

VERGER BOTANIQUE DE RESSOURCES GÉNÉTIQUES

FICHE N° 1642

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Biologie, Agronomie

Sous-domaines : Génie génétique, Amélioration des plantes

Organisme : Institut national de recherche agronomique (INRA)

Ville : Beaucouze

Modèle :

Matériaux :

Description

Le verger botanique de l'INRA d'Angers a été créé par les chercheurs au fil de leurs visites chez les pépiniéristes et aussi au cours de collectes à l'étranger, à partir des années 50. Il constitue un ensemble important de ressources génétiques en pommier (19 espèces de *Malus*), en poirier (14 espèces de *Pyrus*) et en cognassier (12 variétés de *Cydonia*). Concrètement, elles recouvrent les variétés anciennes ou modernes, les populations locales et les formes sauvages apparentées.

Utilisation

Le verger botanique s'inscrit dans une mission de préservation; il constitue également un réservoir génétique dans lequel les chercheurs choisissent des parents pour réaliser des hybridations (des croisements) ou pour isoler demain des gènes d'intérêt agronomique. Il est inscrit dans un réseau national avec des parcs nationaux et régionaux, des associations de pomologie, avec l'Association française pour la conservation des espèces végétales (AFCEV).









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Verger botanique de ressources génétiques (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=1643>, consulté le 2026-07-22