

### Paddestoelententoonstelling

Aan de zijkant van deze zaal is reeds een groot deel te zien van de speciale paddestoelententoonstelling, die binnenkort te bezichtigen zal zijn. Begin mei gaat het Natuurcentrum weer open voor het publiek. Ook de vaste tentoonstelling heeft hier en daar een behoorlijke face-lift ondergaan.

### Lezing van mevrouw U. Dijkstra over het leven in het zoete water

Na de rondvraag verleent de heer Verkade aan mevrouw Uke Dijkstra het woord. Allereerst geeft mevrouw Dijkstra een overzicht van de verschillende levensvormen in het zoete water, waarbij zij zich vooral richt op de kleinere organismen. Het blijkt hier te gaan om een zeer groot aantal diersoorten, die elk hun eigen plekje in het zoete water hebben. Vaak zijn zij microscopisch klein, maar bijzonder gevarieerd en prachtig van vorm. Dit laat zij zien aan de hand van boeien-

de opnamen, die vaak met behulp van een microscoop gemaakt zijn. Zij vertelt verder, dat zij via haar werk belast is met de determinatie van de verschillende organismen, welke tot doel heeft om o.a. de waterkwaliteit te bepalen. Ook in de Bollenstreek heeft zij veel onderzoek verricht en zij onthult hierbij, dat er nog enkele prachtige sloten zijn te vinden, waar een uitgebreide en interessante fauna is aan te treffen.

Na de pauze kunnen de aanwezigen aan de hand van een aantal microscopen en binoculaires zich zelf overtuigen van het boeiende leven onder water en daarbij nog zelf enkele ontdekkingen doen. Na afloop dankt de heer Verkade mevrouw Dijkstra bijzonder voor de levendige wijze, waarop zij dit onderwerp aan het publiek heeft gepresenteerd. Zij ontvangt daarop een hartelijk applaus.

## Vlindertuin Jan Verwey Natuurcentrum

### Ab Steenvoorden

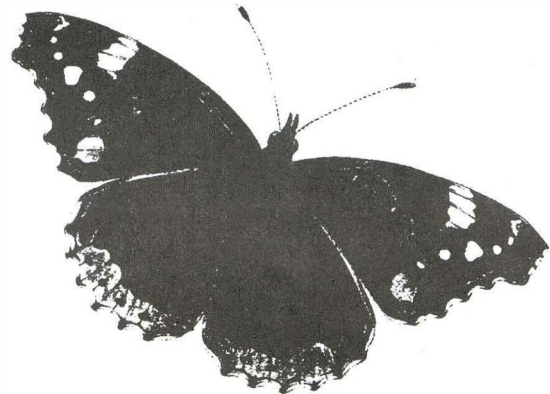
Misschien was het al opgevallen, maar het afgelopen voorjaar is de tuin bij het Jan Verwey Natuurcentrum compleet veranderd. De wilde plantentuin was de laatste jaren erg verwaarloosd, en vroeg toch wel veel meer onderhoud dan we dachten. Vooral de bestrating met oude klinkers was nauwelijks schoon te houden, veel van de wilde planten die eigenlijk in de tuin zouden moeten staan kwamen tussen de bestrating omhoog, zodat de bestrating vaak niet of nauwelijks te zien was. We hebben er dan ook voor gekozen om alle wilde planten en oude bestrating uit te tuin te verwijderen.

Het verwijderen van de aanwezige beplanting moest nogal rigoureuus gebeuren omdat het anders in de nieuw aan te leggen tuin direct weer zou gaan overheersen. De hele bovenlaag is vrijwel compleet afgegraven en afgevoerd. We hebben in totaal zo'n 6 kubieke meter oude grond uit de tuin verwijderd. Met een gedeelte van de oude grond zijn wat glooiingen in de tuin aangebracht.

Tot slot is er als bodemverbetering en als voeding voor de nieuwe beplanting zo'n 4 kubieke meter zwarte grond (compost) in de tuin opgebracht.

Als vervanging van de oude klinkerbestrating zijn er staptegels in de tuin aangebracht, zo zijn de ramen bereikbaar en kan er tijdens onderhoudsbeurten en tuinbezoek gemakkelijk door de tuin gelopen worden. We hebben grindtegels als staptegel gebruikt. Dit heeft twee voordelen, de lichte tegels vallen goed op in de zwarte grond en er kan geen onkruid tussen de bestrating groeien.

