

Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen

DG Controlebeleid

Plantpathogenen en schadelijke insecten

ir. Walter Van Ormelingen

ir. Vera Huyshauwer

Inhoud

- Bevoegdheden
- Fytosanitaire wetgeving
- Fytosanitaire controles interne markt
- Fytosanitaire invoercontroles
- Voorbeelden fyto-sanitair risico
 - *Anoplophora glabripennis*
 - *Diabrotica virgifera*

Bevoegdheden

- FOD Volksgezondheid
 - algemeen beleid fytosanitaire aangelegenheden
- Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen (FAVV)
 - uitvoeren fytosanitaire controles

Fytosanitaire wetgeving

- Internationale regels
 - IPPC (1951) : internationale samenwerking & model fyto-sanitair certificaat
 - SPS (1994) : geen onrechtvaardige handelsbarrière, risico-analyse

Fytosanitaire wetgeving

- Op Europees niveau
 - Richtlijn 2000/29/EG van de Raad
- Op nationaal niveau
 - KB 10 augustus 2005

Fytosanitaire wetgeving

- Doel
 - productiviteit land- en tuinbouw beschermen
(*Phytophthora infestans*, *Viteus vitifoliae*, ...)
- Middel = officiële controle :
 - bij invoer uit derde landen
 - op de interne markt

Fytosanitaire controles interne markt

- Risicomateriaal :
 - uitgangsmateriaal (pootgoed, ...)
 - vermeerderingsmateriaal (stekken, enten,...)
- Gebruik plantenpaspoort
 - erkende operatoren
 - minstens jaarlijkse controle

Fytosanitaire invoercontroles

- Invoerverboden :
 - schadelijke organismen (vb. *Anoplophora glabripennis*)
 - planten, plantaardige producten en andere materialen (vb. grond)
- Fytosanitair certificaat land van oorsprong :
 - afgeleverd na officiële controle
 - respecteren invoervereisten

Fytosanitaire invoercontroles

- Procedure :
 - aanmelden zending door invoerder
 - toezicht douane en FAVV
 - officiële controle (documenten, identiteit, gezondheid)
 - douanebestemming (vrij verkeer, vernietigen, ...)

Fytosanitair risico



Toenemend
handelsverkeer =
hoger introductierisico

Voorbeelden :

Anoplophora
glabripennis – houten
verpakkingsmateriaal

Diabrotica virgifera –
maïs

Anoplophora glabripennis

Boktor



Oorsprong : China

Op loofhout : esdoorn,
paardekastanje, berk,
populier, wilg

Anoplophora glabripennis



Uitbraken in EU :
Oostenrijk (2001)
Frankrijk (2003)
Duitsland (2004)

Nabij handel in Chinees
graniet

Diabrotica virgifera



Maiswortelboorder

Insect (6 – 7 mm lang)

Kleur : groen - geel

Rug met donkere strepen

Eitjes & larven bijna niet
zichtbaar met blote

oog

Diabrotica virgifera



Zomer : eieren
worden bij de wortels
gelegd

Overwinteren

Voorjaar : larven
voeden zich met
wortels

Diabrotica virgifera



Ernstige schade :

Omvalle maïsplanten

Opbrengstverlies (10 tot 90%)

