

HYPERICUM 1, januari 2003

Jaarverslag FWT-FLORON 2001

J.W. Bielen & P.F. Stolwijk

Het jaar 2001 heeft nog geen 12.000 waarnemingen opgeleverd. Dat is een sterke teruggang vergeleken met 2000. De oorzaak is velerlei: verhuizing, ziekte, drukte op het werk, andere plantkundige activiteiten hebben het gewone hokken wat onder druk gezet.

Niettemin is het aantal waarnemingen respectabel. Wat opvalt, is dat er slechts 10 km-hokken zijn bezocht waar nog geen enkele waarneming was gedaan. Maar ongetwijfeld zijn er km-hokken dit jaar grondig onderzocht waarvan tot nu toe slechts een enkele waarneming bekend was.

Bij de hieronder gepresenteerde cijfers is alleen met soorten van de standaardlijst rekening gehouden; ook zijn verwilderde voorkomens en twijfelachtige waarnemingen weggelaten.

Tabel 1 Resultaten 2001, vergeleken met eerdere jaren

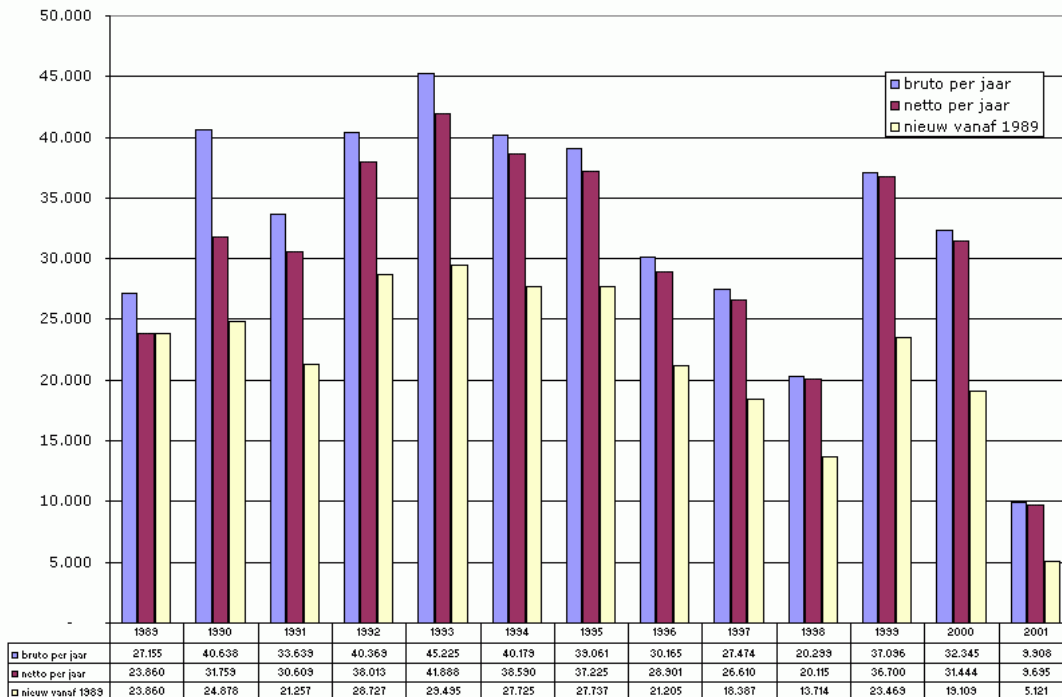
Standaardlijst / Rode Lijst 2000	1997	1998	1999	2000	2001
Aantal waarnemingen	27.400	20.100	36.200	32.100	11.600
Na aftrek dubbele waarnemingen	26.500	19.900	35.800	31.200	11.300
Aantal taxa	723	735	731	749	688
Aantal Rode Lijst-soorten	92	91	81	103	81
Bezochte km-hokken	555	519	514	566	311
Toegevoegd aan het algemeen bestand	18.300	13.500	23.100	18.900	5.587

