

PRODUCTION ECO-responsable en horticulture ornementale (ProdEco)

CONTEXTE GENERAL ET OBJECTIFS

- Nécessité d'**adapter la gamme produite à la demande sociétale** (avoir un produit écoresponsable et « zéro phyto »).
- S'assurer de l'**acceptabilité par les consommateurs** → étude réalisée par l'ESA en début de projet

=> Développer des **itinéraires techniques** et des **références technico-économiques** pour fournir des produits adaptés aux demandes du marché

- Amélioration de la performance environnementale : pot sans plastique, substrat sans tourbe, fertilisation organique, protection biologique intégrée
- Evaluer la pertinence économique et écologique
- Assurer le transfert et l'appropriation par la filière horticole

GAMME VEGETALE TESTEE

- Culture courte (6-8 semaines) avec commercialisation au printemps → plantes annuelles
- Culture longue → plantes de pépinière

METHODOLOGIE

Evaluation de l'acceptabilité et des attentes des consommateurs

Sélectionner les solutions optimales pour chaque facteur « substrat », « pot », « fertilisation »

- Acceptabilité des produits optimisés ?
- Quelle performance environnementale ?
- Viabilité économique ?

Valorisation et transfert vers les producteurs

Référence :

- Pot plastique
- Substrat avec tourbe
- Fertilisation minérale



Tests :

- Pots éco-responsables (biosourcés, compostables, biodégradables...)
- Substrat sans tourbe et le plus « local » possible (pas de fibre de coco)
 - Fertilisation organique
 - Culture « zéro-phyto »



Rempotage de printemps (*Cyclamen* et *Capsicum*) dans des pots écoresponsables (pots compostables et biosourcés, pots biodégradables, Growcoon®...) avec une fertilisation organique

A VENIR...

- Etude auprès d'un panel de consommateurs → évaluation de la perception sur plusieurs sujets : usage des produits phytosanitaires, pots, substrats, fertilisation, conditions de production, aspect en fin de culture (plantes, pots...)...
- Mise au point d'itinéraires éco-responsables en se basant sur les remarques des consommateurs
- Optimiser ces itinéraires pour pouvoir les transférer aux producteurs