

Architecture du couvert et
maîtrise des bioagresseurs :

*Attentes, besoins et contraintes des
producteurs*

Architecture du couvert et maîtrise des bioagresseurs

- Attente des producteurs
 - Une attente aujourd'hui peu formalisée par les producteurs
 - D'autres leviers attendus avant l'architecture du couvert (protection biologique, résistance génétique, approche intégrée...)

Architecture du couvert et maîtrise des bioagresseurs

- Attente des producteurs
 - Une attente peu formalisée....
 - Mais des exemples d'appropriation à grande échelle :
 - Type afila chez le pois
 - Variétés courtes chez le blé (gènes de nanisme)

Architecture du couvert et maîtrise des bioagresseurs

- Besoins et contraintes des producteurs
 - De nouveaux moyens...
 - Efficaces,
 - Opérationnels,
 - Fiables,
 - Économiquement pertinents
 - Et rapidement (si possible)...

Architecture du couvert et maîtrise des bioagresseurs dans les exploitations

- Par la génétique
 - « Aérer » le couvert
 - Jouer sur le rapport organes contaminants/ organes producteurs...
 - Homogénéisation de la maturation
- Par les techniques culturales
 - Implantation
 - densité de semis/ plantation – date semis
 - Répartition dans l'espace
 - Écimage/ effeuillage/ taille...
 - Irrigation
 - Cultures associées
 - ...