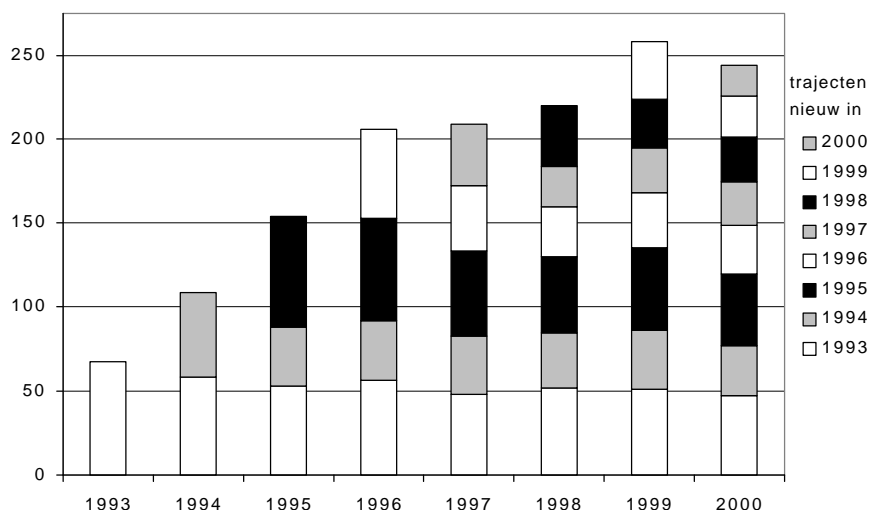


Ontwikkeling van trajecten in Meetnet Reptielen

Het afgelopen jaar kwamen resultaten binnen van 244 trajecten, dat is iets minder dan in 1999 toen er van 250 trajecten gegevens binnenkwamen. Al met al een goed resultaat, waar we erg



blij mee zijn! Tezamen hebben we een representatief Meetnet met een voldoende aantal trajecten opgebouwd (*Hoera!*). Belangrijk is nu dat de trajecten jaar op jaar bezocht worden zodat de continuïteit en betrouwbaarheid van het Meetnet gewaarborgd blijven. Dat zal dit jaar, vanwege de MKZ heel moeilijk worden.

De grafiek hiernaast laat de ontwikkeling van het Meetnet door de jaren heen zien. Van de 67 trajecten die in 1993 werden gestart werden er in 2000 nog 47 (=70%) gelopen; deze, jaar in jaar uit bezochte trajecten, vormen de ruggengraat van het Meetnet. Gemiddeld worden er van de nieuwe trajecten zo'n 66% de daarop volgende jaren ook nog gelopen, anders gezegd: twee van iedere drie nieuwe trajecten zal over meerdere jaren gegevens opleveren.

Veel zandhagedissen en veel adders

De trajecten zijn in 2000 goed bezocht, gemiddeld werden per traject 5,6 bezoeken gebracht (5,2 bezoeken per traject in 1999). De resultaten van die bezoeken staan in de tabel op de bladzijde hiernaast. Er werden meer reptielen geteld dan in 1999; maar liefst 8017 dieren. Alleen in het topjaar 1998 werd dit aantal overtroffen (8112). Zoals gewoonlijk is ook in 2000 de zandhagedis weer de meest waargenomen soort: nog nooit werden er in een jaar zoveel zandhagedissen gezien als in 2000, namelijk 3393.

