

Pôle Horticole Intégré

Sur le Centre INRA d'Avignon



Pôle Horticole Intégré

'Tête de réseau' des recherches de l'INRA sur horticulture intégrée

- Favoriser la concertation et les synergies
- Améliorer la 'visibilité' : régional, national, européen



PHI : Points forts du Centre d'Avignon

- Agronomie systémique
- Écophysiologie
- Physiologie post-récolte
- Chimie des aliments
- Microbiologie
- Épidémiologie
- Entomologie
- Pathologie végétale
- Génétique
- Génomique
- Statistiques et dynamiques spatiales

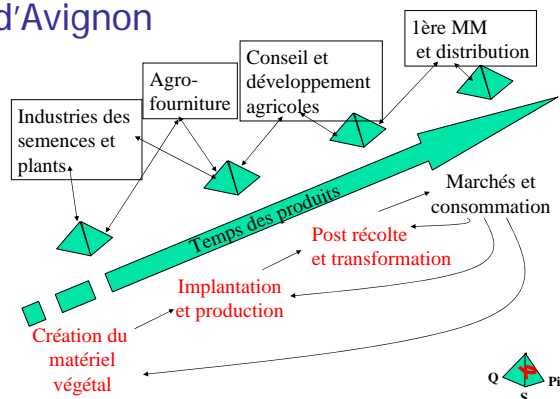
- Caractérisation et élaboration de la qualité
- Production intégrée
- Valeur nutritionnelle et sécurité

→ 300 à 350 personnes concernées

+ 2 Unités Expérimentales : Alénia (serre) et Gothon (arbo) et une Unité Mixte Technologique avec le CTCPA



PHI : Points forts du Centre d'Avignon



PHI : Points forts du Centre d'Avignon

■ Des plateformes techniques

- Le plateau technique de microscopie
- La plateforme de sécurité microbiologique des aliments
- Le plateau technique "Analyse de la Qualité des fruits"
- Le plateau technique de biologie moléculaire

■ Une longue pratique de la collaboration scientifique

- Des projets en commun: UE, ANR, Région PACA...
- De nombreuses publications communes
- Des thèses co-encadrées

■ Une longue pratique du partenariat



PHI aujourd'hui

- PHI a été validé par la DG INRA
- PHI est le socle INRA du PEIFL
- PHI participe au

Réseau Thématique de Recherche Avancée «Agronomie et développement durable »

- Les relations avec les autres Centres INRA (Angers, Antibes) ont été établies



Le futur

- Animation : interdisciplinarité
- PHI et la recherche horticole au CIRAD
- Positionnement international
- Projets : PHI moteur dans des projets nationaux et internationaux

