Rencontre technique sur les couverts végétaux – Démonstration rouleaux FACA- 19 mai 2017- Saint Césaire de G.

PARTICIPATION
Nombre de participants total : 30
Dont :
Participants viticulteurs : 25
Porteurs de projet viti : 2
Concessionnaire machinisme agricole : 1
Technicien spécialisé en viticulture bio et couverts végétaux : 1 (Intervenant)
Commercial spécialisé en semences couverts végétaux vigne :1

ANIMATION – COORDINATION
Marlène MATIGNON

INTERVENANTS

- Cyril CASSARINI - TECHNICIEN CHAMBRE AGRICULTURE 30
- Michel RIOUSSET - DISTRIBUTION spécialisé en couverts végétaux –(SEMENCES DE PROVENCE5 Filiale de Sud Céréales, coopérative du Sud-Est)

TEMOIGNAGES DE VITI BIO

- Mickael BOURRASSOL, viticulteur bio à Saint Césaire de Gauzignan- cave coopérative de saint Maurice de Cazevielle. En bio depuis 2012- Couverts végétaux semés depuis 3 ans
- Christian VIGNE – en bio depuis 2009- Cave coopérative de Masillargues Attuech –- couvert végétaux naturel et pâturage depuis 3 ans

- François REBOUL- en bio depuis 19 ans- viticulteur en cave particulière- gestion des couverts végétaux spontanés sur vigne depuis 10 ans.

MATERIEL MIS EN DEMONSTRATION

- ROOL AND SEM – 3 ROULEAUX ARRIERE
- C-MAG ROULEAU SIMPLE AVANT
- C- MAG ROULEAU 3 ROULEAUX ARRIERE

La matinée d'échanges sur les couverts végétaux s'est déroulée en 3 temps.

1. 1h30 - Un premier temps en salle était dédié à des informations généralistes sur les couverts végétaux. Néanmoins la présentation se voulait adaptée au contexte local avec la prise en compte du contexte pédoclimatique et agronomique méditerranéen (climat, faible précipitation en d'avril à septembre, sol épuisés par plusieurs décennies de monoculture de la vigne etc…) . Pragmatique la présentation a suivi sur l'énumération des contraintes et des conséquences négatives liées à la mise en place des couverts végétaux souvent évoqués par les professionnels pour refreiner leur mise en place :

    - outils spécifiques pour mise en place et leur gestion
    - concurrence eau et minéraux par rapport à la culture en place > baisse du rendement
    - conséquences œnologiques
    - majoration du risque de gel

Ensuite ont été présentés longuement les atouts de cette technique qui font consensus :

- diminution temps de travail

- suppression labour
- diminution charge mécanisation
- Erosion et ruissèlement
- biodiversité du sol et décompactions du sol> impact positif sur la structure
- stockage carbone via stockage de Matière organique

Puis une 1ière comparaison avantage – inconvénient enherbement naturel - enherbement semé avec les différentes espèces possibles a été exposée, suivant le contexte pédoclimatique du vignoble (texture, nappe phréatique affleurante, présence adventices spécifiques, pierrosité etc...) et le matériel de roulage dont dispose le producteur. Le commercial spécialisé dans les semences de couverts végétaux a complété les interventions du technicien. Cette comparaison a été illustrée par 2 cas d'exploitations au profil différent Les 2 viticulteurs des 2 cas exposés cas étaient présents ont témoigné de leur choix et des résultats attendus /observés sur leurs parcelles .
Ensuite, une 2ième comparaison enherbement total- enherbement 1 rang/2 avec résultats d'expérimentation à l'appui a été présentée par le technicien –

Tout au long de ces présentations, un point sur les espèces végétales et le matériel spécifique de l'implantation et de la gestion des couverts végétaux a été développé. –Puis Ce 1ier temps s'est suivi de nombreuses questions de la salle pendant 1/2h . Les participants vérifiaient les informations données et ont échangé autant avec les producteurs qui témoignaient qu'avec le technicien. Beaucoup mentionnaient le cas spécifique de leur exploitation, leur réticences, et demandaient des conseils, la diminution du rendement était l'une des craintes le plus fréquemment évoquée et qui a été longuement discuté.

2. 30 min -Un 2ième temps a été consacré à un témoignage d'un producteur ayant mis en place les couverts végétaux sur son exploitation avec pour particularité de faire pâturer des animaux pour sa gestion. Il a expliqué ses motivations et ses attentes par rapport à cette technique. (gestion de l'enherbement simplifié, augmentation fertilité do sol) . Ce producteur ayant fait des mesures de rendement depuis 3 ans, il a présenté ses résultats via des tableaux de suivi pour étayer ses propos. Ce 2ième temps s'est suivi également de nombreuses questions de la salle au viticulteur qui témoignait.

3. 1h 30-Le 3ième temps de la matinée s'est déroulée sur l'exploitation d'un viticulteur ayant mis en place des couverts végétaux avec un enherbement semé (féveroles). Il a expliqué les difficultés de réussite de son couvert lié à de mauvaises conditions climatiques au semis . Il a insisté sur l'importance du décalage du roulage au maximum dans le printemps juste vant la montée graine du couvert implanté.

   3 Rouleaux faca différents ont été mis en démonstration sur ses parcelles avec couvert de féveroles.

   - ROOL AND SEM – 3 ROULEAUX ARRIERE
   - C-MAG ROULEAU SIMPLE AVANT
   - C- MAG ROULEAU 3 ROULEAUX ARRIERE

   Les commerciaux de chaque outil ont présenté chaque matériel, conception, prix, poids , les spécificités technique de chacun, vitesse de travail, les réglage nécessaires, - Chaque rouleau faca a été mis en démonstration dans 2 rangs . A chaque démonstration, les participants ont

pu voir les différents résultats sur le couvert végétal du passage de chaque outil (herbe pincé ou herbe coupée) et la qualité du roulage qui en découlait, le tassement du sol .

La matinée s'est terminée autour d'un verre de l'amitié en salle où les échanges sur la technique des couverts végétaux en viticulture s'est poursuivie