Rencontre avec Philippe Martin a la ferme du cheval blanc

Dans le cadre d'un rapport sur l'eau en France, sur le plan quantitatif, à l'Assemblée Nationael le député Phillippe Martin a consulté l'exemple de la gestion de la nappre de beauce, par une visite a Boulay les Barres, le lundi 29 avril 2013; une matinée d'entretien avec la Chambre d'agriculture, le Conseil Général.

pic.twitter.com/Xlr7srHtqu

Visite d'exploitation pratiquant l'irrigation

« Ferme du Cheval Blanc »

1. Ferme du Cheval Blanc

130 Ha – Grandes Cultures

– Morcelé : 26 ilots sur 15 Km sur 3 communes

Remembrement 1984 (subvention)

– 2.5 Ha proche corps de ferme

– Une parcelle de 72 Ha sur sol argilo-calcaire superficiel

Irrigation 1986 sur un ilot de 72 HA

- Un forage de 40m (subvention AELB)
- niveau eau a 22m
- pompe 36m Débit de 75 m3/h
- ligne electrique (subvention CG45)
- enrouleur grande longueur + 750 m tuyau
- fonctionnement (23 h/24h) et tours d'eau de 10 jours.

2 rotations

- Non irrigué : colza / blé dur / blé tendre
- Irrigué :

- maïs / blé dur (1986-2008)
- maïs / blé dur /Betterave industriel /blé dur (2009-….)

2. Equipement irrigation

- Enrouleur Beinlich 620/125 – régulation électronique
- Canon Komet vectro control (télécommande)
- Compteur électromagnétique fuji
- Télécommande de forage radio

3. OAD utilisé

- Météo GFS www.winguru.cz
- Sonde watermark
- Sonde sentek
- irriNet
- Betterave irribet ITB
- Blé dur physiosoft

4. Bénéfice Irrigation

- Richesse d'avoir de l'eau stocké naturellement renouvelable
- Régulation des rendements, résultat de l'exploitation
- Optimisation des intrants (herbicide, nitrate)
- Structure d'exploitation viable et transmissible
- Diversifier les cultures, rotation

- Développer des filières betterave, oignon, pomme de terre, semence potagère
    - Apport pour la biodiversité faune et flore, apicole ?
    - Avantage d'un système de dotation « nappe de Beauce »

5. Regret d'irrigant
    - Image de l'irrigation en BEAUCE, MEDIA et ONG environnementaliste
        - L'irrigation en Beauce : un schéma raisonné et Durable
    - Double déclaration, référence,…simplification
    - Les arrêts à la semaine
        - Tueur de gestion de l'eau et suréquipement
    - Suppression de la motivation de la gestion par l'irrigant dans la dotation.
        - Report de 20%
        - Dépassement de 10%