

## Adapter les portes greffes au stress hydrique et aux fortes températures

### Description de l'action

**De quoi parle-t-on ?** Evaluer le comportement des porte-greffes et acquérir de la connaissance sur leur intérêt dans le cadre du changement climatique

**Quelle en est la finalité ?** L'objectif est d'identifier des porte-greffes présentant un réel intérêt agronomique, dont les besoins hydriques sont inférieurs à ceux des porte-greffes actuellement développés, et ayant la capacité à se développer et croître dans des conditions de température élevées.

### Coût de l'action

**Quelques éléments de chiffrage** Pour un essai porte-greffe (6 porte-greffes x 4 répétitions) :  
Travail d'expérimentation :  
- Verger en phase juvénile : 5 jours / an .  
- Verger adulte : 10-15 jours / an  
+ coût de plantation et coût d'entretien annuel du verger

**Aides financières existantes** FranceAgriMer, Région, Agence de l'eau, ...

### Analyse rapide de l'action

**Avantages** Gamme de porte-greffes à étudier plus ou moins étoffée selon les espèces. Intérêt de la mise en place d'essai chez les arboriculteurs (démultiplier les sites d'observation, partager les coûts et d'acquérir des données en situation de production. Stations régionales d'expérimentation arboricole présentes sur le territoire.

**Limites** Nécessité de travailler en réseau sur plusieurs sites présentant des caractéristiques pédoclimatiques diversifiées.  
Acquisition de données longue.

Echelle d'application de l'action		Niveau de facilité de mise en œuvre		Retour d'expérience sur la technique
Exploitation	X	Au niveau financier	Difficile	Protocoles rodés
Groupe d'agriculteurs	X	Au niveau technique	Intermédiaire	
Territoire		<b>Système de culture concerné</b>		<b>Niveau de validation de l'action</b>
Région		Arboriculture		Action opérationnelle
				Action à expérimenter

Type d'accompagnement pour la mise en œuvre de l'action				Public cible de la fiche
Conseil		Information	X	Agriculteurs
Formation		Expérimentation - démonstration	X	
				Conseillers
				Expérimentateurs

<b>Ressources</b>	La pugère, La Tapy, GRAB, Sud Expé, France Olive, Ctifl, ...
<b>Date</b>	01/02/2024
<b>Contact</b>	