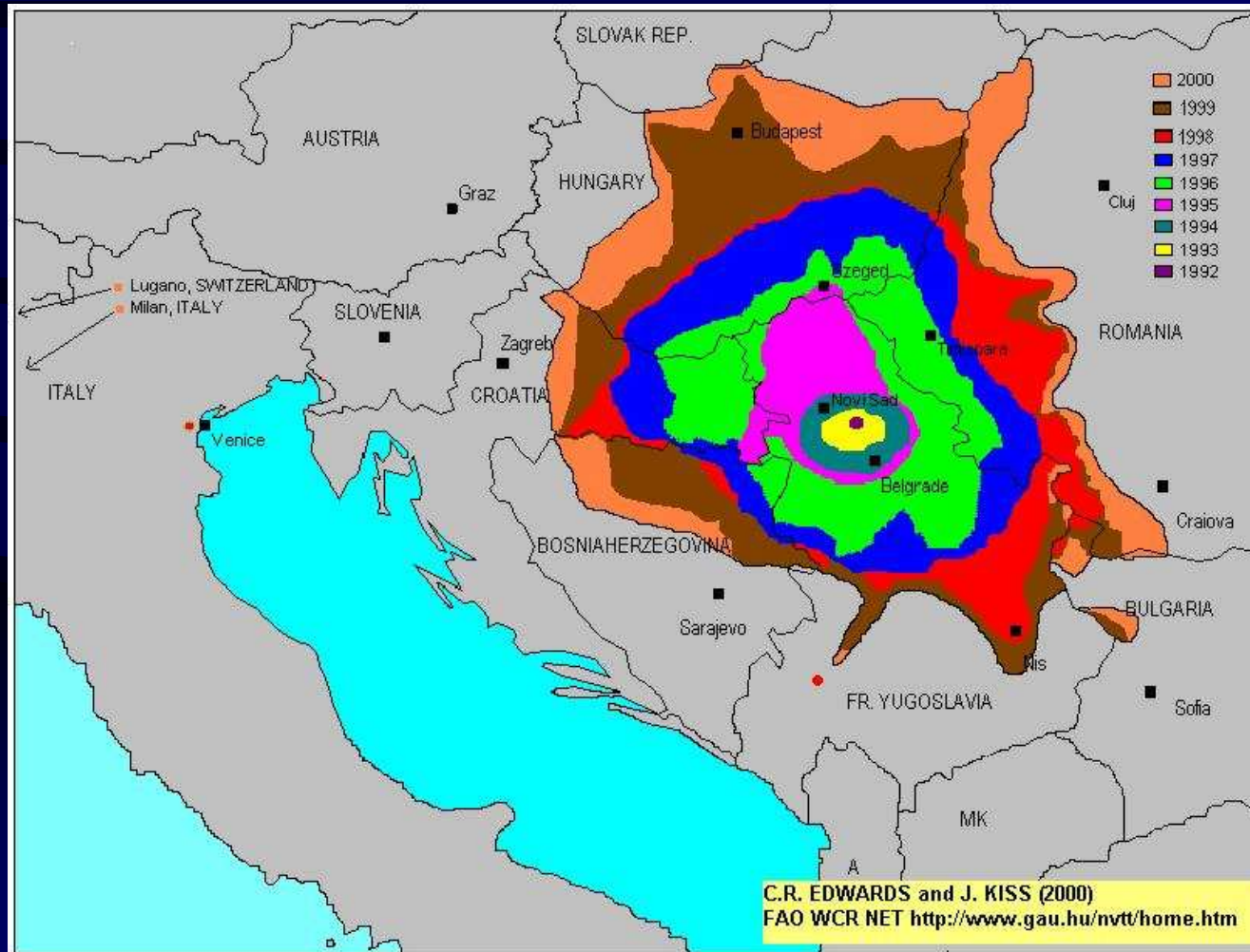
Vooral in monocultuur

Door volwassenen veroorzaakte schade

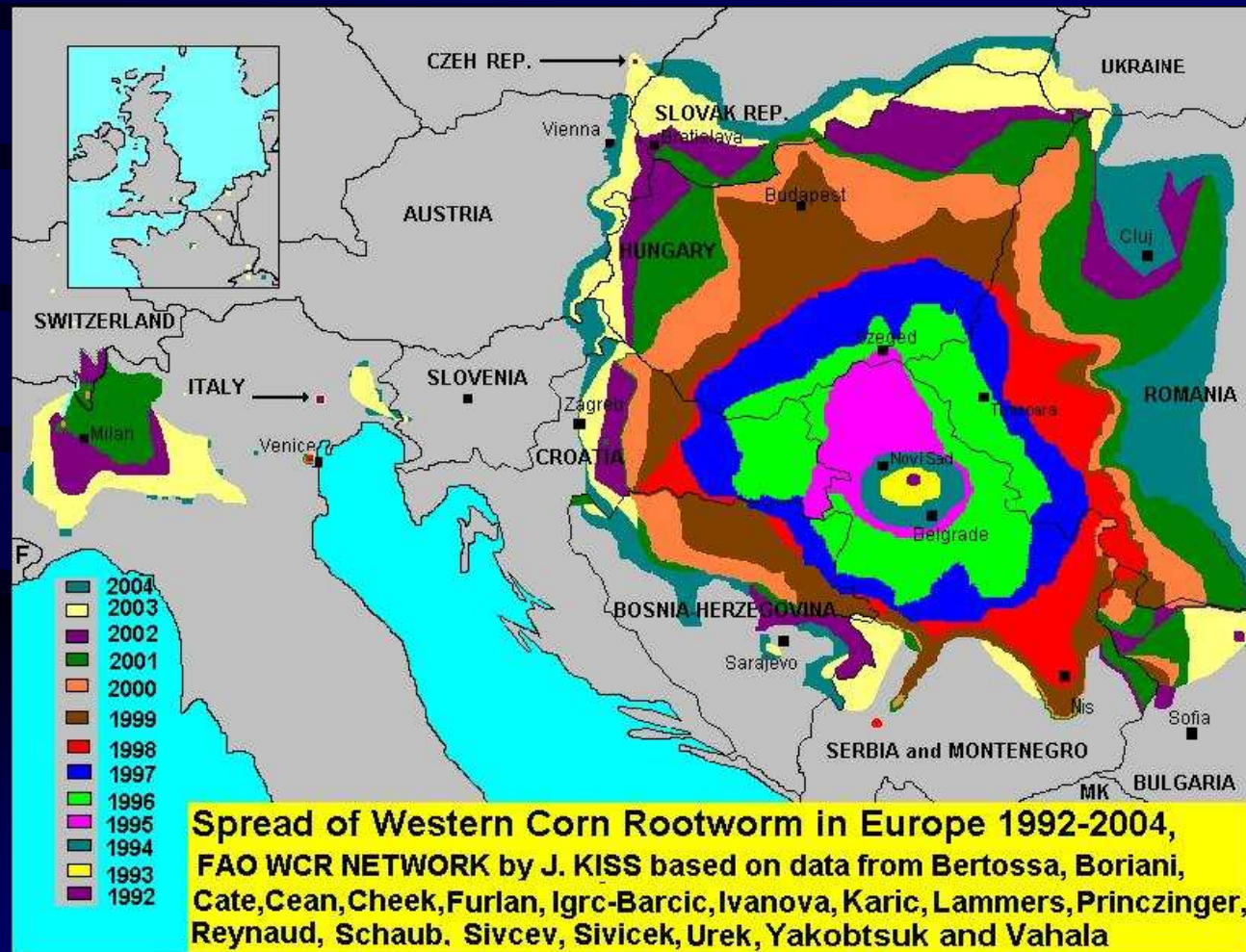
Diabrotica virgifera

- Herkomst : Amerika
- 1992 : introductie in Europa (Servië)
- Sinds 2001 rond luchthavens:
 - Italië, Frankrijk, Oostenrijk
- Sinds 2003 rond luchthavens :
