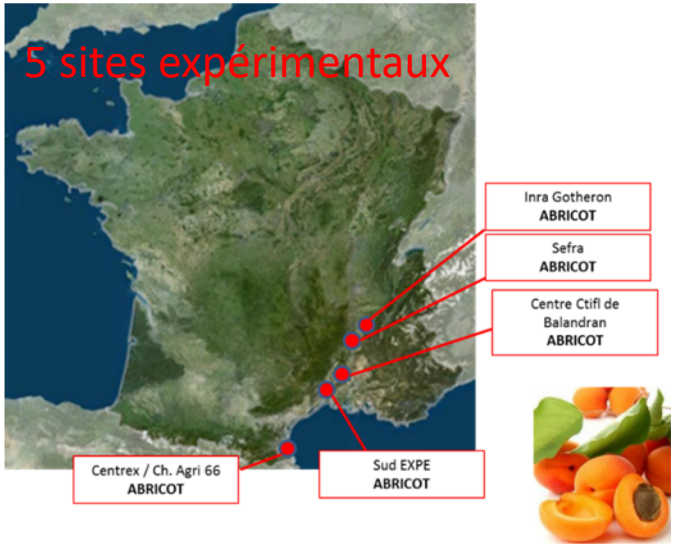
MIRAD - **M**aîtrise des **I**ntrants et des **R**ésidus phytosanitaires pour des vergers d'**A**bricotiers **D**urables

Projet lauréat à l'appel à projet 2018 DEPHY EXPE (Contact : laurent.brun@inra.fr)

Le projet MIRAD a pour objectif, en vergers d'abricotiers, de diminuer les IFT (hors produits de biocontrôle) :

→ de **75 %** dans les systèmes en **agriculture conventionnelle**, avec « zéro » résidu phytosanitaire détectable dans les fruits

→ de **100 %** dans les systèmes en Agriculture Biologique. Seulement des substances inscrites au cahier des charges bio et présentes sur la liste des produits de biocontrôle (donc hors cuivre, spinosad,...)



18 systèmes DEPHY testés dont **6 en Agriculture Biologique**

Combiner des stratégies éprouvées dans le précédent projet CAP ReD et des leviers innovants

Exemples de leviers testés : Prophylaxie, hauteur de greffage, réduction des doses, barrière de glu, confusion sexuelle, bâches anti-pluie, désherbage mécanique, piégeage massif, variétés peu sensibles, filets alt'insectes, introduction élevage dans verger (poules), influence circuit commercialisation

INRAE CTIFL SCIENCES & INNOVATION SUDEXPÉ SICA CENTREX SEFRA Station d'Expérimentation FRuits Auvergne-Rhône-Alpes Grab Producteurs d'innovation bio