

BACTÉRIE ERWINIA CAROTOVORA SUBSP ODORIFERA

FICHE N° 315

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Inconnu

Domaines : Agronomie

Sous-domaines : Phytobactériologie

Organisme : Institut national de recherche agronomique (INRA)

Ville : Beaucouze

Modèle :

Matériaux :

Description

La bactérie *Pectobacterium* (*Erwinia*) *carotovora* subsp. *odorifera* digère les feuilles des chicons d'endive au forçage. Découverte en France, la bactérie a été décrite en 1992 (Gallois et al.). Le nom *odorifera* lui vient de ce que la pourriture de l'endive exhale une agréable odeur de banane mûre due à la production d'acétate (isobutyl et isoamyl) par la bactérie.

Utilisation



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Bactérie *Erwinia carotovora* subsp *odorifera* (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=311>, consulté le 2025-10-11