

MONILÍASE DO CACAUEIRO



Centro de Pesquisas do Cacau
Ilhéus - Bahia - Brasil

DIGA NÃO À MONILÍASE !!



PROGRAMA DE PREVENÇÃO À MONILÍASE DO CACAUEIRO

Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento

Comissão Executiva do Plano da Lavoura Cacaueira

Centro de Pesquisas do Cacau

MONILÍASE DO CACAUEIRO

Ilhéus - Bahia - Brasil

2020

© 2020 Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Todos os direitos reservados. Permitida a reprodução parcial ou total desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial. A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens da obra é do autor.

2ª edição. Ano 2020

Elaboração, distribuição e informações:

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Superintendência Regional no Estado da Bahia - SUEBA

Comissão Executiva do Plano da Lavoura Cacaueira - CEPLAC¹

Agência Estadual de Defesa Agropecuária da Bahia - ADAB

¹Km 22, Rod. Ilhéus-Itabuna, Ilhéus-BA, CEP 45.600-970.

Telefone: 73 3214-3003 / 3214-3200

Editor: Ronaldo Costa Argôlo

Organização: Ronaldo Costa Argôlo Filho

Karina Peres Gramacho

Givaldo Rocha Niella

Ramon da Silva Argôlo

Catarina Cotrim de Mattos Sobrinho

Antônio Zózimo de Matos Costa

Diagramação e Arte: Ronaldo Costa Argôlo Filho

Catálogo na Fonte
Biblioteca Nacional de Agricultura – BINAGRI

Brasil. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
Monilíase do cacauero / Ministério da Agricultura,
Pecuária e Abastecimento. Comissão Executiva do Plano da
Lavoura Cacaueira. – Brasília : Mapa/CEPLAC, 2020.
12 p.

ISBN 978-65-86803-01-3

1. Cacau. 2. Theobroma Cacao. 3. Fungo. 4.
Moniliophthora Roreri. I. Comissão Executiva do Plano da
Lavoura Cacaueira. II. Título.

AGRIS 2110

Kelly Lemos da Silva CRB 1 - 1880



Olá, eu sou o Zé Cacau!!

Gostaria de falar com você sobre uma praga, ausente no Brasil, mas muito perigosa para o cacauzeiro e como podemos evitá-la.

A MONILÍASE,

Você pode me ajudar?

A photograph of a cacao tree trunk with several pods. Some pods are healthy (green and yellow), while others are severely damaged by Monilia disease, appearing dark, shriveled, and black. The ground is covered with fallen, diseased pods in various colors (red, yellow, black).

A Monilíase é muito **AGRESSIVA** e se ela chegar à sua propriedade irá causar muitos danos à produção de frutos.



Sintomas

A Monilíase é causada por um fungo chamado *Moniliophthora roreri*, que ataca somente os frutos do cacaueteiro em qualquer fase do desenvolvimento.



Os frutos mais jovens são os mais danificados, apresentando inicialmente protuberâncias (inchaços) e depressões.

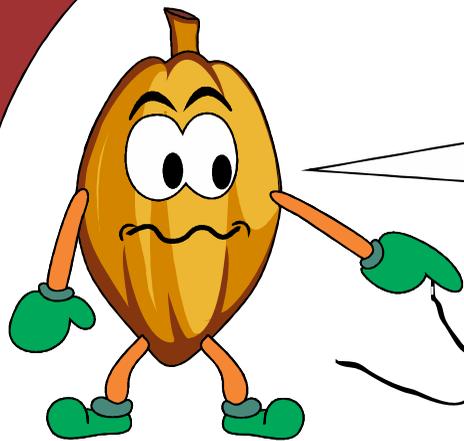
Manchas de coloração chocolate ou castanho-escuro aparecem entre 45 e 90 dias após a infecção.



Depois de 5 a 12 dias o fungo produz um pó que contém bilhões de esporos em um único fruto. Além do vento, os esporos também são levados pela chuva, insetos, animais silvestres e o homem.

Onde ocorre?

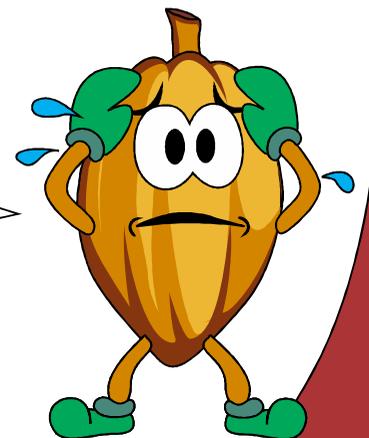
ATENÇÃO!! A praga já se encontra em vários países que fazem fronteira com o Brasil. Olhe no mapa.



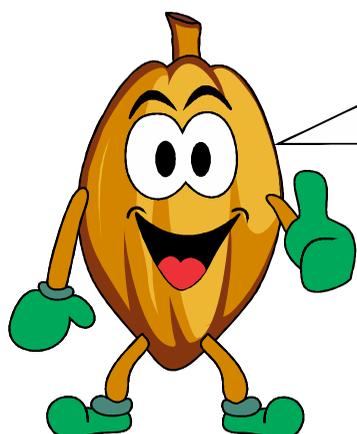
A Monilíase está muito perto do nosso país!!

Em 2012 ela já foi identificada na Bolívia e em 2016 na Jamaica.

Precisamos impedir que esta terrível doença chegue as nossas lavouras.