Tabel 2 Voortgang Algemeen bestand 1989-2001

Standaardlijst / Rode Lijst 2000	1997	1998	1999	2000	2001
Aantal waarnemingen	323.100	343.300	379.500	411.600	424.176
Na aftrek dubbele waarnemingen	222.600	236.100	259.300	278.200	284.101
Aantal taxa	948	955	962	971	979
Aantal Rode Lijst-soorten	173	175	178	182	186
Bezochte km-hokken (Twente = 1922)	1.639	1.669	1.706	1.728	1.738
Hoogste aantal taxa	394	396	398	402	403
Hoogste aantal Rode Lijst-soorten	34	34	35	38	38

In de grafiek zien we de ontwikkeling van het aantal waarnemingen per jaar sinds 1989; de uitschieters van 1999 en 2000 zijn te danken aan de activiteiten van Kasper Reinink.

Waarnemingen Standaardlijst 1989-2001



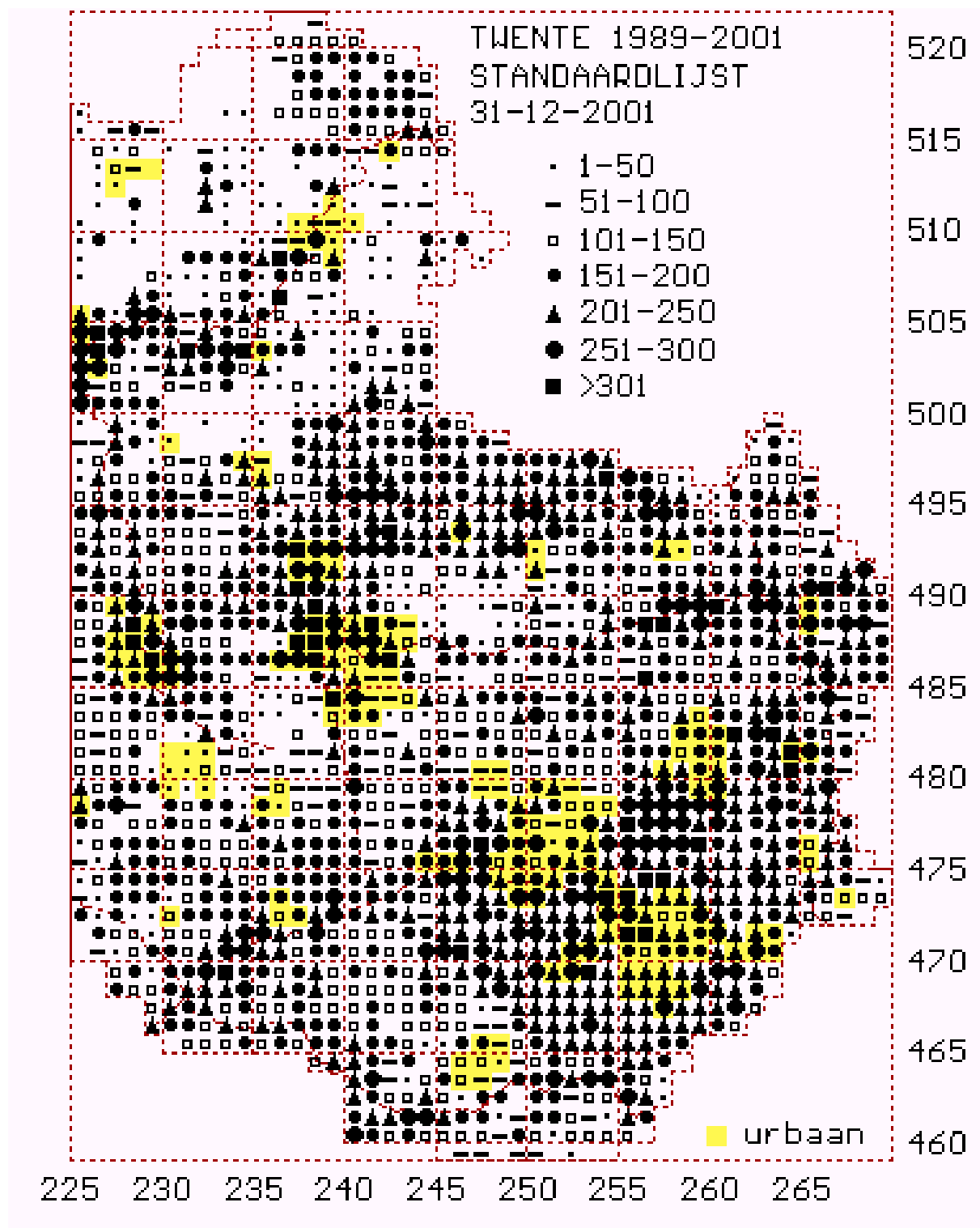
Grafiek

Het Rode Lijst-project

In het jaar 2001 zijn een vrij gering aantal Rode Lijst-formulieren ontvangen. We vermoeden evenwel dat er nog een aantal onderweg zijn. De gegevens die bij ons zijn binnengekomen via de LMF-formulieren, zijn nog niet in **tabel 3** verwerkt. Informatie betreffende de voortgang van het LMF-project zullen wij in een volgend nummer van de Nieuwsbrief presenteren. Voor de gehele tabel was de Rode Lijst van het jaar 2000 (RL2000) het uitgangspunt voor de tellingen, ook voor de jaren daarvoor.

In 2001 zijn er vijf nieuwe Rode Lijst-soorten aan het Rode Lijst-bestand toegevoegd. Dat zijn Hangende zegge (*Carex pendula*) -maar deze achten wij verwilderd-, Rood peperboompje (*Daphne mezereum*) - zie Bijzondere vondsten 2002 -, Glad biggenkruid (*Hypochaeris glabra*) (idem), Aardbeiganzerik (*Potentilla sterilis*) (idem) en Kruidvlier (*Sambucus ebulus*) (idem). Dit jaar hebben we ook GPS-formulieren ontvangen. Hoewel deze bedoeld zijn als bijlage