

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CHAMBRE D'ATTÉNUATION DES BRUITS

FICHE N° 3438

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Inra Bordeaux ; Inra Bordeaux ; Inra Bordeaux

Domaines : Agronomie, Biologie

Sous-domaines :

Organisme : Inra Bordeaux

Ville : Villenave d'Ormon

Modèle :

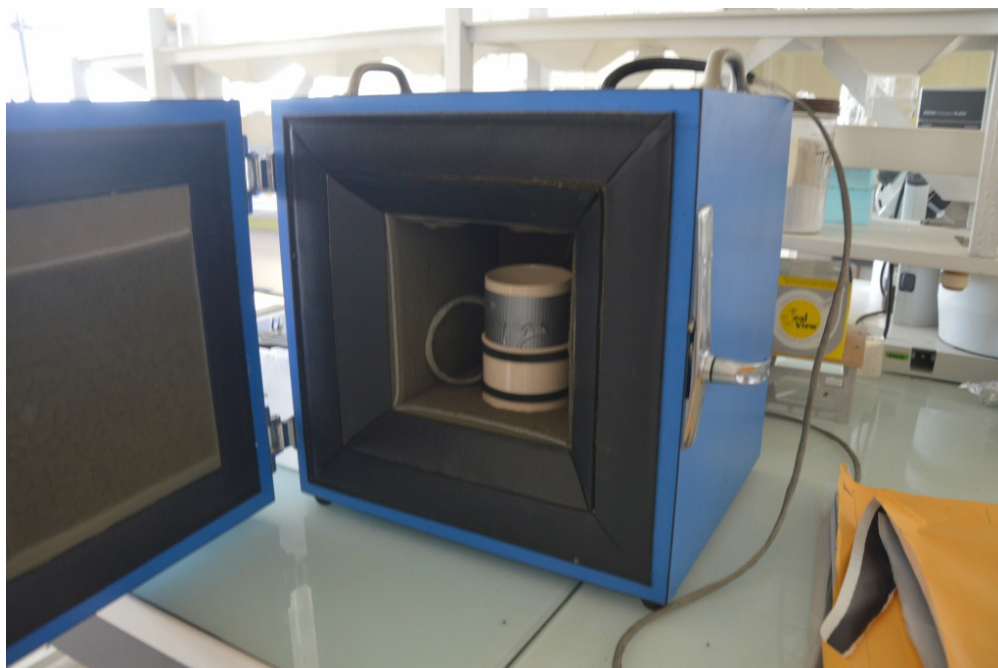
