

## Excursie 17-06-2017 Floristische Werkgroep Twente: Domelaar (Otto Zijlstra)

Deelnemers: Ruud Kuipers, Igor Mavridis, Jan Meutstege, Andries van Rensen, Harry Schepers, René de Wilde, Otto Zijlstra

Doel van de excursie was het zuidelijke deel van zandafgraving de Domelaar, west van Markelo, gelegen in kilometerhok 227-483 (Groenlandsdijk) en 228-483 (Slagendijk). Bijkomend doel was het zoeken naar *Groenlandia densa* (Paarbladig fonteinkruid), ruim 25 jaar geleden gemeld van een sloot in 227-483.

René de Wilde, - hier goed bekend -, leidde ons vanaf de Slagendijk het terrein rond de zandafgraving in. Op de open, zandige delen troffen we onder meer *Vulpia myuros* (Langbaardgras), *Gnaphalium luteo-album* (Bleekgele droogbloem) en *Juglans regia* (Okkernoot) aan. Langs de ruige oever zagen we een populatie van anderhalf meter hoge Zuring-planten, die door Otto enthousiast als de slechts twee keer eerder in Twente aangetroffen *Rumex salicifolius* (Wilgzuring) werd benoemd. Dankzij een kritische Andries van Rensen en Wytze Boersma, die enkele dagen later de groeiplaats bezocht moest dit worden herroepen: het bleek onmiskenbaar *Rumex palustris* (Moeraszuring), overigens ook een leuke vondst.



*Baldellia ranunculoides* subsp. *ranunculoides* (foto Otto Zijlstra)

Spectaculair echter was de vegetatie die we aantreffen op de grens met 227-483, in een natte, min of meer slijkkige laagte van zo'n tien meter lang: meer dan honderd planten *Limosella aquatica* (Slijkgroen) - slechts bekend van enkele efemere groeiplaatsen bij Enschede -, duizenden bloeistengels *Eleocharis acicularis* (Naaldwaterbies), tientallen bloeiende planten *Baldellia ranunculoides* subsp. *ranunculoides* (Stijve moerasweegbree) en hier en daar *Carex oederi* subsp. *oederi* (Dwergzegge).

Deze niet eerder in Twente geziene combinatie van soorten kan vegetatiekundig gerekend worden tot het *Elocharito acicularis-Limoselletum* (Slijkgroenassociatie), zeldzaam in het rivierengebied, daarbuiten uiterst zelden.

Verder westwaarts hoopten we in de sloot waar destijds *Groenlandia densa* zou hebben gegroeid deze terug te vinden, wat helaas niet lukte. Wel werd *Potamogeton trichoides* (Haarfonteinkruid) en *Elodea canadensis* (Brede waterpest), - bij ons tegenwoordig een bijzonderheid -, gezien. Op het droge talud ernaast werd *Filago vulgaris* (Duits viltkruid) genoteerd en in het aangrenzende moerasje *Veronica scutellata* (Schildereprijs).

In totaal werden 125 taxa gestreept in 227-483 en 141 taxa in 228-483.

René nodigde ons hierna uit op zijn boerderij bij Elsen voor koffie en koek, die we ons daar goed lieten smaken, nadat we eerst zijn tuin met bijzondere planten hadden bewonderd. Aangesterkt liet hij ons vervolgens zijn aangekochte bosje zien, iets verderop gelegen. Hier toonde hij een ons niet bekende groeiplaats van zestien exemplaren *Gymnocarpium dryopteris* (Gebogen driehoeksvaren), en zagen we *Blechnum spicant* (Dubbelloof) en *Carex panicea* (Blauwe zegge). Met een boog terug naar de boerderij liet hij ons tenslotte *Viola canina* (Hondsviooltje) zien, groeiend langs een perceelrand.

In dit hok 235-475 streepten we totaal 53 taxa.