



Situé au cœur du département des Deux-Sèvres à Parthenay, le Pays de Gâtine est un Pôle d'Equilibre Territorial et Rural (PETR), administré par des élus locaux, qui a pour vocation de renforcer l'attractivité du territoire de Gâtine tout en préservant son cadre de vie.

Le projet de Parc naturel régional, actuellement en cours d'examen, s'inscrit dans cette démarche. Les élus locaux ont la volonté de donner une reconnaissance nationale à ce territoire, de permettre à chacun d'y rester et de bien y vivre, de combattre les fragilités du territoire en affirmant et en développant ses atouts.

Fort de cette volonté, le Pays de Gâtine intervient depuis 2014 comme partenaire du projet européen Life+ "Pâturage Tournant Dynamique" (PTD). De la réflexion à la mise en œuvre du projet, le Pays de Gâtine est en charge des actions de communication et de diffusion des résultats :

- Organisation de séminaires grand public et de restitution auprès des éleveurs, techniciens agricoles, environnementaux et des élus.
- Réalisation de supports de communication pour présenter et illustrer l'ensemble du projet Life+ PTD. La 1ère séquence audiovisuelle "[La genèse du projet](#)" est en ligne !

- Réalisation et mise à jour du site Internet www.life-ptd.com avec une fréquentation annuelle moyenne de 1800 visiteurs et 5000 vues.

- Rédaction, mise en page et diffusion d'une newsletter bimensuelle auprès de 490 abonnés

- Réalisation et mise à jour de l'observatoire du PTD (système d'information web et géographique www.life-ptd.com/observatoire-ptd) pour valoriser les indicateurs du PTD sous forme de graphiques, tableaux de bord et/ou de cartes géo-référencées.

« Vous l'aurez compris, le Pays de Gâtine apporte un soutien technique important et s'associe pleinement à la réussite du projet Life+ PTD. Cette nouvelle pratique de pâturage tournant dynamique baptisée « Herby » est un enjeu fort pour l'optimisation de la pousse d'herbe, le maintien de l'élevage en Gâtine mais aussi pour la préservation du paysage bocager et de la qualité de l'eau. Ce projet multi-partenarial est essentiel pour préserver l'identité et l'avenir de notre territoire. »

Didier Gaillard,
Président du PETR du Pays de Gâtine

Journée AFPF 2019 : *premier prix pour notre poster !*

Les 12 et 13 mars derniers, avaient lieu à Paris les traditionnelles **journées de printemps de l'AFPF** (Association Française de la Production Fourragère), sur le thème : « quels bénéfices de l'élevage à l'herbe pour l'éleveur, l'animal, le consommateur et le territoire ? ».

Dans ce cadre, la CAVEB et l'INRA avaient travaillé ensemble sur le sujet « Pâturage Tournant Dynamique : 3 feuilles ou 10 cm herbomètre ? ». Comme vous le savez déjà, la méthode Herby n'utilise pas l'outil herbomètre mais

le stade des graminées comme repère d'entrée sur un paddock. L'idée était de voir les correspondances entre les deux méthodes.

L'étude des données collectées depuis 2015 montre qu'il n'y a pas de lien entre le stade trois feuilles et la hauteur d'herbe, et qu'au stade trois feuilles, la qualité est indépendante de la hauteur.

Au travers d'un poster, nous avons pu présenter ces premières conclusions devant des experts fourragers venus de toute la France et même de Belgique !

Un jeu proposait aux visiteurs de donner leur avis sur les photos de prairies, savoir si elles étaient pâturables ou non. Au dos, différents points de vue étaient présentés : celui de l'herbomètre, celui de l'herbe, celui de l'animal et celui de l'éleveur.

Les experts présents étaient amenés à voter pour le meilleur poster... et nous avons gagné le premier prix ! Grâce au vote du public, nous pourrions proposer une publication dans le prochain numéro de la revue Fourrages.



Pâturage Tournant Dynamique : 3 feuilles ou 10 cm herbomètre ?



Evaluation des « Pâturages Tournant Dynamique » : quelle correspondance entre les repères d'entrée de la méthode « hauteur d'herbe » et ceux de la méthode « 3 feuilles » ?

J. Cliquet¹, A. Poilane¹, F. Surault², F. Gastal³

1 : CAVEB, lieu-dit la Bressandière F-79200 Châtillon-sur-Thouet ; lifeptd@caveb.net

2 : INRA, UR P3F, Le Chêne, RD 150, F-86800 Lusignan

3 : INRA, UE FERLUS, Les Vermines, F-86800 Lusignan

Contexte

Les bénéfices du Pâturage Tournant Dynamique font débat : si la presse agricole multiplie les témoignages élogieux, les experts fourragers semblent sceptiques. L'une de nos hypothèses est qu'il existe différentes méthodes de Pâturage Tournant Dynamique mobilisant des critères de gestion différents : le stade 3 feuilles pour la méthode Herby vs une hauteur d'herbe de 10-12 cm dans la méthode Herbomètre. Le travail présenté étudie la correspondance entre ces deux repères et l'impact de la hauteur sur la qualité, dans le cadre de parcelles gérées en Pâturage Tournant Dynamique, type Herby.

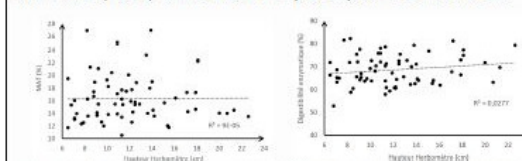
Matériel et méthodes

- 23 prairies semées (17) ou naturelles (6) en Deux-Sèvres de 2016 à 2018
- Conduites selon la méthode de pâturage Herby^{MD} : entrée au stade 3 feuilles et sortie sans pâturer la gaine des graminées
- Collecte d'info à chaque tour pâturage : hauteur herbomètre, biomasse, valeur alimentaire et stade physiologique des graminées



Quel lien entre la hauteur d'herbe et la qualité ?

