

## Lycée agricole de Beaulieu : les élèves en visite, à la découverte de pratiques agroécologiques



Lycée agricole de Beaulieu : les élèves en visite, à la découverte de pratiques agroécologiques

**Vendredi 27 janvier 2023, les élèves de 1ère du bac STAV, spécialité production agricole, ont visité l'élevage bio du GAEC du Loran situé à Saint Maur (32).**

L'élevage est autonome pour l'alimentation des 200 vaches laitières de race jersiaise: les 200 ha de SAU sont conduits 100% à l'herbe, en pâturage tournant dynamique. Les prairies multi espèces incluent une part importante de fabacées qui fixent l'azote de l'air grâce à leurs nodosités racinaires : du trèfle notamment.

A l'instar des techniques développées en Nouvelle-Zélande, le système est sobre et efficient.

Monotraitée réalisée en plein air et lactation groupée 9 mois sur douze procurent un lait de qualité dont la production suit la pousse de l'herbe du printemps à l'automne.



L'irrigation -via des lacs personnels et communaux- est la clef de voute du système car elle sécurise la pousse de l'herbe et offre la possibilité d'un élevage 100% herbager : cela permet une production alimentaire de qualité, qui préserve l'environnement.

A l'heure du réchauffement climatique, les élèves ont été sensibilisés à la protection des sols pour une bonne fertilité et le stockage du carbone.

L'importance stratégique des retenues d'eau pour l'irrigation estivale et la nécessité de s'orienter vers des techniques sobres en énergie et efficientes pour la valorisation de l'eau leur ont également été présenté.

Cet élevage gersois a été primé par le trophée de l'Excellence bio délivré en 2021 : une belle récompense pour leurs pratiques d'avenir !

