

Aanleveren vlinderwaarnemingen Friesland Siep Sinnema

Zoals bekend proberen we ieder jaar een overzicht te geven van de vlinderwaarnemingen in Friesland. Dat lukt uiteraard alleen als we van iedereen de waarnemingen van het betreffende jaar toegestuurd krijgen. En het wordt nog wat gemakkelijker, indien dat op een standaard manier gebeurt. Voor het verwerken van de Friese gegevens is het natuurlijk het handigst, wanneer de gegevens op een schijfje of via email worden toegestuurd. Maar ook als ze op papier worden toegezonden is het handig dat de gegevens in een vaste volgorde staan, zodat wij ze gemakkelijk kunnen intikken in een computerprogramma. Die vaste volgorde zal ik hieronder tonen en toelichten.

soort	jaar	mnd	dag	plaats	x_coor	
PIERBRAS	2001	5	25	Hemrik	206	
SATUPAVO	2001	6	29	Hemrik	206	
AUTOGAMM	2001	9	3	Hemrik	206	

	y_coor	sg	aantal	waarn	waarn.techniek
	561	8	12	sin	B
	561	2	2	sin	A
	561	8	5	sin	D

Allereerst komt een kolom met de naam van de vlinder. Standaard is hierbij, dat dit een 8-letterige code is, bestaande uit de 4 eerste letters van de geslachtsnaam gevolgd door de 4 eerste letters van de soortnaam. Als voorbeeld: het groot koolwitje heet *Pieris brassicae*, de code wordt dus: PIERBRAS (graag in hoofdletters). Mocht dit overigens problemen opleveren, als de echte naam wordt ingevuld redden wij ons er ook wel mee.

De tweede, derde en vierde kolom spreken voor zichzelf, hier worden achtereenvolgens jaar, maand en dag ingevuld; zie het voorbeeld van 25 mei 2001. De vijfde kolom bevat de plaatsnaam.

De zesde en zevende kolom geven de Amersfoort-coördinaten van de vindplaats; in de Topografische Atlas kan die voor elk kilometerhok worden gevonden.

Kolom acht (sg) geeft het stadium en geslacht van de waarneming aan:

1=ei; 2=rups; 3=pop; 4=mannetje; 5=vrouwkje; 8=vlinders (mannetjes en/of vrouwtjes); 9=vlinders(mannetjes en vrouwtjes).

Kolom negen geeft het aantal waargenomen exemplaren.

Kolom tien geeft de afkorting van degene, die de waarneming heeft gedaan.

Kolom elf geeft de waarnemingstechniek aan:

O=onbepaald; A=zichtwaarneming; B=netvangst; C=gesleept of geklopt; D=lichtvangst; E=op lokmiddel(stroop e.d.); J=dier dood gevonden.

Voor ons is het het handigst, wanneer deze gegevens in Excel worden ingevoerd en aan ons worden aangeleverd.

Wat ook mag, is het aanleveren van files van het NEV-programma “Orde”; via het exportmenu kan een file op schijfje worden gezet en door ons weer worden ingelezen.

Maar nogmaals, als deze gegevens gewoon op papier worden geleverd, tikken wij ze zelf wel in Excel in.

Het voorbeeld op de vorige bladzijde geeft een stukje weer van een “waarnemingsformulier”, waarop achtereenvolgens de waarnemingen van 12 grote koolwitjes (*Pieris brassicae*), twee rupsen van de nachtpauwoog (*Saturnia pavonia*) en 5 Gamma-uilen (*Autographa gamma*) in Hemrik zijn genoteerd.