Répartition de 243 analyses de solubilité enzymatique (à gauche) et de teneur en Matière Azotée Totales (à droite) selon la hauteur d'herbe pour des parcelles au stade 3 feuilles.



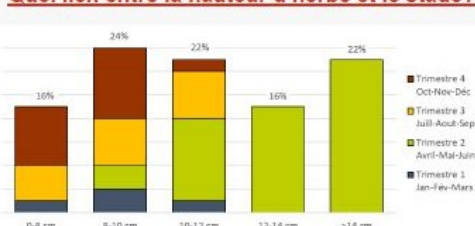
Au stade 3 feuilles, la qualité est indépendante de la hauteur d'herbe

Conclusion

Le stade 3 feuilles peut être atteint pour une grande diversité de hauteur d'herbe. La méthode Herby permet de maintenir la qualité de l'herbe pâturée quelque que soit la hauteur du couvert.

La hauteur herbomètre et le stade des graminées sont deux repères différents qui conduisent à des gestions différentes du pâturage. Ce qui peut expliquer la diversité des résultats obtenus dans les évaluations du « Pâturage Tournant Dynamique ». La méthode stade vise à optimiser les performances animales, tandis que l'herbomètre permet une gestion de stock.

Quel lien entre la hauteur d'herbe et le stade ?



Répartition de 81 mesures de hauteur d'herbe mesurée sur une diversité de prairie au stade 3 feuilles.

Il n'y a pas de lien entre la hauteur herbomètre et le stade 3 feuilles

Envie d'en savoir plus ?

Contacts : lifeptd@caveb.net

Servez-vous :

Le projet LIFE+

Découvrez le projet en vidéo !
Flasher le QR code :



!! A vous de jouer !!
Peut-on pâturer ces parcelles?!



Note de saison

Si le premier tour conditionne la réussite du pâturage de la saison, il n'est pas facile cette année : peu de volume d'herbe disponible mais à des stades déjà bien avancés. Faire un premier tour avec un petit lot d'animaux, ou quelques heures en lait, est essentiel pour éviter de se faire déborder par l'épiaison ensuite. Epiaison qui risque d'être encore une fois très rapide !

Mars 2020 : c'est la date de fin de projet !

Rendez-vous pour le séminaire final programmé les 21 et 22 janvier 2020 à Parthenay dans les Deux-Sèvres pour connaître l'avenir du pâturage Herby.

La journée du 21 janvier sera un séminaire de présentation des résultats techniques, tandis que la journée du 22 sera une synthèse simplifiée des principaux résultats, à destination notamment des élus et des financeurs.

Portes ouvertes : *deux dates à noter !*

Le printemps arrive. C'est l'occasion d'ouvrir les portes des exploitations en pâturage Herby.

Le Samedi 4 mai, rendez-vous à 9h30 sur le parking municipal de Saint-Marc-la-Lande (79). Venez découvrir l'importance du pâturage pour le maintien des prairies et du paysage bocager. Vous comprendrez la place que peuvent avoir différents types de prairies dans un système de pâturage optimisé. Sortie organisée en partenariat avec DSNE. Prenez vos bottes; Verre de l'amitié offert.

Contact :

Alexandre Boissinot (DSNE)
06.49.13.25.37

Le **dimanche 12 mai**, l'EARL Charchenay, à Saint-Martin-de-Saint-Maixent (79) ouvre ses portes.

Une randonnée au cœur du bocage traditionnel vous permettra de découvrir les différentes cultures pratiquées sur l'exploitation pour alimenter les chèvres et vaches de l'exploitation. Des stands ludiques et instructifs vous aideront à com-

prendre le travail de Stéphane pour améliorer l'autonomie alimentaire de son exploitation. Vous pourrez déguster et acheter les produits de la ferme autour d'un repas convivial le midi et profiter de l'après-midi pour faire le tour de l'exploitation.

Infos à venir sur facebook :
[@produitsfermecharchenay](https://www.facebook.com/produitsfermecharchenay)

Alice Poilane (CAVEB)
lifepd@caveb.net

En images !



➤ **Quand ?** Du 28 Février au 1er Mars

Où ? Deux-Sèvres (79)

Quoi ? Prélèvements finaux de vers de terre et de sol

Pour qui ? Sur les parcelles suivies par les partenaires scientifiques et la CAVEB

◀ **Quand ?** 5 et 6 Février

Où ? Parthenay (79)

Quoi ? Formation techniciens au pâturage Herby



Le Pâturage Herby



Sortir les animaux de la parcelle
sans pâturer la gaine des graminées

Limitier le temps de présence pour
ne pas pâturer les repousses



Faire varier le temps de repos pour venir
pâturer au stade 3 feuilles

Les partenaires du projet



Les partenaires financiers



CAVEB

Chargée de mission du projet : Anne PORCHET

Coordinatrices et animatrices techniques : Joséphine CLIQUET et Alice POILANE

CAVEB | La Bressandière - Châtillon sur Thouet | BP 80183 | 79205 PARTHENAY

Tél. : 05.49.95.44.20 - Fax. : 05.49.95.08.78

lifeptd@caveb.net www.life-ptd.com Facebook : LIFE+ Pâturage Tournant Dynamique

Référence du projet Life - PTD : « LIFE13 ENV/FR/001315 »

