

Compte rendu de visite

Date : 19 Avril 2022

Lieu : Gouvernorat Ariana

Objet : Suivi des plateformes «Cultures Fourragères» & «Légumineuses».

Participant :

- Dalel Toumi Azouz & Olfa Mlayeh: PRRDA-NE
- Faten Srarfi: INRAT
- Rabeh Ben Mehrez: Agriculteur
- Abdelbassit Guezmir et Folla Guezmir: Agriculteurs

Dans le cadre des conventions signées entre le Pôle Régional de Recherche Développement Agricole du Nord-est (PRRDA-NE) et le Laboratoire des Grandes Cultures (LGC), le Laboratoire des Productions Animales et Fourragères (PAF) de l'INRAT et le CRDA de Ariana ; deux plateformes de transfert des résultats de la recherche agricole ont été installées au titre de la campagne 2021-2022 dans la région de Kalaat Andalous. Ces deux plateformes ont intégré des cultures fourragères et des légumineuses à graines. Elles sont hébergées chez deux agriculteurs :

- Abdelbassit Guezmir
- Rabeh Ben Merhrez

Pour rendre compte de l'évolution de l'état des différentes parcelles et de l'impact des recommandations formulées suite aux visites précédentes, le PRRDA-NE a organisé une visite de suivi aux deux exploitations, sites de ces plateformes.

1. Exploitation Abdelbassit Guezmir

La visite a concerné les parcelles suivantes :

- ✓ Le pois protéagineux variété «Basma»,
- ✓ La féverole variété «Najeh»,
- ✓ La vesce variété «Khadhra».

L'agriculteur a appliqué l'insecticide contre la Bruche à base de (Lambada-Cyhalothrine) pour les trois cultures (Pois protéagineux, Féverole et vesce). Il en est de même pour le Sulla.

Pois protéagineux variété «Basma»



La culture est au stade « Fin de floraison » (grossissement des gousses et la plante ne peut produire d'étage florifères). Malgré l'envahissement des plantes adventices sur une partie de la parcelle, le calibre des gousses et des graines reflète les caractéristiques de la variété (bon calibre des gousses et des graines).

Recommandation:

Programmer la récolte à la fin de la maturité physiologique sans atteindre le stade de la récolte où le taux d'humidité de la graine est inférieur à 20% pour éviter l'égrainage, c'est-à-dire à peu près dans un mois.

Féverole variété «Najeh»

La parcelle est en bon état.
La culture est au stade maturité physiologique.
Malgré le traitement, les limaces, sont toujours présents. Ceci est dû à l'artichautière avoisinante.
On note un début d'attaque de rouille, mais vu le stade de développement de la culture son effet sera négligeable.



La Vesce commune variété «Khadra»



On note bien que la culture a bien repris après l'application du traitement anti limaces recommandé lors d'une visite antérieure. La parcelle est en bon état. La vesce est en pleine formation des gousses.



2- Exploitation Rabeh Ben Mehrez

L'exploitation fait partie du périmètre irrigué de Kalaat Adalous. Elle est située sur la route « Utique ». Cette plateforme est à sa première année. Elle comporte à la fois des cultures fourragères et des légumineuses comme suit :

- 0.5 Ha de Pois chiche variété « Rebha »
- 0.5 Ha de Triticale variété « Vivacio »
- 0.24 Ha de Vesce commune variété « INRAT 303 »

Les trois parcelles sont en bon état. Leurs productions seront destinées à l'auto approvisionnement en semences pour l'extension des superficies destinées à ces cultures nouvellement introduites dans l'exploitation.

Triticale variété « Vivacio »



Malgré le semis tardif, la culture est en bon état. C'est une bonne parcelle.

Vesce commune variété « INRAT 303 »



La culture est en pleine floraison. La parcelle est en bon état et propre

Pois chiche d'hivers variété « Rebha »



La levée est homogène. La culture est au stade « pleine floraison ».

On note :

- La formation d'une croute liée à la texture du sol et au manque d'eau
- L'agriculteur n'a pas réalisé le binage recommandé lors de la visite précédente.
- Un début d'attaque d'antracnose

Recommandation:

* Faire un binage dans les brefs délais, pour casser la croute superficielle et aérer les racines des plants de pois chiche.

* Traiter contre l'antracnose avec un produit à base de « Chlorothalonil ».