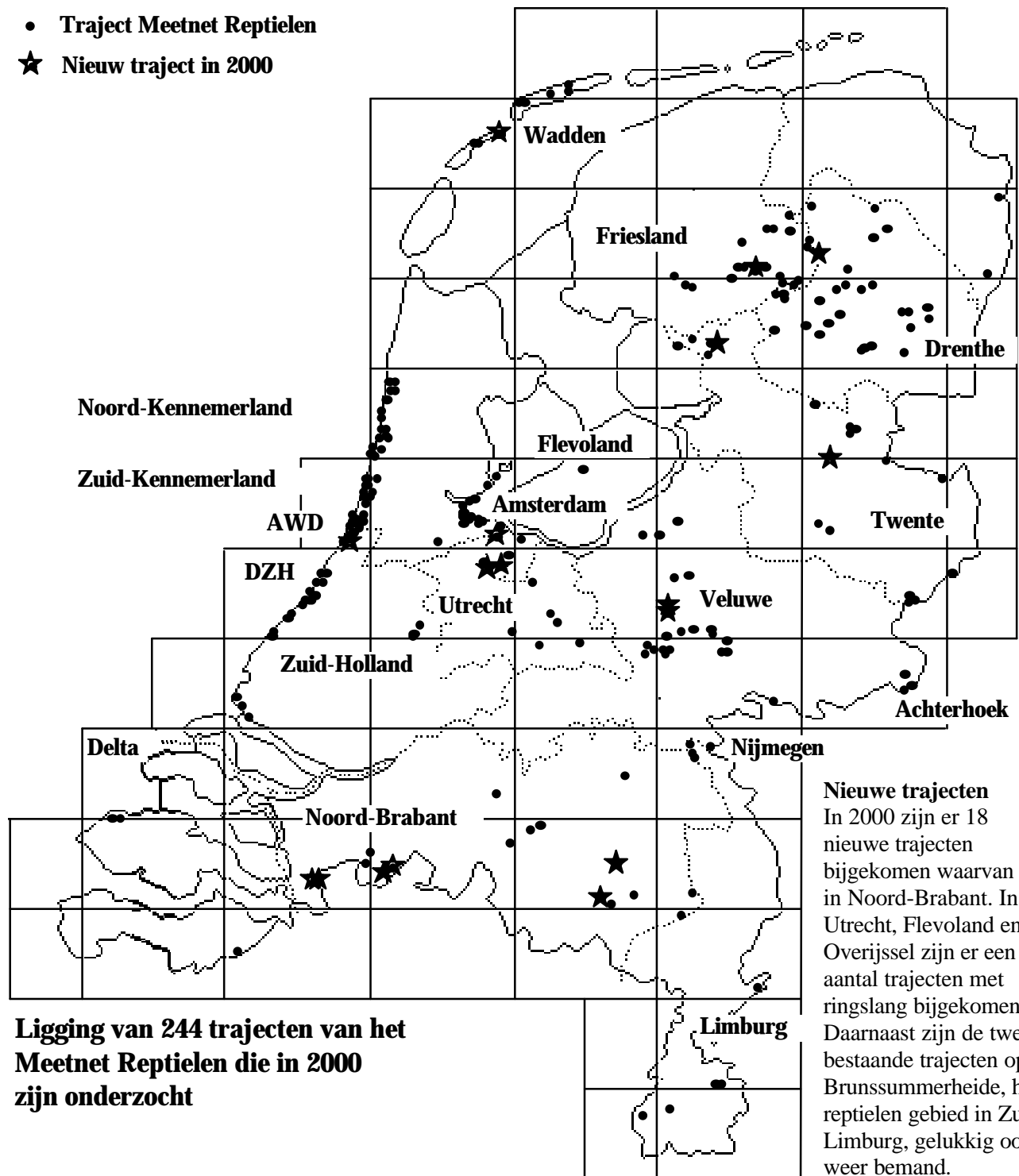
Ook ringslangen en adders werden in 2000 vaker gemeld dan ooit tevoren, waarbij vooral de toename van het aantal waargenomen adders opzienbarend is: van 766 in 1999 naar 990 in 2000, een stijging van maar liefst 30%!

Natuurlijk waren er ook in 2000 weer uitschieters wat betreft het aantal waargenomen reptielen tijdens één telronde. André Donker telde op 19 juli 9 hazelwormen op zijn traject in Drenthe. Al deze hazelwormen werden gevonden in een pitrusveldje samen met

5 adders, 3 ringslangen en 2 levendbarende hagedissen! Conn Barrett zag op 11 augustus, op 'Lizard Hill', maar liefst 48 zandhagedissen, een ongekend hoge score. De meeste levendbarende hagedissen werden, opvallend genoeg, door debutant Piet van Delft gezien op zijn traject nabij Waalre (N-Br.). Daar zag hij op 18 september 34 adulten en 3 juvenieltjes. In de vorige nieuwsbrief was te lezen dat gladde slangen in de Peel regelmatig werden gezien; op 1 juli zag Peter Keijzers hier maar liefst 21 gladde slangen, het bleken allemaal (zwangere) vrouwtjes te zijn. Twee maanden later telde hij dan ook 53 juvenielen op dit traject. Het Kuinderbos in Flevoland blijkt een hogere score aan ringslangen op te leveren dan de dijktrajecten rond Amsterdam (*dat hadden wij niet gedacht!*), op 22 mei werden hier 18 ringslangen geteld door Gré ter Woord. Is dit een aanwijzing voor de opmars van ringslangen in Flevoland? De adder-topdag viel op 10 september; Wim Andela en A. Sytsma zagen toen 28 adulte adders en één juveniel in Friesland.



- Traject Meetnet Reptielen
- ★ Nieuw traject in 2000



Ligging van 244 trajecten van het Meetnet Reptielen die in 2000 zijn onderzocht

Nieuwe trajecten
 In 2000 zijn er 18 nieuwe trajecten bijgekomen waarvan zes in Noord-Brabant. In Utrecht, Flevoland en Overijssel zijn er een aantal trajecten met ringslang bijgekomen. Daarnaast zijn de twee bestaande trajecten op de Brunssummerheide, hét reptielen gebied in Zuid-Limburg, gelukkig ook weer bemand.

soorten	aantal trajecten	volwassen en halfwas dieren		totaal
		dieren	juvenielen	
hazelworm	38	85	0	85
zandhagedis	113	3090	303	3393
levendb. hagedis	110	1953	266	2219
muurhagedis	1	229	35	264
gladde slang	19	160	123	283
ringslang	67	768	15	783
adder	63	924	66	990
totaal	243	7209	808	8017