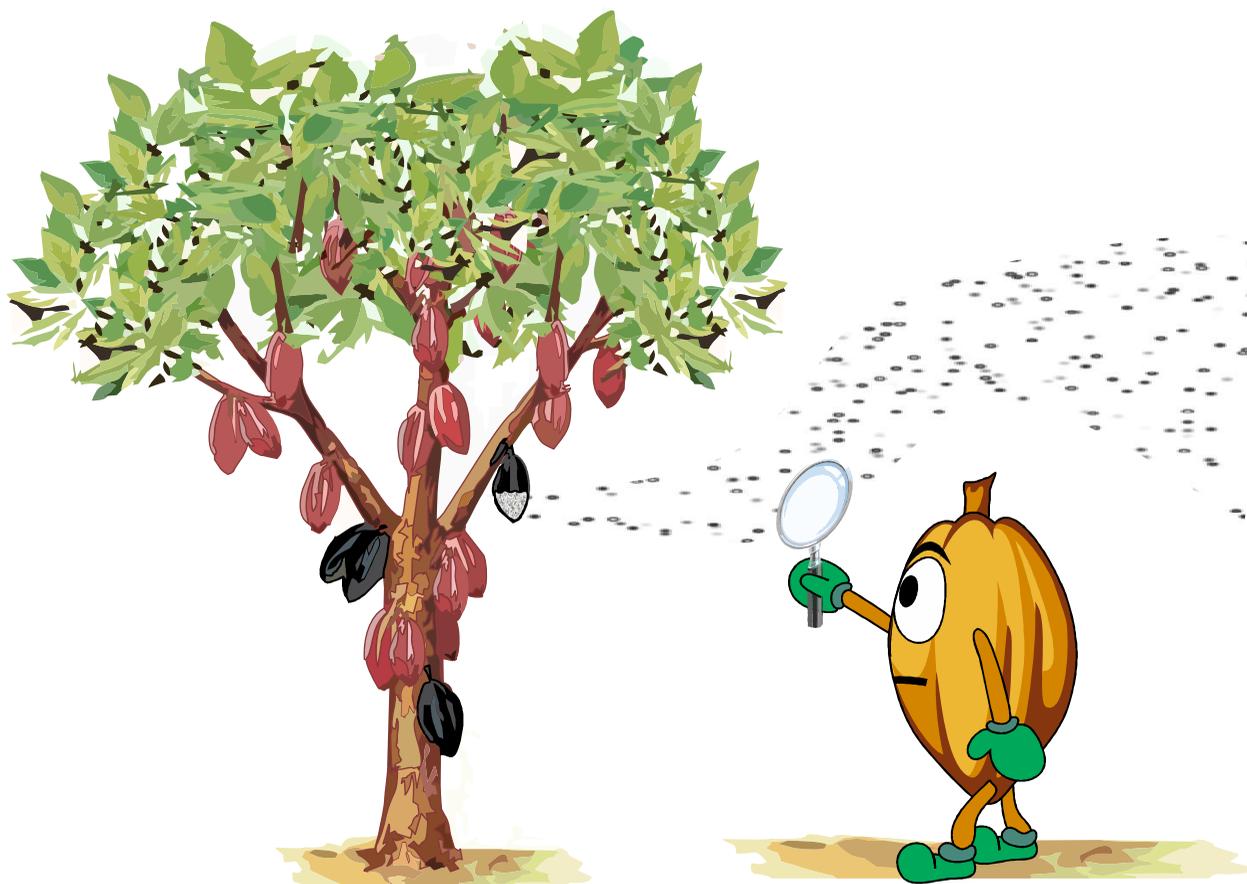
Como evitar a praga?



O Brasil não tem Monilíase. Se trabalharmos juntos, poderemos impedir que essa praga chegue ao nosso país:

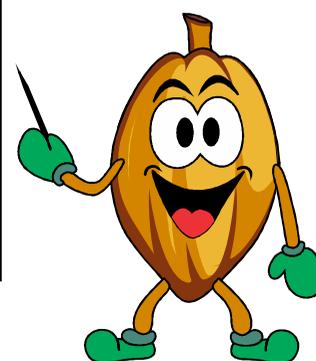
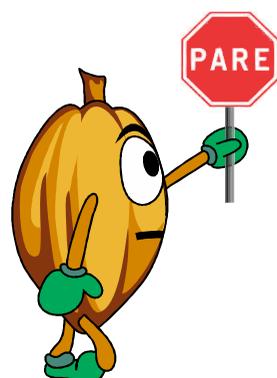
Veja algumas ações que podemos tomar.

- Monitoramento dos frutos durante o período de frutificação;
- Além do cacaueiro, cupuaçuzeiro e cacaueiros silvestres (*Herrania* spp.) também podem ser afetados e transmitir a doença;
- Se for encontrado algum fruto com suspeita da doença, não retire os frutos da árvore! Isole a área e avise imediatamente as autoridades. Lembre-se que o fruto carrega os esporos e pode espalhar a doença.



Como evitar a praga?

Não transitar com frutos, sementes e mudas de viveiros não certificados e sacarias, que constituem risco de introdução da doença em áreas livres, principalmente quando oriundos de países com ocorrência da praga.



Em caso de suspeita de Monilíase em qualquer material, comunicar imediatamente a Comissão Executiva do Plano da Lavoura Cacaueira-CEPLAC, a Superintendência Federal de Agricultura-SFA ou as Agências de Defesa Agropecuária do seu estado.



A PREVENÇÃO é o melhor controle!!!

Produtor, contamos
com VOCÊ!!



REALIZAÇÃO:



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL