

## Nieuwe vondsten van *Eragrostis minor* Host, *E. pilosa* (L.) Beauv. en andere van oorsprong adventieve grassen in 1982

*J. W. Jongepier*  
(Oost-Souburg)

Een aanvullend, gericht onderzoek, vooral in de provincie Zeeland, heeft in 1982 opnieuw diverse uurhokken toegevoegd aan de reeds bekende, waarin de beide ingeburgerde liefdegrassen (*Eragrostis minor*, *E. pilosa*) voorkomen. *E. minor* is in aanvulling op eerdere publikaties (Jongepier, 1982; Van der Meijden & Weeda, 1982) het afgelopen jaar gevonden in 6 nieuwe uurhokken: 48.16, 26; 49.34; 54.24, 26, 45. Uurhok 54.24 betreft een plaats tussen het grint bij een spoorwegovergang, de overige groeiplaatsen zijn steeds voegen in bestrating. Van der Meijden & Weeda (1982) stellen dat *E. minor* zich in Zeeland op tredplaatsen veel succesvoller uitbreidt dan *E. pilosa*. Inmiddels is deze bewering achterhaald: in 1982 konden maar liefst 12 uurhokken worden toegevoegd aan de 13 van deze provincie voor *E. pilosa* bekende: 42.48; 43.32, 41, 42; 48.16, 27, 28, 38; 49.31, 41; 54.16, 26. Het gaat hier om drie concentraties: de weg Zierikzee - Rotterdam,

de weg Goes-Kruiningen en de omgeving van Terneuzen. De eerstgenoemde plaatsen geven aanleiding te veronderstellen dat *E. pilosa* ook op Goeree en mogelijk tot Rotterdam toe is te vinden, aangezien deze soort in Rotterdam het eerst is ontdekt en van daaruit kan zijn uitgezwermd naar Zeeland via genoemde weg. Daarnaast heb ik in Noord-Brabant deze soort in nog eens 6 uurhokken aangetroffen (43.54, 58; 49.34, 44; in de binnenstad van Eindhoven en in Valkenswaard). Alle vondsten betreffen voegen tussen klinkers, tegels, e.d. In totaal komt *E. minor* nu in Nederland voor in 70 uurhokken, waarvan 30 in Zeeland en *E. pilosa* in 69 uurhokken, waarvan 25 in Zeeland.

Enkele andere in dit kader vermeldenswaardige vondsten betreffen *Sorghum halepense* (L.) Pers., *Setaria verticillata* (L.) Beauv., *S. glauca* (L.) Beauv. en *S. italica* (L.) Beauv.

*Sorghum halepense* werd in 1982 aangetroffen in een wegrand bij Nieuw- en St. Joosland (48.33), overigens in hetzelfde uurhok als de eenmalige vondst bij Ritthem. Ook te Sas van Gent werd een nieuwe groeiplaats ontdekt. Deze sluit goed aan bij het verspreidingsbeeld van de soort in België (Robbrecht, 1982). Hiermee is het aantal uurhokken in Zeeland gebracht op 9.

Aan de weg Zierikzee-Rotterdam ter hoogte van Bruinisse (43.42) werd in 1982 een nieuwe groeiplaats ontdekt van *Setaria verticillata*, de derde in Zeeland sinds 1980, afgezien van een zuiver adventieve vondst te Goes bij een veevoederbedrijf (48.27) in het afgelopen jaar.

Van *S. glauca* zijn in datzelfde jaar drie nieuwe Zeeuwse vondsten gedaan: in een tuin te Middelburg (48.23), langs een stoeprand te Vlissingen (48.32) en in een wegberm te Sas van Gent (54.35); totaal nu 8 uurhokken.

Van *S. italica*, die nog niet werd opgenomen in de beschouwingen over de van oorsprong adventieve grassen in Zeeland (Jongepier, 1982), werden de afgelopen jaren regelmatig verscheidene vondsten gedaan. Tot op heden is dit veel als vogelvoeder gebruikte gras aangetroffen in 9 Zeeuwse uurhokken (42.47, 52; 48.26, 27, 32, 33, 37; 54.13, 35), steeds aan randen van grote wegen. In Noord-Brabant werd de soort in 1982 op twee plaatsen gevonden [Steenbergen (43.55) en Fijnaart (43.47)]. Dit alles wekt de indruk dat *S. italica* algemener lijkt voor te komen dan de wel in de Standaardlijst van de Nederlandse Flora (Arnolds & Van der Meijden, 1976) opgenomen *S. verticillata*. *S. italica* blijft vaak vegetatief, maar het afgelopen jaar kwamen door de lange en warme zomer de meeste exemplaren tot bloei en zaadzetting. Inburgering van de vogelgierst valt echter nog niet als zeker aan te nemen.

## Literatuur

- Arnolds, E.J.M. & R. van der Meijden, 1976. Standaardlijst van de Nederlandse Flora 1975. Rijks-herbarium, Leiden.
- Jongepier, J.W., 1982. Het voorkomen van enkele niet-oorspronkelijk wilde grassoorten in Zeeland. *Gorteria* 11 (4), p. 79-86.
- Meijden, R. van der & E.J. Weeda, 1982. *Eragrostis pilosa* (L.) Beauv. en *E. minor* Host in Nederland. *Gorteria* 11 (5), p. 105-113.
- Robbrecht, E., 1982. *Sorghum halepense* (L.) Pers. in uitbreiding in Gent en omgeving (Oost-Vlaanderen, België). *Dumortiera* 23, p. 17-22.

**New records of *Eragrostis minor* Host, *E. pilosa* (L.) Beauv. and of other originally alien grasses in 1982**

As additions to a previous paper by the same author (Jongepier, 1982) some new localities, mostly in the province of Zeeland, are given for *Eragrostis minor* Host, *E. pilosa* (L.) Beauv., *Setaria glauca* (L.) Beauv., *S. verticillata* (L.) Beauv. and *Sorghum halepense* (L.) Pers., based on records during 1982. *Eragrostis pilosa* appears now to be almost as common as *E. minor* in this part of the Netherlands.

Some remarks on *Setaria italica* (L.) Beauv., an alien grass that was not discussed in 1982, are added. This species was found rather often along some main roads in Zeeland in the last few years, but naturalization is not yet evident.