De Knoflookpad in de Meinweg

Verleden, Heden & Toekomt



Ecotop Meinweg 27-09-2008
R. Geraeds
V. Van Schaik

Inhoud

- **inleiding**
- **de Knoflookpad**
- **verspreiding in de Meinweg**
- **actuele stand van zaken**
- **bedreigingen**
- **toekomst**

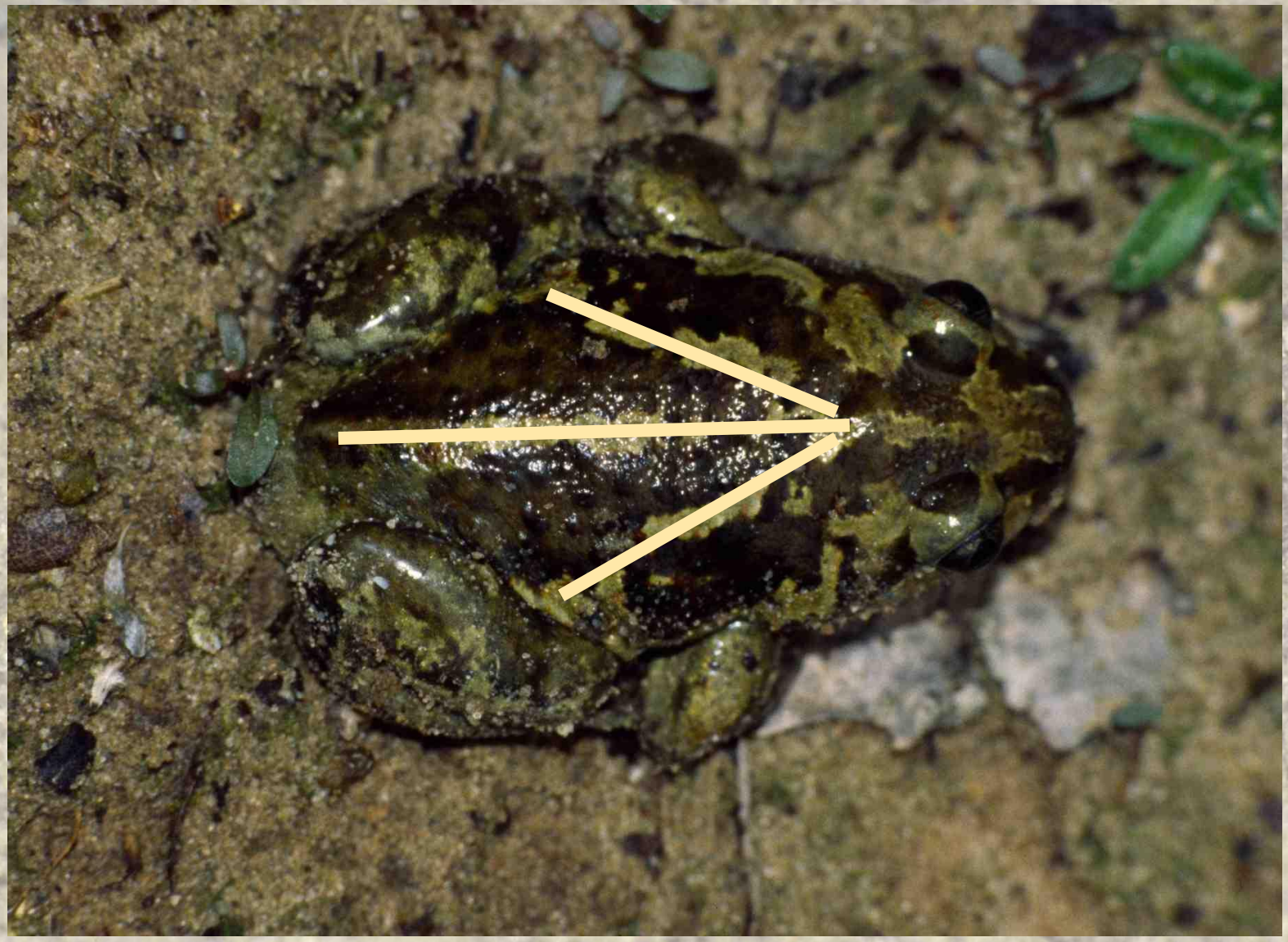
Inleiding

- **inventarisatie amfibieën Roerdal 1997**
- **inventarisatie Meinweg als referentie**
- **sterke achteruitgang van de soort**
- **provinciaal beschermingsplan 1999**

De Knoflookpad (*Pelobates fuscus*)



De Knoflookpad (*Pelobates fuscus*)



De Knoflookpad (*Pelobates fuscus*)



