cela s'est traduit par l'augmentation des surfaces en herbe, passées de 54% à 85% avec la mise en place d'un pâturage tournant dynamique favorable à une production d'herbe en quantité et qualité et assurant une autonomie fourragère de l'exploitation.

La plantation de haies, le développement de l'agroforesterie fruitière, la gestion de 175 ha en agriculture biologique, la réalisation de fauches tardives pour préserver le courlis cendré font également partie de la dynamique portée en faveur de la préservation de la biodiversité. En la matière, les observations réalisées démontrent une augmentation des insectes, des auxiliaires et une diversification de la flore.

Les produits de l'exploitation (viande, produits laitiers, fruits) sont valorisés à la cantine scolaire. Des contacts ont été pris pour étendre cette diffusion dans le cadre du plan d'alimentation territorial.

Cette réflexion et ce travail sont portés à la fois par l'équipe salariée de l'exploitation, l'équipe enseignante du lycée agricole, les élèves -futurs professionnels- et de nombreux partenaires comme le parc naturel régional, les chambres d'agriculture...

### Mots clés

*Adaptation au changement climatique  
Protection des ressources en eau  
Changement de pratiques agricoles  
Préservation de la biodiversité  
Information/Sensibilisation*