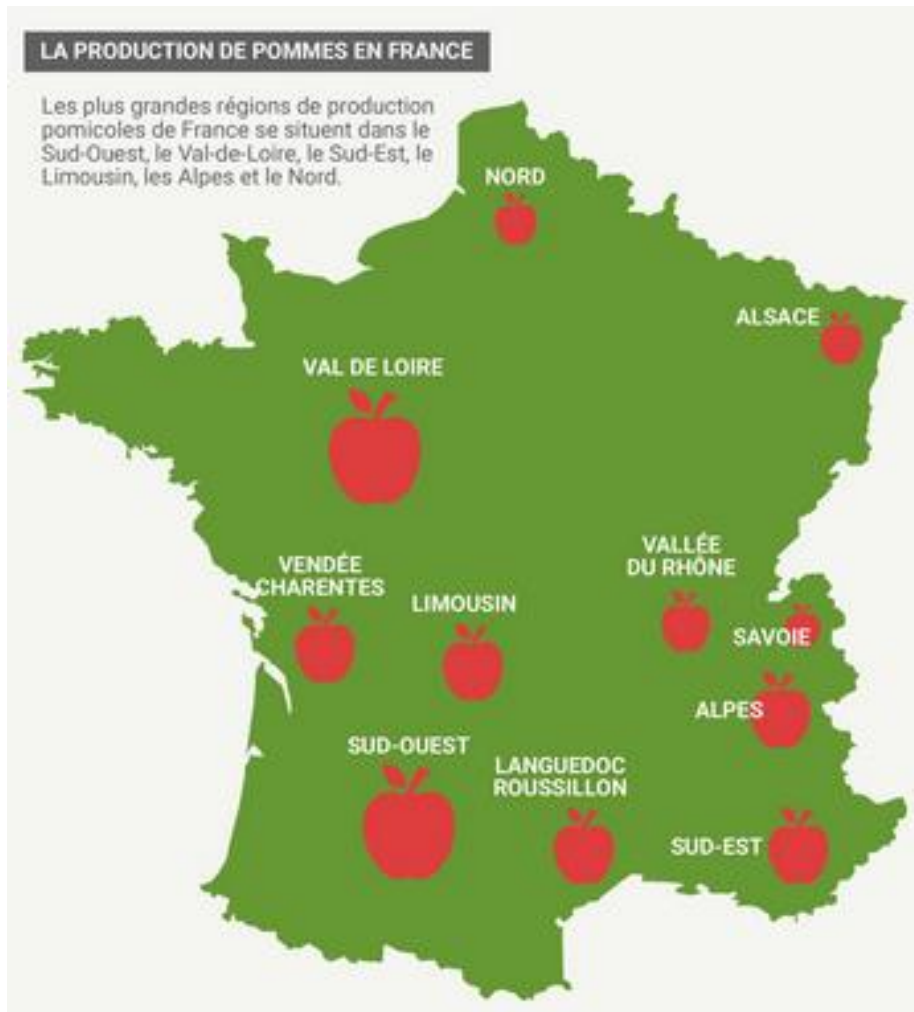




FILIÈRE FRUITS À PÉPINS

Séminaire GIS Fruits, 5 février 2019, Paris

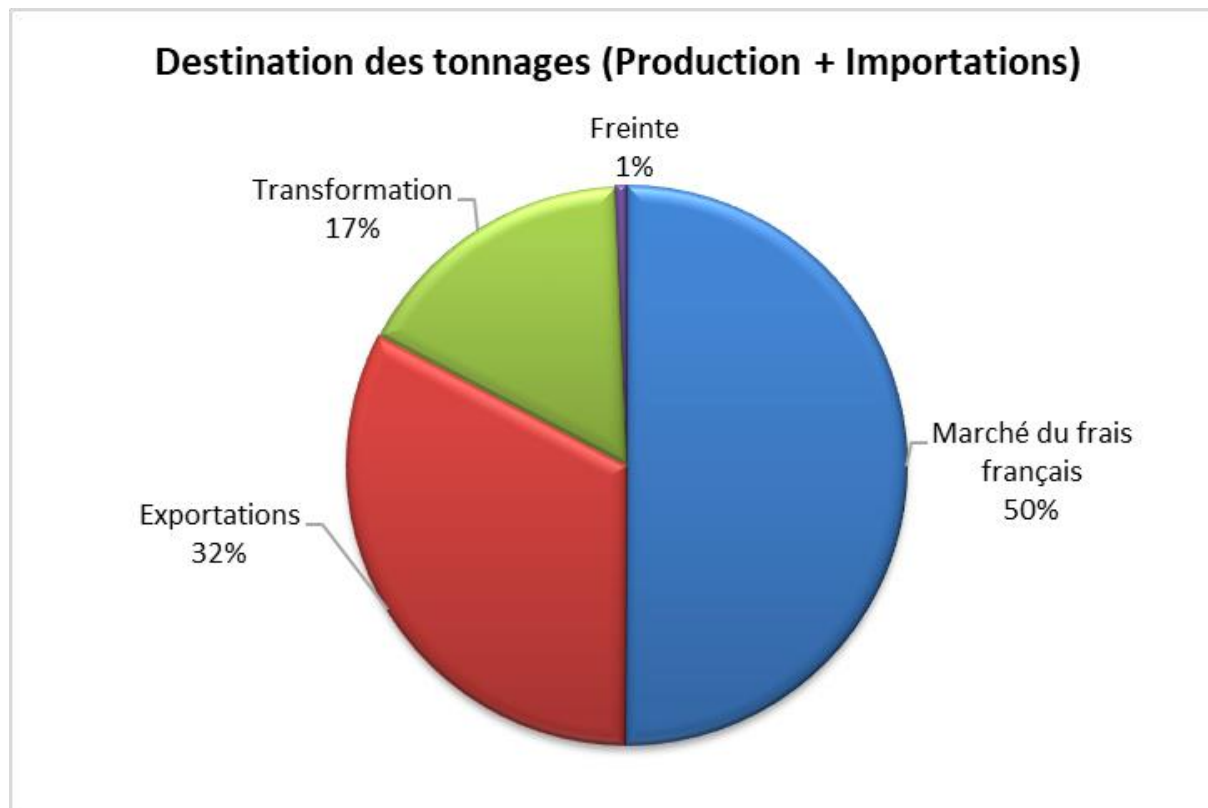
Bassins de production



- Exploitations de 16,8 ha en moyenne
- Une récolte de 752 tonnes/an
- Rendement moyen = 45T/ha
- Emploi : 10 ETP

Production nationale 17/18

- Production totale = 1 424 000 tonnes



Espèces identifiées

- ▣ *Palomena prasina*
- ▣ *Raphigaster nebulosa*
- ▣ *Coreus marginatus*
- ▣ *Gonocerus*
- ▣ *Arma custos*
- ▣ *Dolycoris baccarum*

} Très majoritaires



Mais aussi punaises prédatrices...

Dégâts

- ▣ En moyenne entre 5 et 10 % de dégâts
- ▣ Ravageurs le plus préjudiciable depuis 2014
- ▣ Sur pommes et poires
- ▣ Piqûres de mai à septembre (selon climat)