 - Verenigd Koninkrijk, Nederland, België

Diabrotica virgifera (2000)



Diabrotica virgifera (2004)



Diabrotica virgifera

Verspreiding :

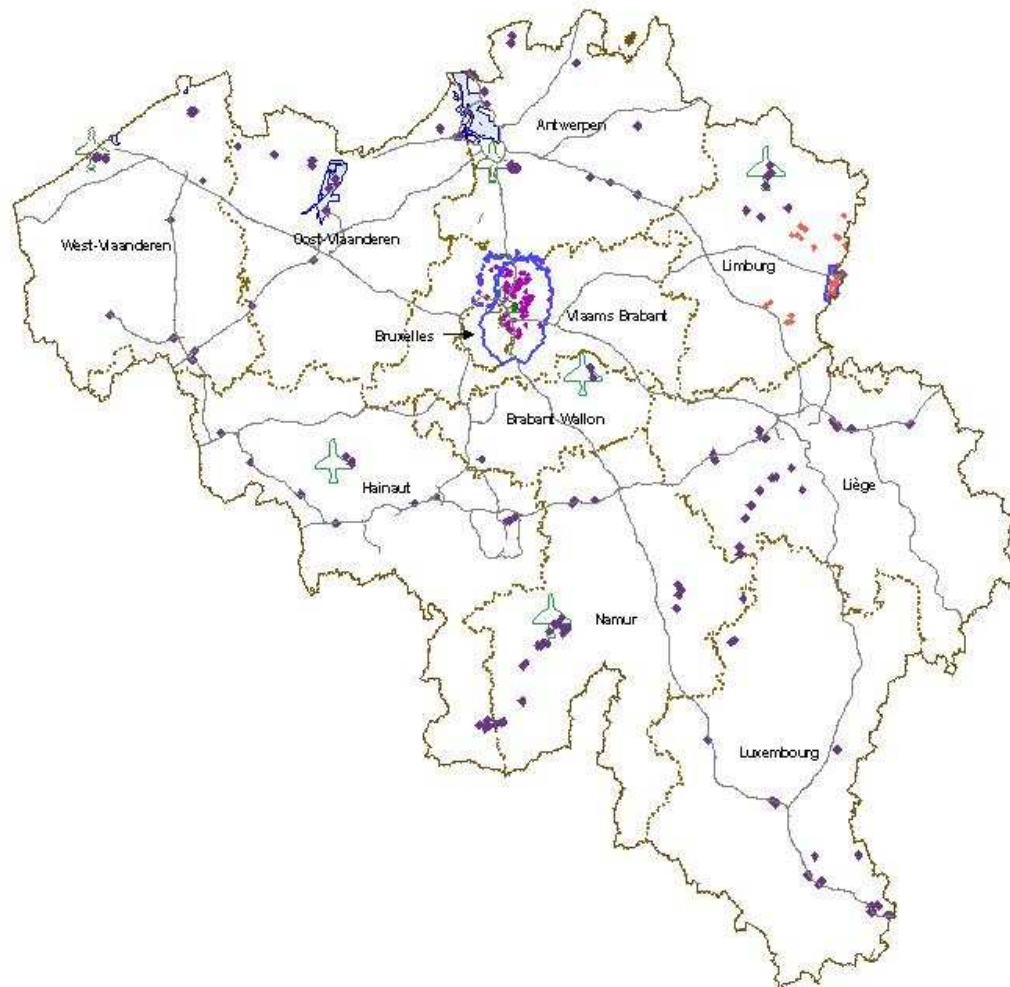
- kever zéér mobiel
 - natuurlijke verspreiding 30- 40 kmjaar:
 - via transportmiddelen over veel grotere afstand (vliegtuig, vrachtwagen)
- larven sedentair op perceel

