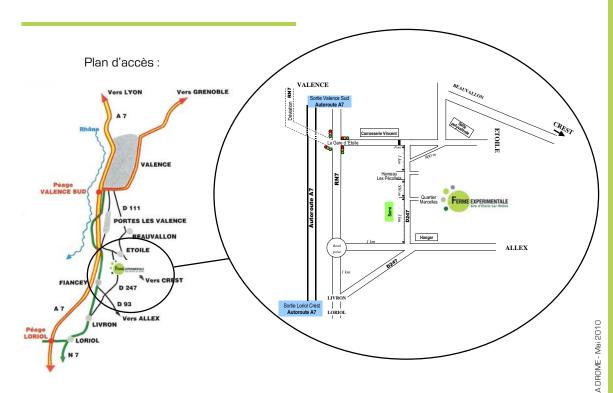








Quartier Marcellas - 26800 ETOILE SUR RHONE Tél.: 04 75 60 66 25 - Fax.: 04 75 60 71 44



- Depuis la sortie autoroute A7 de Valence Sud : Prendre la D111 direction Crest-Gap. La quitter direction Etoile 2,5km après Beauvallon. Sans entrer dans le village d'ETOILE, prendre la D247 direction Livron.
- Depuis le terminus de l'autoroute A49 : Avant le péage A7 Valence sud prendre la direction de Crest-Gap, puis même itinéraire que précédemment via Beauvallon.
- Depuis la sortie d'autoroute A7 de Loriol A Loriol prendre la N7 jusqu'à Fiancey (7km), puis la D93 direction Allex sur 1,6 km, puis à gauche la D247 direction Etoile sur 2,8km.

#### Partenaires techniques:





































## Site de Recherche et d'Expérimentation

réée en 1986, cette station inter-Jinstituts s'organise autour de :

- ⇒ 40 ha de Grandes Cultures et Semences (dont 2,70 ha en Agriculture Biologique), gérés par l'Association de Gestion de la Ferme Expérimentale d'Etoile (AGFEE);
- ⇒ et 22 ha d'Arboriculture (parcelles expérimentales) gérés par la Station d'Expérimentation Fruits Rhône-Alpes (SEFRA).

Elle rassemble de nombreux acteurs de l'expérimentation et du développement et permet de mettre en synergie les moyens

consacrés à l'expérimentation en vue de transmettre aux agriculteurs des informations techniques fiables et adaptées à un contexte local des productions.

#### Objectifs de la station :

- ⇒ Regrouper les instituts techniques et mettre à leur disposition des moyens pour réaliser de l'expérimentation sur les grandes cultures, les semences et les fruits.
- Favoriser l'échange et les relations entre les agriculteurs, le développement et la recherche appliquée.









## Les acteurs de l'expérimentation et du développement

## > En grandes cultures et semences

## >> ARVALIS - Institut du végétal

Cet institut travaille surtout sur le blé, le maïs, le sorgho, ainsi que les semences de maïs et de sorgho.

Thèmes principaux abordés : physiologie, variétés, irrigation, protection des cultures, fertilisation, Agriculture Biologique.

Le programme expérimental, comme la diffusion des résultats, associe largement les structures locales :

- Organisations économiques,
- Chambre d'Agriculture de la
- Syndicats de producteurs rhône-alpins.

#### >> SPSMS Rhône-Alpes

Le Syndicat des Producteurs de Semences de Maïs et de Sorgho de Rhône-Alpes est uns structure professionnelle chargée de la défense des intérêts des agriculteurs multiplicateurs et de leur représentation dans les instances interprofessionnelles locales, régionales et nationales.

Principales missions:

- participation aux actions techniques (irrigation, protection des plantes, ...) en partenariat avec ARVALIS -Institut du végétal,
- défense des intérêts économiques des agriculteurs multiplicateurs,
- responsable localement de l'inspection des cultures au champ par délégation du SOC (Certification ISO 9001 pour cette mission).



