



# Les exploitations agricoles de demain en Grandes Cultures : exemples de « signaux faibles »

*V. Leveau – Y. Carel*

*v.leveau@arvalis.fr – y.carel@arvalis.fr*

*Pôle économie & Stratégie d'exploitation*

**ARVALIS**  
Institut du végétal

*RMT Filarmoni – St Malo - GT3 29/09/21*



## Les exploitations agricoles de demain en Grandes cultures : exemples de « signaux faibles »

- ✓ Pas d'observatoire exhaustif à ce jour suffisamment pertinent : peu de chiffre!
- ✓ Des observations d'experts : donc discutables!
- ✓ La notion de « signaux faibles » ? Discutable
- ✓ Une approche avec une double entrée : déterminants & type d'impacts



# Les exploitations agricoles de demain en Grandes cultures : exemples de « signaux faibles »

## Evolution des activités

- ✓ Production :
  - Diversification des cultures (développement de certaines cultures de niche & rotation)
  - Nouveaux modes de production : 3 cultures en 2 ans, nouvelles approches techniques, agroforesterie...
  - Modes de production spécifiques avec valorisation potentielle :
    - Paiement pour Services Environnementaux :
    - Ex. : Culture Raisonnée Contrôlée, label rouge, certification Haute Valeur Environnementale, les « produits sans »...
    - Production biologique
    - Stockage Carbone (mise en place du Label)
  - Recours à l'irrigation : More or Less ?
  - Nouvel atelier hors grandes cultures (production énergie) – (élevage : exploitation/territoire)
  
- ✓ Transformations des produits : agricoles ou non agricoles
  - Vente directe avec ou sans transformation de matière première
  - Méthanisation Culture Intermédiaire Valorisation Energétique
  
- ✓ Pluriactivité (dans/hors milieu agricole)



# Les exploitations agricoles de demain en Grandes cultures : exemples de « signaux faibles »

## Evolution technologiques

- ✓ Modes d'Observation – analyse de la donnée (Capteurs – drones – data)
- ✓ Nveaux matériels (robotique)
- ✓ Nouvelles sources d'information et de conseils

## Evolution des formes d'exploitation

- ✓ Recours au travail à façon partiel ou intégral (en lien avec la productivité et l'investissement matériel) permet d'améliorer la productivité du travail d'une autre façon ainsi que les économies d'échelle
- ✓ Plus de projets collectifs : copropriété, assolement en commun et/ou pour activité hors agricole (cf méthanisation)
- ✓ Investisseurs externes, voire étrangers



# Les exploitations agricoles de demain en Grandes cultures : exemples de « signaux faibles »

## Rôle des acteurs : exemple implication des OS dans la production

- ✓ Travail à façon
- ✓ Gestionnaires de parcelles
- ✓ Produits de type assurantiels

## Déprise de certaines zones