bij de LMF-formulieren, werden zij ook gebruikt als RL-formulier. Helaas geeft zo'n GPS-formulier minder informatie dan een goed ingevuld RL-formulier. Simpele gegevens als "in een wegberm" of "aan de oever van een vervuild ven" of "in een reservaat van SBB" ontbreken dan. Ook wordt op een GPS-formulier niet naar de IPI-code gevraagd. Een klein foutje in de coördinaten is snel gemaakt en zonder extra informatie omtrent de groeiplaats niet meer te herstellen. Omdat een GPS-formulier per km-hok of zelfs per perceel gebruikt wordt, is dit

dikwijls wel te ondervangen door ergens op het formulier extra informatie te verschaffen. Wij stellen dit bijzonder op prijs.



Kaart

Tabel 3 Het Rode Lijstproject

Rode Lijst 2000 (stand op 16-12-2002)	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Totaal
Totaal aantal soorten op de formulieren	66	81	102	48	105	52	232
Aantal RL-soorten op de formulieren	40	53	65	32	85	41	157
Aantal overige bijzondere soorten op de formulieren	26	28	37	16	20	11	75
Aantal soorten van rl-categorie 0 op de formulieren	1	0	0	0	2	0	3
Aantal soorten van rl-categorie 1 op de formulieren	4	7	7	4	9	2	21
Aantal soorten van rl-categorie 2 op de formulieren	10	11	16	4	14	8	34
Aantal soorten van rl-categorie 3 op de formulieren	17	25	31	18	32	16	62
Aantal soorten van rl-categorie 4 op de formulieren	8	10	11	6	28	15	37
Totaal aantal locaties van soorten van de Rode Lijst	92	178	183	48	347	104	1244
Totaal aantal locaties van de overige soorten	55	76	107	29	48	19	472
Totaal aantal locaties aangeven op de RL-formulie-	147	254	290	77	395	123	1716
Aantal locaties verzameld door de Provincie	22	106	76	4	60	1	469
Totaal aantal ontvangen formulieren	147	254	281	75	350	104	1639