



VISITE PLATEFORME LÉGUMINEUSES FOURRAGÈRES EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Jeudi 3 Octobre à 14h à Brecé (proche Gorron)
dans une parcelle de la famille Guyard (La Vieuville)

Programme animé par Samuel GAUME :

- Visite de la vitrine avec dix espèces de trèfles et mélange CD3F
- Echanges sur les modalités de semis des prairies
- Intérêt d'ajouter des légumineuses à cycle rapide dans les prairies
- Différences entre implantations de printemps et d'automne

Merci aux partenaires



SAATBAU
Semences de qualité,
récolte de qualité.



Semi : jeudi 25 avril 2024

Précédent : féverole, puis impossible d'implanter une culture à l'automne 2023.

Préparation du sol : le 15 avril rota-labour, 16/04 fumier (15t0/ha), 17/04 labour, 19/04 rouler, 24 avril reprise du labour au vibroculteur puis rouler, le lendemain : semi en combiné (bottes relevées), ramassage des blocs de pierre, passage de herse-étrille et rouler.

Dose / ha : 45kg d'avoine + 20kg de trèfle (le CD3F a été semé à 26kg)

1/3 de la parcelle a été implanté avec de l'avoine de printemps (variété Duffy). Ce sont les trèfles d'alexandrie, de perse, vésiculé et incarnat. Le reste de la parcelle a été semé avec de l'avoine d'hiver, sauf une bande de 3 mètres de CD3F en « pur ».

Exploitation : 1^{ère} fauche lundi 15 juillet, il y a eu deux fois plus de rendement avec l'avoine de printemps ! 2^{nde} fauche le 15 septembre

Descriptif des espèces

- **Trèfle d'alexandrie** (pmg de 3 à 5 grammes), semi de 8 à 25kg/ha

Annuel, adapté à tous types de sols (sauf trop argileux), implantation rapide, bonne tenue en tige, hauteur 70 cm, floraison blanche, le plus productif, repousses vigoureuses, pâturable, gèle à partir de -6°.

- **Trèfle de perse** (pmg de 1,3 à 1,7 gr), semi entre 3 et 15kg/ha

Annuel, adapté à tous types de sols (même lourds et humides), implantation rapide, port érigé, hauteur 75cm, floraison rose, repousses vigoureuses, pas gélif.

- **Trèfle vésiculé** ou flèche (pmg de 1,1 à 1,4 gr), semi entre 3 et 15kg/ha

Annuel, adapté au sols plus légers (craint l'excès d'eau et l'acidité), résiste bien au sec malgré un pivot peu développé, bcp de ramifications, riche en MAT, fleur rosée, pâturable, repousse bien, pas gélif.

- **Trèfle incarnat** (pmg de 3 à 4 gr), semi entre 8 et 25kg/ha

Bisannuel, rustique, pivot puissant, bonne tenue, hauteur 70 cm, floraison rouge, pâturable, beaucoup de choix de variétés (suivant précocité souhaité), repousses peu vigoureuses suite exploitation post-floraison, non-gélif. Ici l'avoine de printemps a pris le dessus car il lui faut du temps pour développer sa rosette. Pousse mieux quand il est semé en fin d'été.

- **Trèfle violet** (pmg 2 gr), semi de 3 à 20kg/ha

Pérenne, durée de 3 ans, normalement met plus de temps à s'implanter, mais grâce à la formidable humidité de l'année sa productivité est presque équivalente à certains trèfles annuels !

- **Mélicot** (pmg 2 gr), semi à 25kg/ha

Bisannuel, supporte tous types de sols (plutôt lourds), mais mal l'excès d'humidité à l'implantation, met du temps à s'implanter, hauteur 1,5 m, fleur jaune. Pivot puissant comparable à la luzerne.

- **Trèfle de Micheli** (pmg de 0,8 à 1 gr), semi de 2 à 12kg/ha

Annuel, développement proche du trèfle incarnat avec moins de productivité et plus résistant aux excès d'humidité, fleurs blanches, pâturable.

- **Trèfle Fraise** (pmg 1,5 gr), semi de 5 à 15kg/ha

Pérenne de 4 à 5 ans, résiste au sec, se développe par stolons, port bas de 20 à 30 cm, fleur rose.

- **Trèfle Squarosum** (pmg de 4 à 5 gr) semi de 3 à 20kg/ha

Annuel, implantation rapide et grand développement, hauteur plus de 1 m, floraison blanche tardive, gèle à -7°.

Espèces dans des carrés de 1 m²

- **Lotier corniculé** (pmg 1,2) semi de 1,5 à 15kg/ha

Pérenne, se développe mieux dans des terrains difficiles, résiste au sec, pivot, hauteur de 25 à 50cm, fleur jaune, plante tannique, pâturable.

- **Minette** (pmg 1,7) semi de 4 à 20kg/ha

Bisannuelle des sols alcalins, également appelée luzerne lupuline, hauteur 15 à 60 cm, fleur jaune.

- **Trèfle Hybride** (pmg 0,7) semi de 1,5 à 10kg/ha

Bisannuelle qui dure 3 ans, résiste très bien aux excès d'humidité et productive l'été, hauteur de 25 à 60cm, fleur rosée et blanche au centre. Souvent utilisé dans les pâtures pour augmenter la productivité des premières années.

