

## Korte mededelingen

*J.H.P. Bruinsma* (Thorbeckelaan 24, 5694 CR Breugel)

### **Enige vindplaatsen van *Potamogeton* × *lintonii* Fryer**

Meijer en Van der Ploeg<sup>1</sup> vermelden het voorkomen van de kruising *Potamogeton* × *lintonii* in de molensloot bij de Hooionkse Molen in Nuenen.<sup>2</sup> Wat vorm betreft staat deze kruising tussen de beide ouders (*P. crispus* en *P. mucronatus*) in; als kenmerken worden genoemd de gedeeltelijk gesloten steunblaadjes aan de bladvoet en de aanwezigheid van zeer onopvallende tandjes langs de bladrand naar de top van het blad toe.<sup>1</sup> De kruising is zeldzaam.

In de herbaria van het Milieu Educatie Centrum Eindhoven (MEC-E) en van de Bekenwerkgroep Nederland (BWN) ligt van twee andere recente vindplaatsen materiaal dat tot deze kruising gerekend moet worden: uit de Kleine Beerze bij Vessem (1990)<sup>3</sup>, alsmede uit de Biezenloop, op het industrieterrein bij Veghel (1989 en 1990).<sup>4</sup>

Planten gevonden in de Viltse Graaf te Oeffelt (1989)<sup>5</sup> behoren waarschijnlijk tot een smalbladige vorm van *P. crispus*: ze hebben slechts enkele gesloten steunblaadjes (vooral aan winterknoppen) en de bladeren zijn wat breder (tot 6 mm). Bovendien zijn vruchten aan het materiaal aanwezig die rijp lijken te zijn.

1. K. Meijer & J.D. van der Ploeg, 1994. *Potamogeton × lintonii* Fryer in een tuinvijvertje. *Gorteria* 20: 70–72.
2. Amersfoortcoördinaten 163.7/169.9, 3 juli 1989 en 11 juli 1989; herbariummateriaal in het Milieu Educatie Centrum Eindhoven (MEC-E) en in het herbarium van de Bekenwerkgroep Nederland (BWN).
3. Amersfoortcoördinaten 147.30/382.08, 14 juli 1990 (MEC-E, BWN).
4. Amersfoortcoördinaten 164.16/401.36, 21 augustus 1989 en 22 mei 1990 (MEC-E).
5. Amersfoortcoördinaten 139.6/411.7, 23 augustus 1989 (MEC-E).

### ***Myriophyllum alterniflorum* DC. aangetroffen in het Fluviaatiele district**

Op 11 juli 1993 werd Teer vederkruid (*Myriophyllum alterniflorum*) aangetroffen in het dal van de Maas bij Afferden (gemeente Bergen), in km-hok 196/406. De vindplaats is een greppel op klei van 2,5 m breed en 50 cm diep zonder duidelijke toe- of afwatering. Ter plaatse is een vegetatiecopname gemaakt van 20 × 2 m<sup>2</sup>:

	Bedekking:	totaal	95%	
		helofieten	<1%	
		drijfslaag:	0%	
		onderwaterlaag	95%	
<i>Myriophyllum alterniflorum</i>		4		
<i>Elodea nuttallii</i>		3	<i>Callitriche spec.</i>	1
draadwier		2m	<i>Potamogeton pectinatus</i>	+
<i>Mentha aquatica</i>		1	<i>Potamogeton berchtoldii</i>	r

Het is altijd leuk om een 'Rode Lijst 2-soort' aan te treffen.<sup>1</sup> De vondst is des te merkwaardiger, omdat Teer vederkruid tot op heden alleen van zandgrond bekend was.<sup>2</sup> Voor de samensteller van het kaartje van de Atlas van de Nederlandse flora was dit zelfs aanleiding om een niet-te-controleren vondstmelding van Teer vederkruid op rivierklei bij Culemborg (gemeld door L. Vuijck in 1902) niet in de kaart op te nemen.<sup>3</sup>

Het omliggende landschap bestaat uit intensief gebruikt gras- en maïsakkerland. Het is denkbaar – al is dit niet nader onderzocht – dat de sloot kwelwater bevat dat afkomstig is van de hogere zandgronden in het oosten. Ook in 1994 werd *Myriophyllum alterniflorum* ter plaatse waargenomen.

1. E.J. Weeda, R. van der Meijden & P.A. Bakker, 1990. FLORON-Rode Lijst 1990. *Gorteria* 16: 2–26.
2. E.J. Weeda, 1987. *Nederlandse Oecologische Flora* 2. Amsterdam.
3. E.J. Weeda, 1985. *Myriophyllum alterniflorum* DC. In: J. Mennema, A.J. Quené-Boterendrood & C.L. Plate, *Atlas van de Nederlandse Flora* 2: 217. Utrecht.