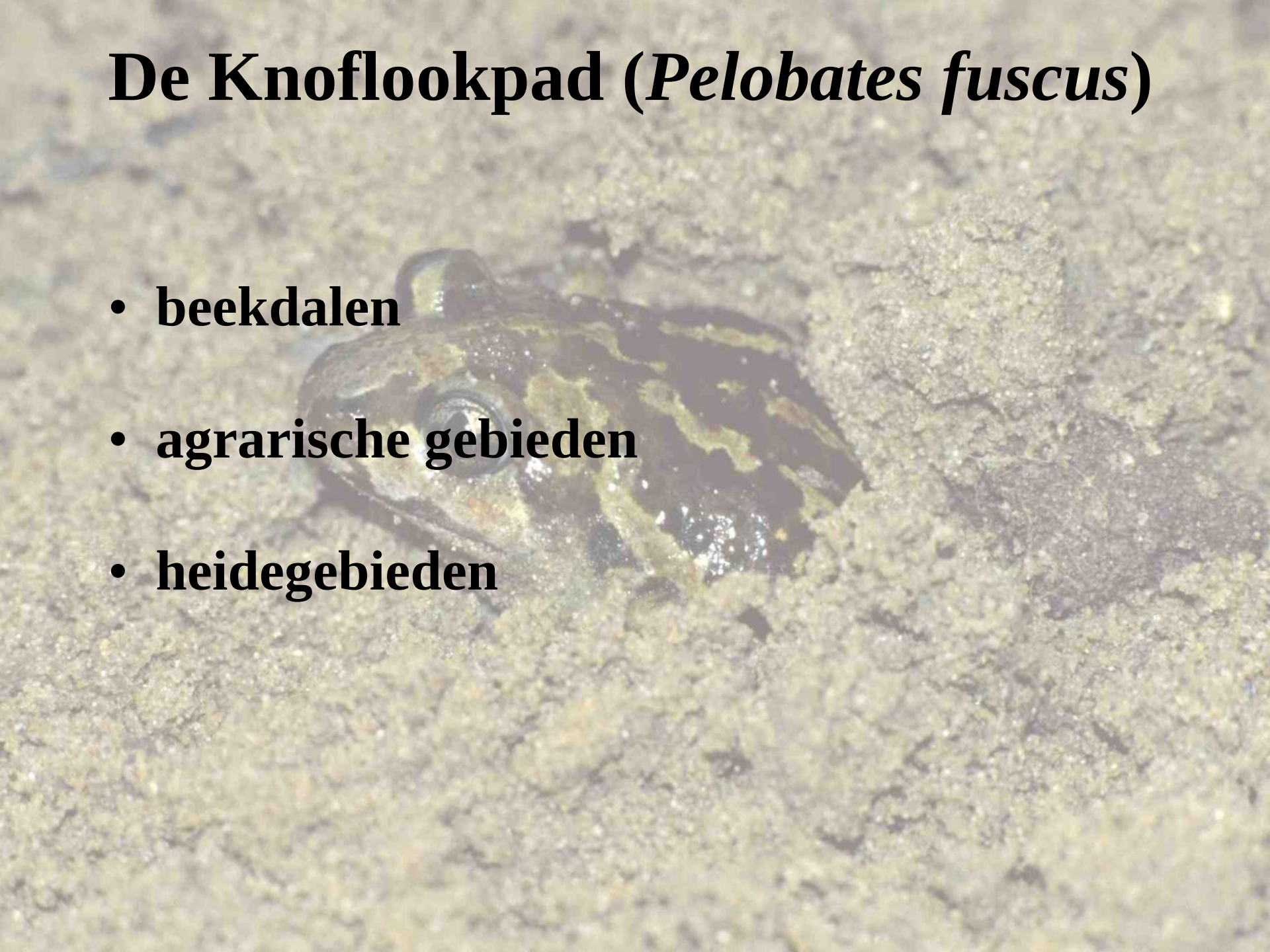




De Knoflookpad (*Pelobates fuscus*)

- **verborgen levenswijze**
- **korte voortplantingsperiode (april-mei)**
- **roept onderwater**
- **graaft zich overdag in**

De Knoflookpad (*Pelobates fuscus*)