Het is de bedoeling dat het een echte vlindertuin gaat worden, vandaar ook de verschillende glooiin-



gen (beschutting tegen sterke wind) in de tuin. Bij de keuze van de beplanting is sterk rekening gehouden met vlinder lokkende beplanting. Eigenlijk kunnen we wel zeggen dat er alleen maar vlinder lokkende beplanting in de tuin aanwezig is. Deze keuze hebben we gemaakt met behulp van het boekje *Uw tuin vol vlinders*, dat in 1990 uitgegeven is door de Vlinderstichting. In dat boekje staat precies omschreven welke planten vlinders aantrekken en welke eisen vlinders aan hun leefgebied stellen. Er zijn in totaal 6 verschillende soorten heesters en 22 verschillende soorten vaste planten in de tuin geplant. De zijkant van het centrum hebben we vrijwel dichtgeplant met de verschillende heesters, dit om tevens vernieling van het centrum tegen te gaan. Onder de heesters zijn een groot

aantal bodembedekkende vaste planten geplant, om zo snel mogelijk van het onderhoud van de zijtuin af te zijn (onkruidbestrijding). In de voortuin aan de Weteringkade zijn grote groepen vaste planten, Bolklimop en Vlinderstruiken geplant. In onderstaand overzicht zal ik de planten noemen (Latijnse naam met de cultuurvariëteit en de Nederlandse naam) die in de nieuwe vlindertuin te vinden zijn.

#### HEESTERS:

Amelanchier lamarckii - Krentenboompje  
Berberis thunbergii - Zuurbes  
Berberis thunbergii 'Atropurpurea' - Rode Zuurbes  
Buddleia davidii (diversen soorten) - Vlinderstruik  
Hedera helix 'Arborescens' - Bolklimop  
Ribes alpinum - Alpenbes

#### VASTE PLANTEN:

Achillea filipendulina 'Cloth of Gold' - Duizendblad  
Achillea millefolium 'Cerise Queen' - Duizendblad  
Ajuga reptans 'Rainbow' - Bont Zenegroen  
Alyssum saxatile - Rotschildzaad  
Anemone hupehensis 'Prinz Heinrich' - Japanse Anemoon  
Anemone tomentosa 'Robustissima' - Herfst-anemoon  
Arabis caucasica 'Rosea' - Randjesbloem  
Arabis caucasica 'Plena' - Randjesbloem  
Armeria maritima 'Alba' - Engels Gras  
Armeria maritima 'Splendens' - Engels Gras  
Aster novi-belgii 'Crimson Brocade' - Herfstaster  
Aster novi-belgii 'White Ladies' - Herfstaster  
Echinops bannaticus 'Taplow Blue' - Kogeldistel  
Eupatorium purpureum - Koninginnekruid  
Hesperis matronalis - Damastbloem  
Iberis sempervirens - Scheefkelk  
Iberis sempervirens 'Snowflake' - Scheefkelk  
Lysimachia clethroides - Wederik  
Lysimachia punctata - Wederik

## Waddenexcursie

### R. Sluys

Dit jaar vindt de "Waddenexcursie" plaats in het weekeinde van vrijdag 27 t/m zondag 29 september en gaat naar Terschelling.

Het vertrek met de touringcar van de firma Brouwer vindt plaats op vrijdagmiddag uit Noordwijk, terwijl de terugkomst zondagavond zal zijn.

Voor beide dagen zijn er excursies gepland. Zaterdagmorgen gaan we, in groepen vertrekkend vanuit de Wierschuur, de vogels en de flora bekijken. Bij terugkomst is een ieder vrij. De zaterdagavond zal weer het tijdstip zijn van de enige echte "Waddenquiz", welke dit keer verzorgd zal worden door het damesduo Els Löhr en Dineke Bruin.

Nepeta faassenii 'Six Hills Giant' - Kattenkruid  
Stokesia laevis  
Vinca minor - Maagdenpalm

De meeste van de bovenstaande planten zijn gewoon te krijgen op tuincentra met een redelijk uitgebreid plantenassortiment, en goed te gebruiken in vaste plantenborders.

Het is inmiddels juni, en het lijkt erop dat de meeste planten goed zijn aangeslagen. Het duurt natuurlijk nog wel even voordat het gewenste resultaat bereikt wordt. Het is de bedoeling dat de beplanting de tuin compleet dichtgroeit, zodat er minimaal onderhoud in gepleegd hoeft te worden. Vooral onkruidbestrijding is altijd een tijdrovende bezigheid, iets wat nauwelijks meer nodig zal zijn zodra de beplanting flink is uitgegroeid en er nauwelijks meer stukken kale grond zichtbaar zijn. Er blijft natuurlijk altijd wel wat werk zoals bijvoorbeeld het terugsnoeien van de vaste planten na de winter en het verwijderen van zwerfvuil en afgevalen blad.

Het wachten is nu op het verschijnen van de eerste vlindersoorten. Het is de bedoeling dat in één van de komende Strandlopers (winter 1996 - 1997) een overzicht komt van alle in onze eigen vlindertuin waargenomen dagvlinders. Vandaar ook de oproep om alle vlindersoorten die u ziet tijdens uw bezoek aan de vlindertuin te noteren en door te geven.

Ik wil dit stukje afsluiten met een woord van dank aan hen die hebben meegeholpen om van een woestijn een echte vlindertuin te maken. Allereerst Hoveniersbedrijf Ron van den Berg uit Noordwijkerhout voor het belangenloos beschikbaar stellen van gereedschap en bedrijfswagen met aanhangwagen. Verder iedereen die heeft meegeholpen met kruien, graven, spitten, planten, water geven, koffie zetten en koek uitdelen. In het bijzonder Rien, Robert en Martin Sluys, Jan Jacobs en Richard Zonneveld.