- ▣ Déclassement des fruits

Dégâts précoces

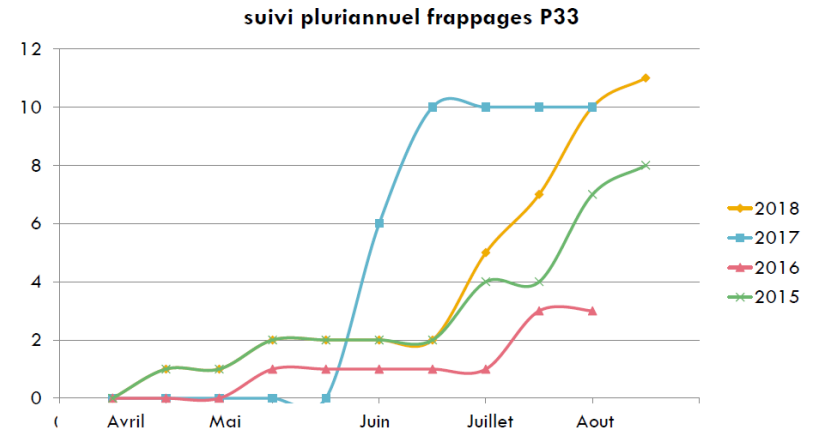


Dégâts tardifs



Solutions testées

▣ Suivi via frappages



▣ Suivi de la phénologie

- Ecllosion
- Stades larvaires



▣ Piégeage

- Phéromones d'agrégation
- Lumineux



Solutions testées

Essais verger et laboratoire

▣ Lutte chimique

- Calypso
- Suprême

▣ Bio

- Neemazal/Extraits de Quassia...

➔ Observation d'un hyménoptère parasitoïde

▣ Lutte physique

- Filets mono-rang
- Terre de diatomées



Difficulté de mettre en place un
protocole fiable au verger

Moyens disponibles

- ▣ 36 ha de vergers (pommes/poires) à La Morinière
- ▣ Equipe d'expérimentateurs
- ▣ Réseau de techniciens et de producteurs
- ▣ Trouver un financement...

