

ENCALYPTA STREPTOCARPA HEDW. IN HET WESTELIJK HAVENGEBIED  
VAN AMSTERDAM

door R. v.d. Valk

Op 1-5-1988 vond ik in het Westelijk Havengebied van Amsterdam (km.hok. 25.24.41.) op vochtige zandgrond; niet onder bomen; steriele planten van *Encalypta streptocarpa*, welke determinatie later bevestigd is door Ad Bouman.

Dit terrein is in 1963 opgespoten met zand uit de aangrenzende havens en is sindsdien gevrijwaard gebleven van bebouwing (cf. Walters 1978).

De zo, op natuurlijke wijze ontstane vegetatie, wordt lokaal waarschijnlijk het best gekarakteriseerd door de ecologische groep P23: soorten van pioniervegetaties op voedselarme basische grond (Runhaar et al. 1987).

Tussen de wat hogere bomen en struiken zoals wilgen (*Salix spec.*), Ruwe Berken (*Betula Pendula*) en Duindoorns (*Hippaë rhamnoides*) zijn de volgende soorten uit P23 gevonden: *Blackstonia perfoliata*, *Carex oederi* ssp. *pulchella* (Walters 1984), *Riccardia chamedryfolia*, *Centaurium littorale*, *C. pulchellum*, *Bryum algovicum*, *Campylium polygamum* en *Drepanocladus aduncus*.

Prud'homme van Reine (1955) zegt van *Encalypta streptocarpa*: "massa vegetaties in kalkhoudende duinen". Margadant en During (1982) noemen de soort vz in K, zz in Dui en elders zzz; op kalk en kalkrijk zand, ook op kalkmortel tussen stenen in muren.

Literatuur:

- W.D. Margadant, H.J. During. 1982. Beknopte flora van Nederlandse Blad- en Levermossen.
- W.J. Prud'homme van Reine. 1955. Wat vind ik in de duinen.
- J. Runhaar, C.L.G. Groen, R. v.d. Meijden en R.A.M. Stevens. 1987. Een nieuwe indeling in ecologische groepen binnen de Nederlandse flora. *Gorteria* 13:277-359.
- J. Walters. 1978. Een floristische verkenning van opgespoten terreinen. *De Levende Natuur* 81:74-85.
- J. Walters. 1984. Zeggen op opgespoten zandterreinen bij Amsterdam. *Natura* 81<sup>e</sup> jrg. no. 1:10-12.