

1. Record Nr.	UNINA9910974359703321
Autore	Lassoudiere Andre
Titolo	Le bananier : un siecle d'innovations techniques / / Andre Lassoudiere
Pubbl/distr/stampa	Versailles, : Editions Qu, 2012
ISBN	9782759216918 2759216918
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (379 p.)
Collana	Hors Collection
Soggetti	Banana trade - Technological innovations Bananas
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Intro -- Sommaire -- Introduction -- Mise en place des cultures d'exportation -- Premiers systèmes de culture, de 1870 à 1905 -- Multiplication du matériel végétal, historique jusqu'en 1995 -- Connaissances et progrès dans la récolte des régimes -- Différents types d'emballages des régimes, jusqu'en 1960 -- Chargement au port et transport maritime -- Mise en œuvre du mûrissage avant consommation -- La maladie de Panama, impacts et méthodes de lutte de 1905 à 1960 -- Caractéristiques de cette fusariose -- Méthodes de lutte -- Contributions de la génétique et de la création variétale -- Apports de la caractérisation des sols -- Connaissances sur les racines et la souche -- Pratiques culturelles du Gros Michel et leurs conséquences, avant 1960 -- Une nouvelle orientation pour répondre aux exigences du ban -- Exigences environnementales -- Nutrition -- Besoins en eau : progrès de l'irrigation -- Pratiques culturelles -- L'échec du Gros Michel, une révolution culturelle mondiale, de 1960 à 1990 -- Changement variétal -- Changement du conditionnement : en mains puis en bouquets -- Importance du parasitisme sur les fruits -- Croissance de l'inflorescence et des fruits -- Développement de la plante -- Intensification du système de culture et sa mondialisation -- Pratiques culturelles -- Les parasites du sol, de l'emploi à l'absence de pesticides de 1950 à 1995 -- Cosmopolites sordidus : le charançon noir du bananier -- Autres charançons, escarbots et insectes foreurs --

Nématodes -- Les cercosporioses jaune et noire, impacts et méthodes de lutte -- Maladie de Sigatoka, ou cercosporiose jaune -- Maladie des raies noires, ou cercosporiose noire -- Autres cercosporioses -- Méthodes de lutte pratiquées jusqu'en 1990 -- Connaissance du système foliaire -- Création variétale depuis 1960 -- Maladies et parasites émergents, depuis 1960 -- Viroses -- Bactérioses. Maladies des racines -- Maladies des feuilles autres que les cercosporioses -- Parasitisme du système foliaire -- Parasites divers -- Recherches participatives et pratiques de développement durable, depuis 1990 -- Potentiel de production -- Culture bananière et pollution au cours de la période 1960-2000 -- Environnement et culture bananière depuis les années 1995-20 -- Enjeux et défis : synergie indispensable entre production et recherche -- Multiplication in vitro : production de vitroplants -- Chronique des recherches sur la banane dessert -- La recherche française tropicale -- Les recherches françaises sur la banane, au sein de l'Ifac, puis du Cirad -- La recherche internationale -- Conclusion : les grandes étapes de la culture de la banane et de la recherche -- Bibliographie -- Liste des abréviations et des sigles -- Glossaire.

---

### Sommario/riassunto

Cet ouvrage présente les grandes avancées de la recherche pour la production de la banane dessert, en particulier la création variétale et la protection phytosanitaire au cours du xxe siècle.

---