#### >> ANAMSO

L'Association Nationale des Agriculteurs Multiplicateurs de Semences Oléagineuses est une organisation professionnelle chargée de la défense des intérêts des agriculteurs multiplicateurs de semences Oléagineuses (crucifères, tournesol et soja plus précisément) et à ce titre les représente dans toutes les enceintes interprofessionnelles.

Principales missions:

- appui syndical : représentativité interprofessionnelle, discussion et fixation des prix en culture, information des adhérents,
- appui technique au travers de l'inspection des cultures, de la réalisation de programmes d'expérimentation et de développement ou de la mise en place de zones protégées.

#### >> FNAMS

La FNAMS est la Fédération Nationale des Agriculteurs Multiplicateurs de Semences regroupés dans des syndicats départementaux dont le SAMS de la Drôme.

La FNAMS est aussi l'institut technique des semences. Elle met au point les techniques de production au stade de la multiplication des espèces potagères, fourragères, de la betterave sucrière et des grandes cultures autogames : céréales et protéagineux.

La FNAMS à Etoile travaille sur une vingtaine d'essais. Les thèmes étudiés sont choisis au sein de commissions techniques interprofessionnelles, en fonction des préoccupations techniques identifiées sur le terrain par des techniciens de production et des agriculteurs experts :

- étude de la productivité grainière des semences fourragères,
- amélioration de la qualité des semences potagères,
- essais désherbage et protection phytosanitaire pour l'homologation, la fertilisation azotée, l'irrigation,
- etc...



### > En arboriculture

#### >> SEFRA

Créée en 1990, la Station d'Expérimentation Fruits Rhône-Alpes est l'interlocuteur au niveau régional pour tous les thèmes touchant à l'expérimentation fruitière. Avec une superficie de 22 ha sur le site central d'Etoile et des antennes décentralisées dans différents départements de la région, ses missions sont l'acquisition et la diffusion de références technico-économiques pour répondre aux enjeux actuels et futurs de l'arboriculture Rhône-Alpine.

#### Actions prioritaires

- L'innovation et l'adaptation des variétés et des porte-greffe à la région Rhône-Alpes
- La prévention et la lutte contre les problèmes sanitaires au verger (bactérioses, enroulement chlorotique, Phytophthora, ...)
- La maîtrise des itinéraires techniques et des coûts de production
- La sécurisation de l'outil de production par la prévention
- La prise en compte des enjeux environnementaux
- L'Agriculture Biologique.

#### Variétés étudiées

- Les fruits à noyaux : pêches, abricots, cerises
- Les fruits à pépins : pommes, poires
- Les petits fruits : framboises, fraises, cassis
- La châtaigne
- Le kiwi.

# Les autres acteurs du développement de l'agriculture

#### >> Chambre d'Agriculture de la Drôme

- Une équipe de conseillers arboriculture en relation avec la SEFRA
- Un conseiller maraîchage légumes de plein champ en relation avec la SERAIL
- Un conseiller grandes cultures semences référent sur les techniques alternatives et biologiques.

#### >> Association Fruits Plus

- Structuration et développement du bassin fruitier Drôme, Ardèche, Isère
- Valorisation et promotion de la qualité.

#### >> ITAB (Institut Technique de l'Agriculture Biologique)

- Commission Agronomie & Systèmes de production
- Commission Qualité des produits et Réseau.

#### >> GIE Horticulture Dauphiné-Savoie

 Appui technique pépinières fruitières, viticoles et ornementales, horticulture.









## La Plate-forme TAB : vers des systèmes de productions végétales durables

Depuis 2010, une vingtaine d'hectares sont dédiés à l'étude de systèmes innovants de productions végétales (grandes cultures, arboriculture, semences, légumes de plein champ).

Cette plate-forme des Techniques Alternatives et Biologiques a pour objectif d'évaluer et promouvoir :

- les techniques alternatives,
- la non utilisation de produits phytosanitaires de synthèse,
- et les techniques de l'Agriculture Biologique.