Matériaux : Bois, Plomb

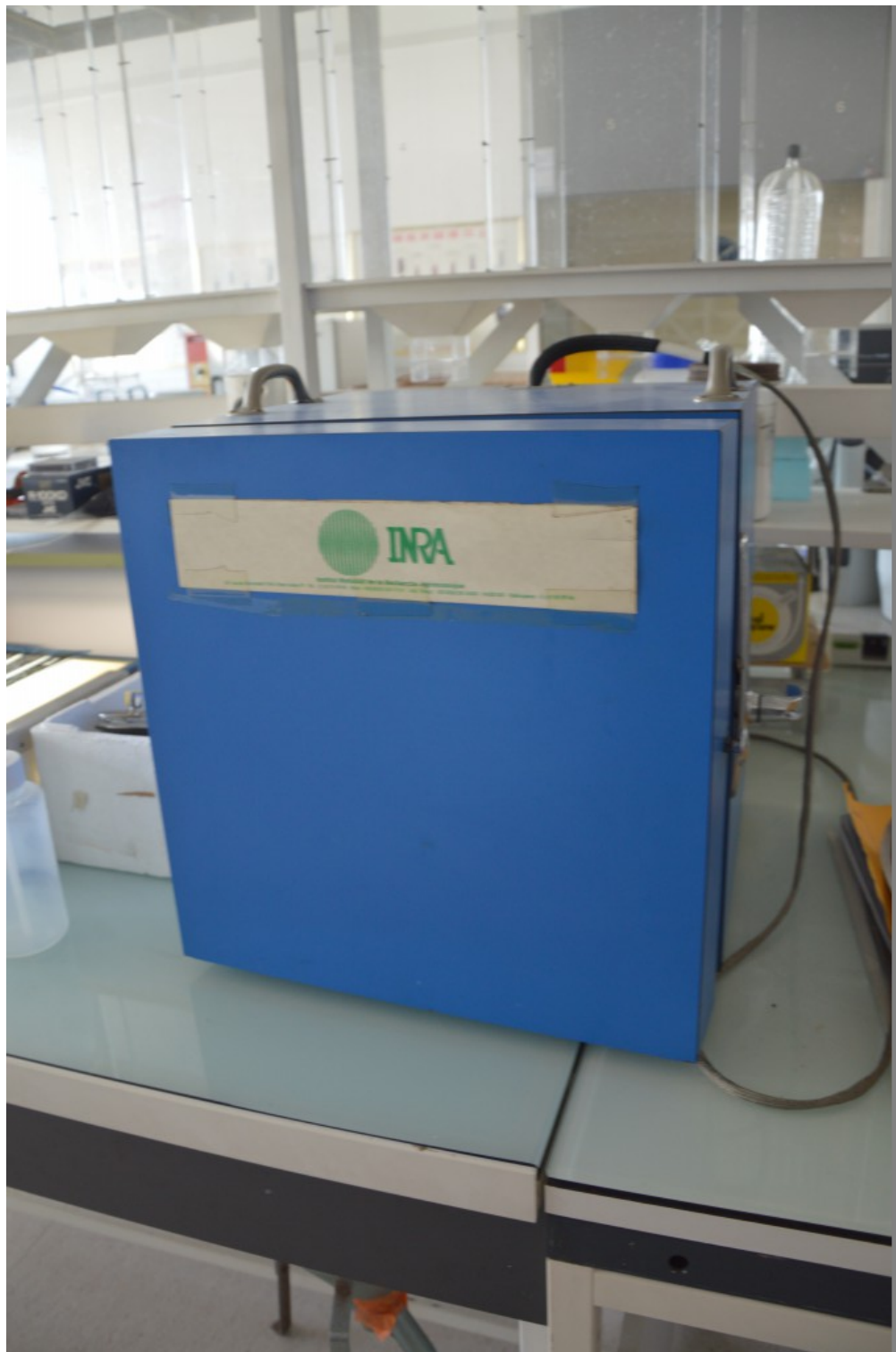
Description

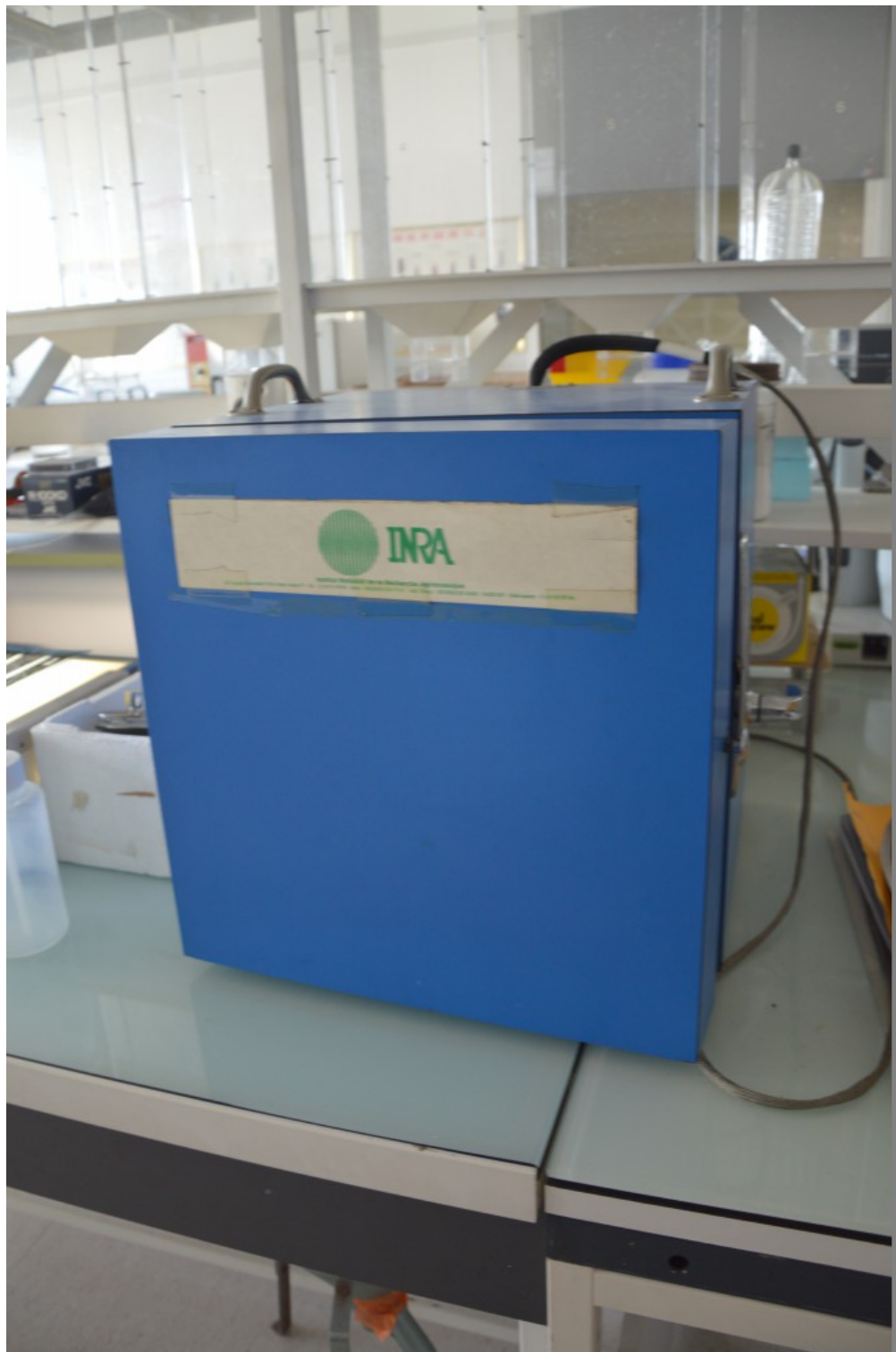
Il s'agit d'une caisse dans laquelle on peut placer un échantillon à étudier, de la taille d'un bécher. Elle contient un micro interne, dont la sortie permet d'enregistrer des bruits très discrets s'y produisant, une fois la porte fermée.