- **beekdalen**
- **agrarische gebieden**
- **heidegebieden**

Verspreiding in de Meinweg



Verspreiding in Meinweg



Actuele stand van zaken



Actuele stand van zaken



Actuele stand van zaken



Actuele stand van zaken



Coniferenpoel, 04-09-08

Actuele stand van zaken



Actuele stand van zaken



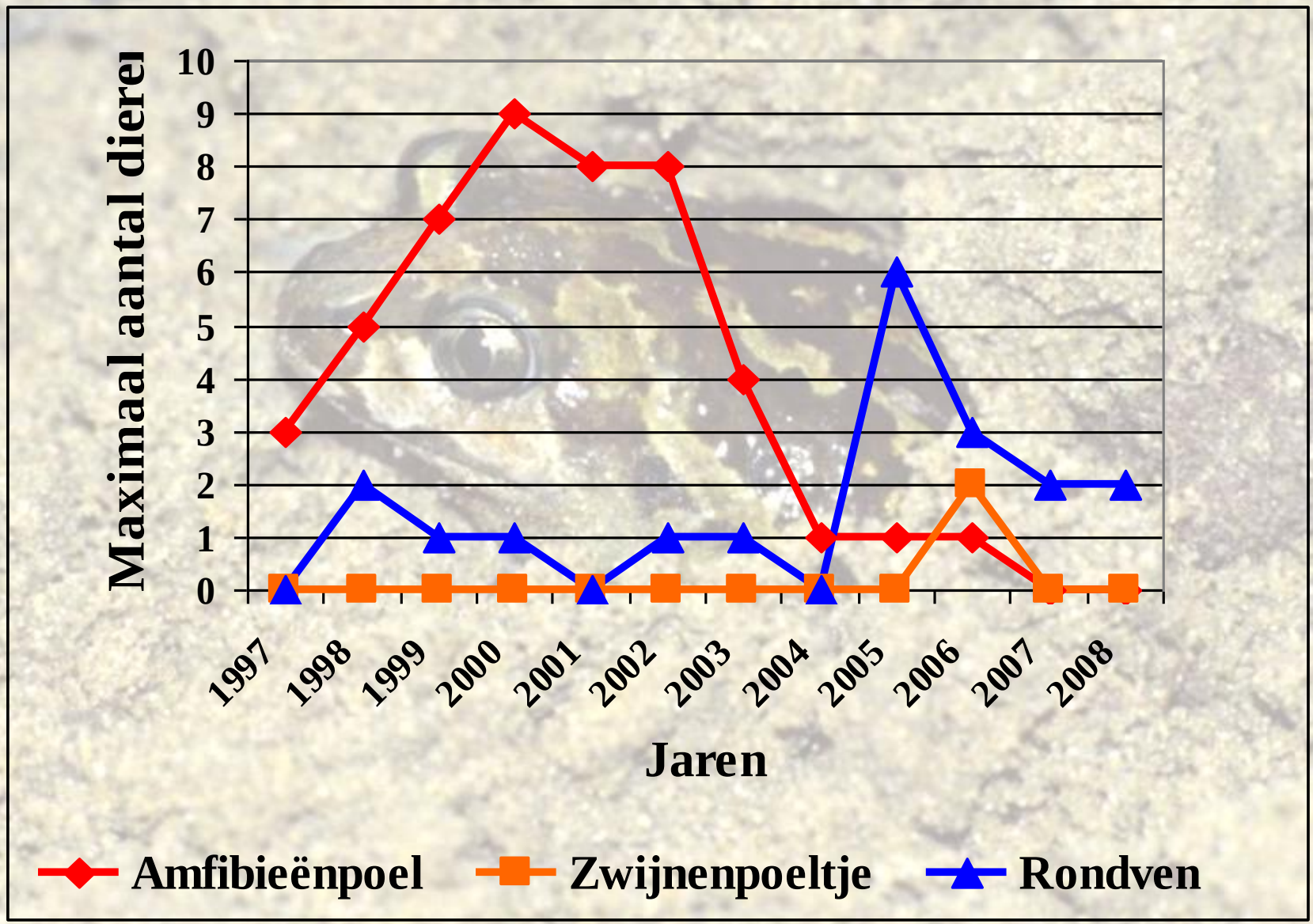
Actuele stand van zaken



Actuele stand van zaken

Locatie	1993 (Lenders, 1994)	1999 (Geraeds *et al.*, 1999)	2006 (Geraeds & Van Schaik, 2007)	Laatste waarneming
Eendenpoel	-	-	-	1986
Wolfspoel	-	-	-	1989
Hollands Scherpenseel	-	-	-	1984
Coniferenpoel	-	-	-	1996
Amfibieënpoel	9	6	1	2006
Zwijnenpoel	2	-	2	2006
Rondven	1	2	3	2008
Wildweiven	4	-	-	1993
Snavelzeggeven	-	-	-	1983
Klein Elfenmeertje	-	-	-	1986
Knolrusven	4	1	-	1999
Grensven	-	-	-	1987
Elfenmeertje	-	-	-	-
Vossenkop	-	-	-	1990
Comiezenpoel	-	-	-	-
Rolvennen	2	-	-	1993
Weilandpoel	-	-	-	-
Slootpoel	-	-	-	-
Melickerven	-	-	-	1989
Beenbreekven	*	*	-	1997
Knoflookpoel	*	*	-	-
Ganzenpoeltje	*	*	-	-
Slenkven	*	*	-	-
Nieuwven	*	*	-	-

