

VEGETATIEVOORKEUREN VAN REPTIELSOORTEN OP HET WAPSERVELD (Dr.)

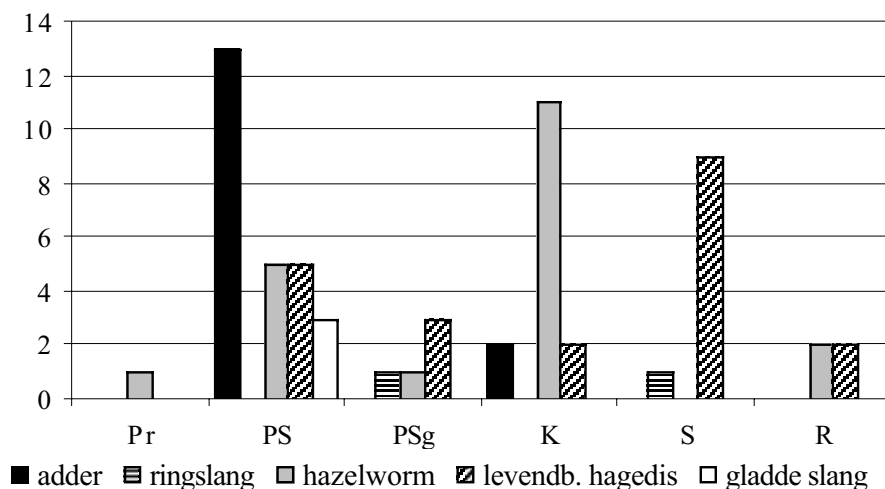
Bastiaan Walpot en Maryan Verver

Prima, dat themanummer over de levendbarende hagedis! Op het Wapserveld waar wij monitoren komen we deze hagedis het meest in de struikhei tegen en ook wel in de struikhei waar pijpestro tussen groeit. In een onderzoekje dat we op het Wapserveld en Berkenheuvel voor André Donker en Alterra uitvoeren zullen binnen enkele jaren meer gegevens over de vegetatievoorkeuren van reptielen in deze Drentse streek beschikbaar komen. Hierbij alvast enkele resultaten. Groetjes van Bastiaan Walpot en Maryan Verver.

SOORTEN	VEGETATIETYPEN						Totaal
	Pr	PS	PSg	K	S	R	
adder	0	13	0	2	0	0	15
ringslang	0	0	1	0	1	0	2
hazelworm	1	5	1	11	0	2	20
levendb. hagedis	0	5	3	2	9	2	21
gladde slang	0	3	0	0	0	0	3
TOTAAL	1	26	5	15	10	4	61

Pr= pijpestro-ruig
PS=pijpestro-struikhei
PSg=pijpestro-struikhei begraasd
K=kraaihei
S=struikhei
R=pitrus

Tabel: Aantal aangetroffen reptielen in 6 verschillende vegetatietypen op het Wapserveld.



Figuur: De zes vegetatietypen met de daar aangetroffen reptielen.

Toelichting:

Per vegetatietype liggen er - verspreid over het totale traject- 6 plaatjes. We monitoren dus 36 plaatjes. Deze liggen allemaal op het Wapserveld. De lengte van het traject is ongeveer 7 km. Het aantal ronden waarin we de bovenstaande gegevens verzamelden was 16 keer in de periode van 4/6/04 tot 28/9/04. Doel van het monitoren is na te gaan waar de hazelworm zich bevindt. De hazelworm zien we het meest onder de plaatjes die

in de kraaihei liggen, maar ook wel onder plaatjes in andere vegetatietypen. In 2005 hopen we dit hazelwormonderzoek voort te zetten en het traject opnieuw te monitoren. Wijzelf zijn door het Alterra onderzoek erg geïnteresseerd geraakt in de relatie reptiel-vegetatietype. Redactie: De tabel en grafiek geven samen een duidelijk beeld van de uiteenlopende voorkeuren van de diverse reptielsoorten voor verschillende vegetatietypen. Zo

houdt de adder, heel duidelijk, het meest van de combinatie pijpestro-struikhei **zonder begrazing!** De levendbarende hagedis zit in bijna alle vegetaties, maar heeft duidelijk voorkeur voor struikhei. Ook de hazelworm zit in meerdere typen met sterke voorkeur voor kraaihei. De gladde slang is alleen in pijpestro-struikhei zonder begrazing aangetroffen. Dit vegetatietype is het rijkst aan reptielen, kwa aantallen en kwa soorten.