

Vidéo

Varietal dynamics in Yam producers from Guadeloupe and impact of anthracnose disease

[PENET, LAURENT \(1976-....\)](#) Le Gosier 2016

Résumé

The loss of agrobiodiversity induced by varietal inheritance is an important concern, plant species are at risk of genetic erosion, while the loss of genetic resources may exhaust the material available for future breeding strategies. We explored the varietal dynamics in the Guadeloupean yam system. When asking farmers about the varieties grown in the past compared to their current varieties, it can be seen that there has been no dramatic loss in the last 2-3 decades. Varietal dynamics reflect strong sub-regional trends and socio-economic impacts such as the age of producers or the diversity of agricultural crops. Recurrent anthracnose outbreaks since the 1970s have not altered varietal turnover too much, but have led to a transition of *Dioscorea alata* to less sensitive species, especially for financially dissatisfied farmers.

Informations

Extrait:

[52E CONGRÈS ANNUEL DE LA SOCIÉTÉ CARIBÉENNE DES PLANTES ALIMENTAIRES / 52ND ANNUAL MEETING OF THE CARIBBEAN FOOD CROPS SOCIETY \(CFCS\), DU 10 AU 16 JUILLET 2016](#)

Edition:

Institut national de la recherche agronomique (France). Centre de recherches, Le Gosier, 12 juillet 2016

Langues:

Anglais, Français

Provenances:

Université des Antilles

Type de contenu - document:

Vidéo - Colloque & conférence

Base:

Bibliothèque numérique Manioc

Audience:

Tout public

Format:

video/mp4

Mots clés

[AGRICULTURE BIOLOGIQUE](#)

[ENVIRONNEMENT](#)

[GUADELOUPE ANTILLES FRANÇAISES](#)

[21E SIÈCLE](#)

Conditions d'utilisation

CC-BY-NC-ND - Attribution - Pas d'utilisation commerciale - Pas de modification

Citer ce document

Penet Laurent, "Varietal dynamics in Yam producers from Guadeloupe and impact of anthracnose disease", 2016. Extrait de: *52e congrès annuel de la Société caribéenne des plantes alimentaires / 52nd annual meeting of the Caribbean food crops society (CFCS), du 10 au 16*

juillet 2016, Colloque & conférence, Institut national de la recherche agronomique (France). Centre de recherches, Le Gosier, 12 juillet 2016.
Bibliothèque numérique Manioc consulté le 11 septembre 2026. Lien: [HTTP://WWW.MANIOC.ORG/FICHIERS/V16259](http://www.manioc.org/fichiers/V16259).

© Manioc 2022 - Tous droits réservés