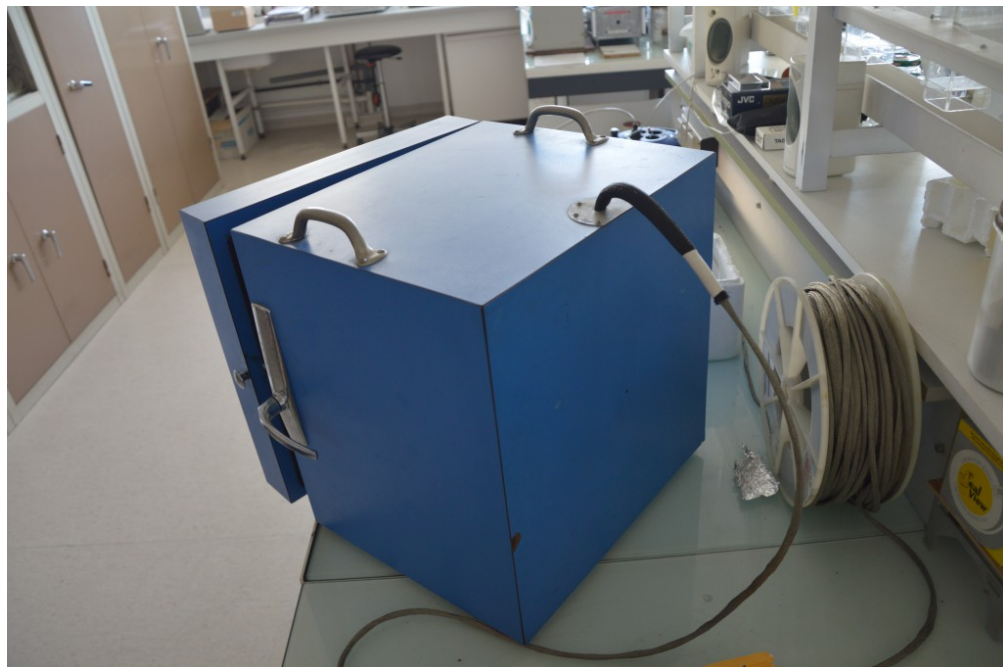
Utilisation

Cette chambre permet d'isoler un récipient contenant un lot de grains, dans le but de déterminer si elle contient ou non des insectes. Cette détermination se fait en écoutant leur bruit, d'où la nécessité d'une isolation phonique. La reconnaissance et la détermination des insectes est faite par un spécialiste capable de distinguer les bruits caractéristiques de chaque espèce.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chambre d'atténuation des bruits (Inra Bordeaux ; Inra Bordeaux ; Inra Bordeaux), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23060>, consulté le 2026-07-30