Diabrotica virgifera

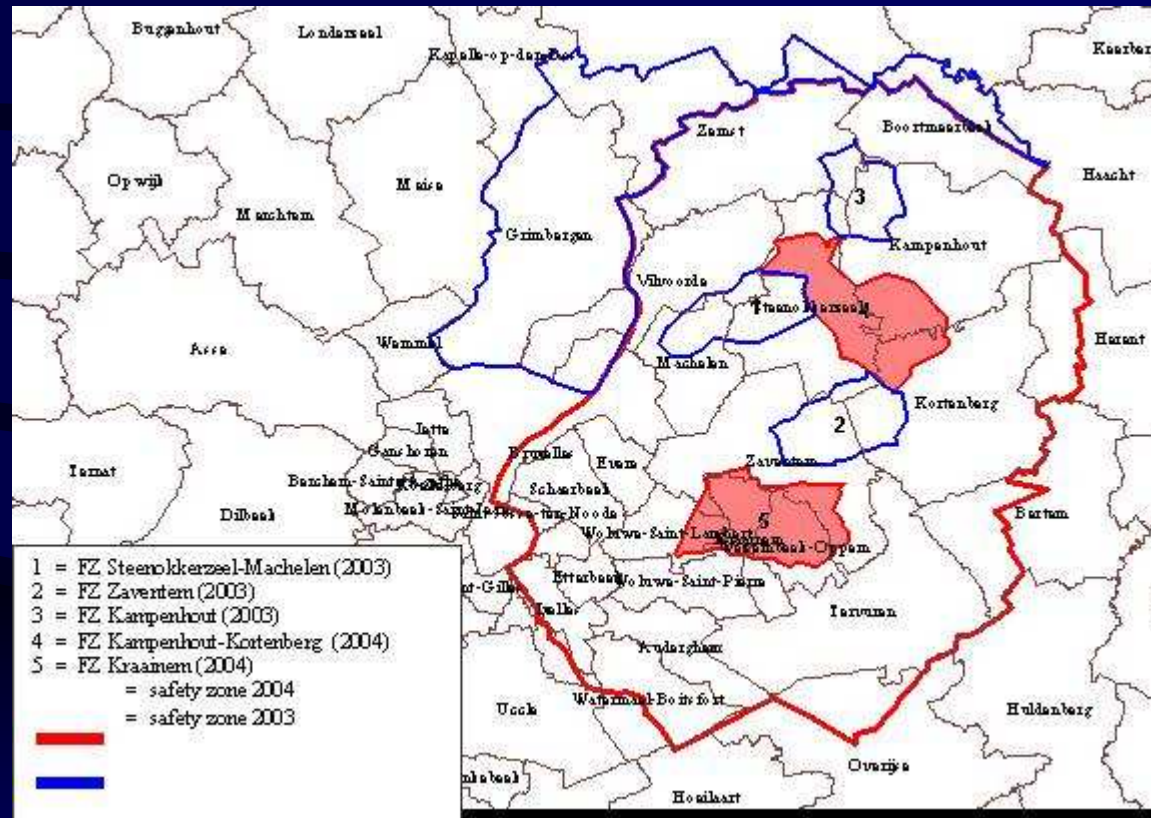
Toestand in België

- 217.881 ha maïs
- Monitoring : 1008 feromoonvallen
 - controle 1 juli t.e.m. 1 oktober
- Afgebakende zones
 - Focuszone (1 km rond besmetting)
 - Veiligheidszone (5 km rond focuszone)

Diabrotica virgifera



Diabrotica virgifera



Diabrotica virgifera



Maatregelen

- focuszone
 - oogstverbod tot 01/10
 - preventieve bespuiting
 - gewasrotatie 1/3
- veiligheidszone
 - gewasrotatie 1/3

Dank u voor uw aandacht