Actuele stand van zaken



Bedreigingen Meinweg

- **verzuring**
- **verdroging**
- **achteruitgang landbiotoop**

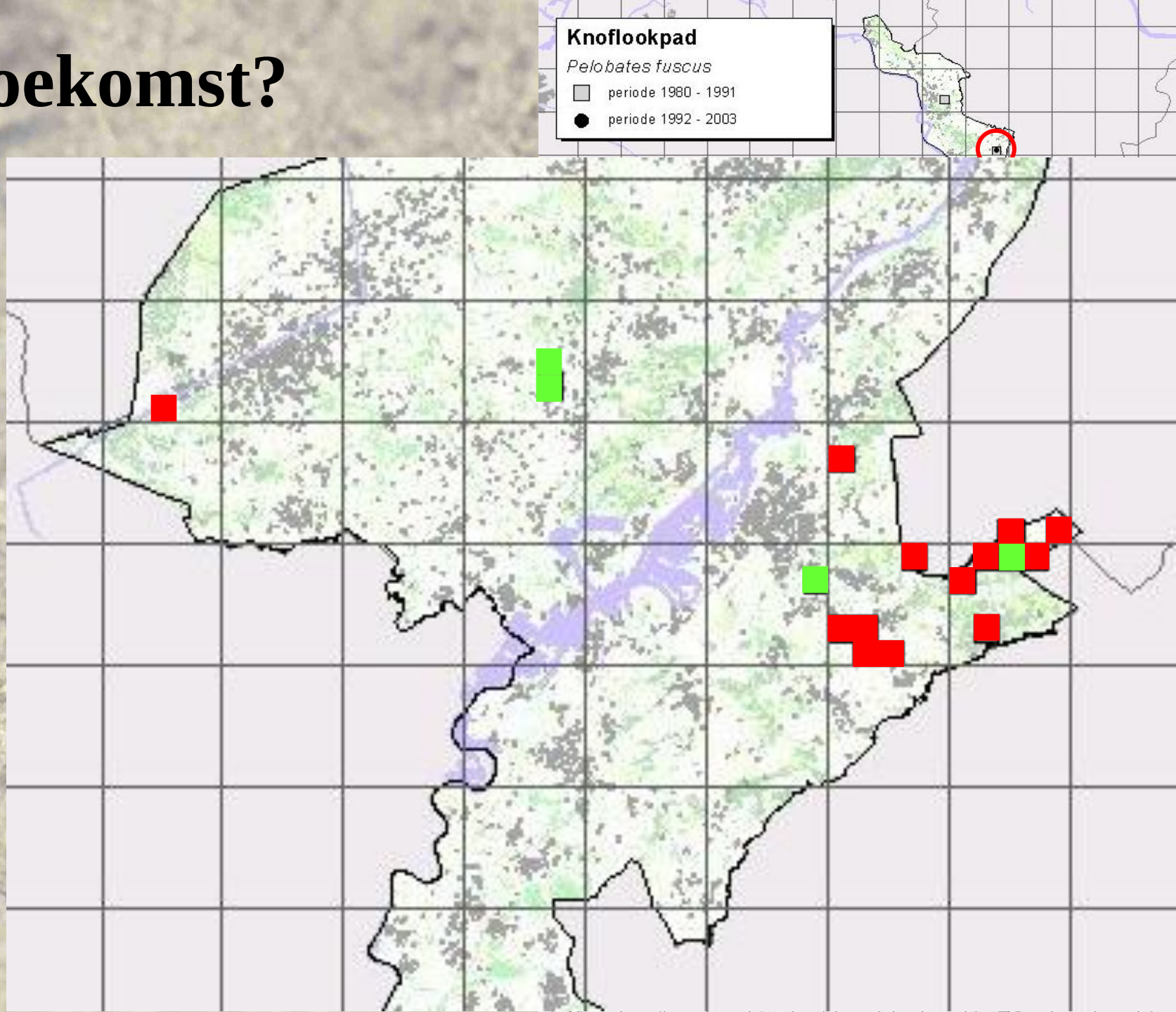
Bedreigingen Meinweg



Toekomst?

- **sterke achteruitgang in de Meinweg**
- **laatste waarnemingen Melickerheide in 2004**
- **laatste waarneming Roerdal 1997**
- **geen andere populaties in Midden-Limburg ten oosten van de Maas**
- **geen populaties in aangrenzend Duitsland**

Toekomst?


Knoflookpad
Pelobates fuscus
periode 1980 - 1991
periode 1992 - 2003

Toekomst!



