

Station du Grab

Avignon, le 2 juillet 2024

Dès 16 h Parcours Arboriculture

Gestion du rang et couvert végétaux (S.J. Ondet, M. Jacquot, A. Sassi)

- **Paillage du rang** avec la culture de couverts végétaux dans l'inter-rang des vergers
- **Collection** de plantes couvre-sols.
- Développement d'un **semoir déporté** pour semis sur le rang.

Variétés adaptées à la bio et patrimoniales

- Collection d'**abricotiers** (S.J. Ondet)

Adaptation au changement climatique

- Influence de la technique d'implantation de **pommiers** en restriction hydrique Vs confort (G. Libourel)
- Influence de la technique d'implantation d'**abricotiers/pêchers** en restriction hydrique VS confort (M. Jacquot)
- Etude des systèmes racinaires selon la technique d'implantation des porte-greffes – **Pêcher Montclar** (M. Courtin)

Dès 17 h Parcours Maraîchage

Essais en plein champ (H. Védie, A. Sassi)

- Essai-système avec **plantation de légumes sur couverts couchés** : couverts végétaux d'été pour une plantation au printemps 2025.
- Etude de la faisabilité d'un couvert printanier « avoine + pois + féverole » pour une utilisation en **mulch de transfert** sur culture de melon

Essais sous abris

- **Paillages organiques** (compost de déchets verts, paille de graminées) et **réduction de l'irrigation** en culture de tomate ronde (H. Védie, A. Sassi)
- Vitrine de **couverts végétaux d'interculture d'été** : différentes espèces et mélanges à base de millet, sorgho, crotalaire, sarrasin... (H. Védie, A. Sassi)
- Etude de **plantes de service** favorables aux auxiliaires contre les pucerons (J. Lambion)
- Essai variétal en **tomate cerise ronde** de différentes couleurs (jaune, orange et marron) (C. Mazollier, A. Sassi)

Comparaison de **populations en culture d'aubergine** : 3 porte-greffes et 4 variétés (C. Gaspari, A. Sassi)



Contacts :

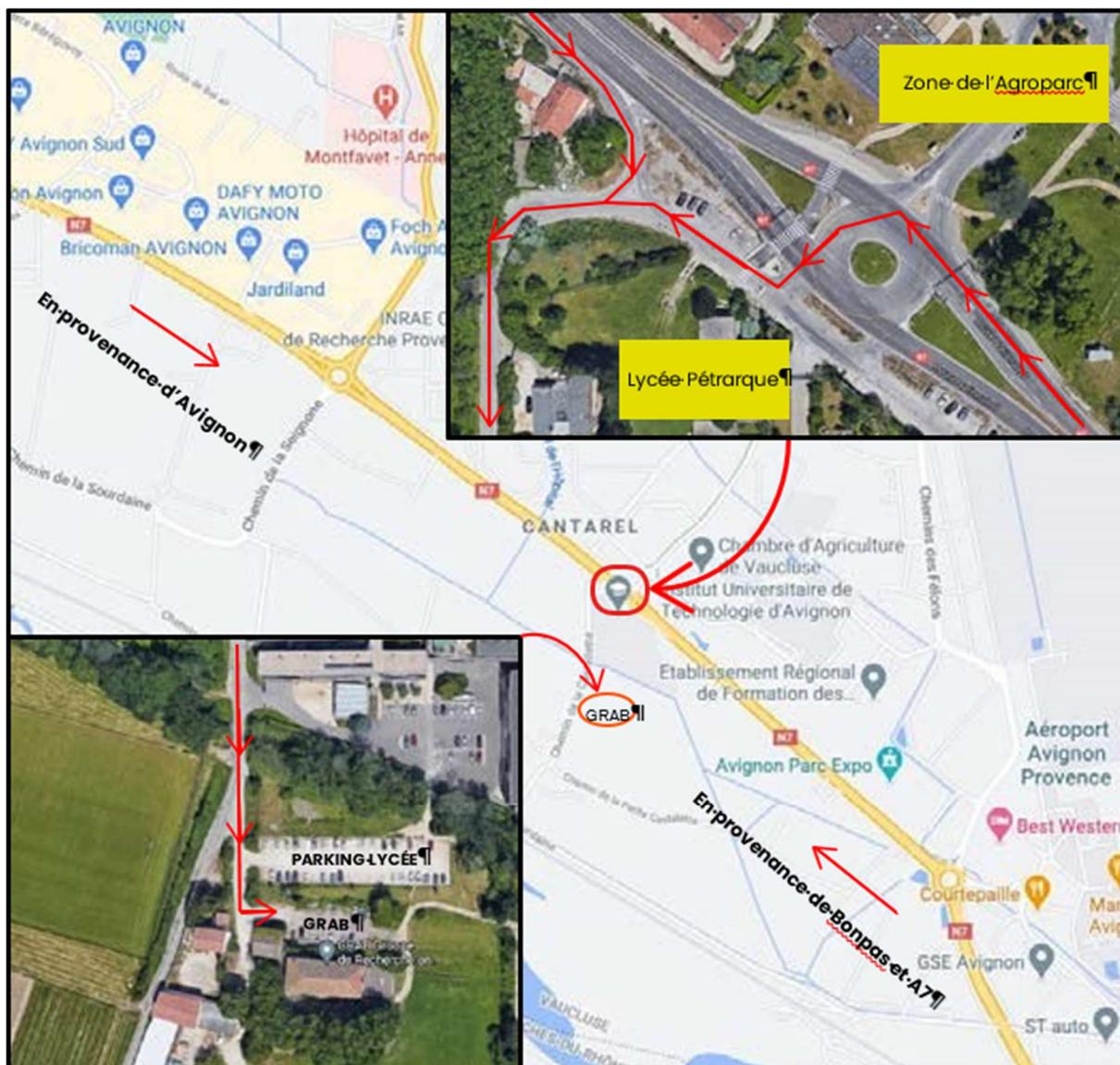
Station	A. Sassi 06 68 99 24 47
Equipe Maraichage	C. Mazollier 06 17 32 62 72
	J. Lambion 06 22 71 70 45
Equipe Arboriculture	M. Jacquot 06 75 13 19 38

A propos du Grab

Créé en 1979, le Groupe de recherche en agriculture biologique est une association d'agriculteurs bio et de chercheurs investis dans la recherche et développement de l'agriculture biologique. Il a pour finalité (i) l'amélioration des techniques et des systèmes biologiques et (ii) la diffusion et l'utilisation de ces connaissances et de ces innovations par l'ensemble des agriculteurs. Ses recherches appliquées sont conduites sur 4 régions d'expérimentation (Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur, Occitanie et Auvergne Rhône-Alpes, Bretagne) et avec des partenariats régionaux, nationaux et européens.



Plan d'accès à la Maison de la Bio



Arrêt de transport en commun (www.orizo.fr) le plus proche : Technopôle

A noter : En raison de mesures Vigipirate au niveau du Lycée Agricole de Pétrarque, l'accès au Grab est limité par un portail. En dehors des événements organisés par le Grab (portail exceptionnellement ouvert), pensez à vous procurer le code d'accès ou appelez le Grab une fois sur place (pas d'interphone).