

TR4, l'ebola delle banane

Di Elisa Carraro (Fairtrade Italia)

TR4, l'ebola delle banane

Qualcuno parla di "*bananageddon*": la fine delle banane. Rischiamo di rimanere senza a causa di un fungo, chiamato Tropical Race 4 (TR4), che attacca il sistema linfatico della pianta causandone la morte. Ha già messo in ginocchio intere piantagioni in Asia e se ne è parlato parecchio anche sui media. Sul *Washington Post* (**leggi qui la traduzione su Il Post**), per esempio, si sottolinea come questa strage sia da imputare al fatto che oggi il 99% delle banane commercializzate nel mondo sono del cultivar Cavendish, una monocultura in cui l'uguaglianza genetica dei frutti li rende più vulnerabili all'attacco di malattie come questa.



Confezionamento delle banane nella cooperativa APBOSMAM, Perù. Foto di Santiago Engelhardt

Secondo **Franco De Panfilis** di OrganicSur, uno dei storici licenziatari Fairtrade per le banane bio, questa epidemia è "l'ebola

delle banane". Come il virus tropicale sta colpendo un'area specifica, il Sud-Est Asiatico, propagandosi velocemente nonostante i cosiddetti corridoi ecologici – aree dedicate a coltivazioni diverse che dovrebbero evitare l'espandersi delle epidemie. "Immaginateli come le piste tagliafuoco dei nostri boschi, che servono a evitare il propagarsi degli incendi: la TR4 per i bananeti è un incendio che le piste tagliafuoco della biodiversità non riescono a fermare", spiega De Panfilis.

Come l'ebola, il *Fusarium oxysporum*, la specie di fungo di cui la varietà TR4 fa parte, è difficile da curare: anche una volta eradicata le piante malate, le spore rimangono nell'acqua e nel terreno rendendo altamente probabile il ritorno della malattia.

Come per l'ebola, secondo De Panfilis, la vera soluzione è circoscrivere l'epidemia evitando di dover ricorrere a una "soluzione all'americana" con lo sviluppo di una banana OGM resistente al fungo. Ci vogliono contromisure immediate per affrontare la diffusione della TR4, come controlli fitosanitari più accurati alle frontiere.

Appena rientrato dalla zona di Piura, in Perù, dove OrganicSur ha una propria sede e personale a supporto dei produttori locali nelle loro coltivazioni biologiche, De Panfilis racconta che dal vicino Ecuador entra in Perù materiale vivaistico sul quale vengono fatti controlli fitopatologici scarsi e non accurati. De Panfilis auspica un sistema di vivai certificati e

garantiti, dove la sanità delle piante venga controllata prima dell'esportazione.

"C'è chi pensa al peggio - conclude De Panfilis - se questi controlli non vengono applicati subito, ma alla fine forse sarà la natura a debellare la TR4, piuttosto che la previdenza o la sapienza dell'uomo. Può darsi che quello che ci aspetta sul lungo periodo sia lo spostamento massiccio delle coltivazioni di banane in zone semidesertiche, dove un clima meno umido impedisce la diffusione di questo e altri funghi".

Fonte: blog.fairtradeitalia.it

Data di pubblicazione: 26/01/2016

01/02/2016 Il 2016 si prospetta un anno difficile per il settore ecuadoriano delle banane

29/01/2016 Spagna: 41 mila ton di banane disponibili a novembre 2015

28/01/2016 Ecuador: richiesti maggiori controlli sugli acquisti di banane per l'export

27/01/2016 Compagnie Fruitiere spedirà le banane ecuadoriane in Europa

25/01/2016 Filippine: i produttori di banane si preparano a competere

22/01/2016 Per il 2016 il Camerun sospende le vendite di banane che non soddisfano i requisiti per l'export

20/01/2016 RipeLock System: maggiore flessibilità per la maturazione delle banane

19/01/2016 Dopo il tonfo dei mesi scorsi, in crescita il prezzo delle banane

18/01/2016 Senegal: il settore delle banane genera un valore di 6,5 miliardi di franchi CFA

15/01/2016 Ecuador: nuovo prezzo ufficiale per il cartone di banane

14/01/2016 Rep. Dominicana: principale esportatore al mondo di banane bio

13/01/2016 L'India è pronta per affrontare le sfide del settore delle banane

12/01/2016 Da Palermo la banana made in Italy

11/01/2016 India: un esportatore lancia il nuovo brand Banaday nei Paesi del Golfo

08/01/2016 Messico: fornitura costante di banane biologiche

07/01/2016 Chiquita lancia un nuovo marchio: Hola Banana!

23/12/2015 La biologia sintetica potrebbe risolvere il problema dell'estinzione delle banane?

18/12/2015 Messico: Chiapas potrebbe esportare banane in Europa

17/12/2015 Banane: la situazione sui principali mercati all'ingrosso italiani