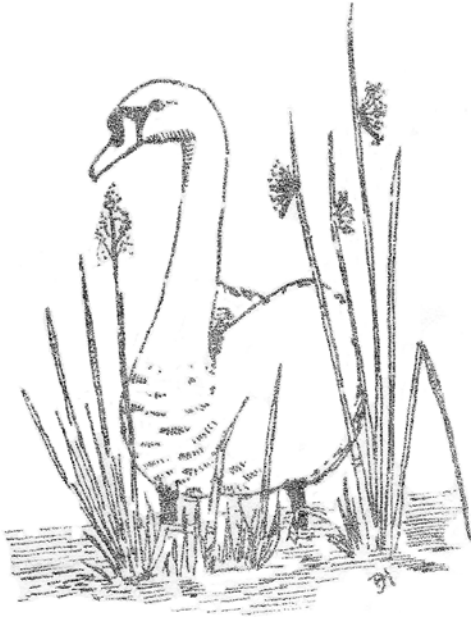




een jonge verzwakte Knobbelzwaan (dus niet ze mooi als op het plaatje) Hij werd bij kop en staart gepakt, om hem vervolgens in de auto van Baalbergen te stoppen en hem naar Noordwijk te brengen.

Nadat onze "lifter" was ingestapt", kwamen we nog enkele Flamingo's en een paar Kluten tegen.

Na nog een paar interessante stops gingen we via Rotterdam terug naar Noordwijk. Het was een geslaagde dag, ondanks het wat sombere weer.

Annet Lindhout
Ybeltje Duindam

Nog meer nieuws van de Jeugdclub:

Vroege bloeiers

Wanneer de eerste Leeuweriken uit hun winterverblijf terugkeren bloeien er soms al planten. Dit vroege bloeien kan een gevolg zijn van een vroeg gevallen sneeuwlaag. Zo'n sneeuwlaag vormt dan een soort natuurlijke deken, die de knollen, bollen en zaden beschermt tegen de dan heersende, gure weersomstandigheden. Zo'n deken heeft overigens alleen maar nut, wanneer de sneeuwlaag gevormd is voordat de vorst in de grond zat.

Een ander "hulpmiddel" om vroeg uit de grond te komen, is een wortelrozet bezitten. Een wortelrozet is een groepje dicht opeen geplaatste bladeren, laag bij de grond, waaruit dan de stengel met de knoppen gevormd worden.

Een voorbeeld van een plant met een wortelrozet is de uit de duinen zo bekende Vroegeling, een plantje dat soms in februari al bloeit.

De Vroegeling ontkiemt uit zaad, maar andere vroege bloeiers ontspruiten in het vroege voorjaar uit wortelstokken, knollen en bollen.

Deze ondergrondse delen van de plant bevatten de energie (suiker) die in het afgelopen groeiseizoen gevormd is.



Met dat "gevormd" wordt bedoeld de assimilatie, ook wel fotosynthese genoemd. Bij dit proces, zowel in de plantenwereld als ook voor ons erg belangrijk, wordt suiker en zuurstof gevormd.

De suiker wordt door sommige planten opgeslagen in de vorm van zetmeel. Een plant die zetmeel opslaat in z'n knolletjes, is het algemeen voorkomende Speenkruid-speentjes = knolletjes-, waarvan een afbeelding te zien is op de vorige pagina. Dit plantje met zijn mooie gele bloemen is bloeiend te zien van februari tot eind mei.

Een ander vroeg plantje met gele bloemen is het Klein Hoefblad.

Zijn manier om zich tegen het koude voorjaar te beschermen, is heel anders dan bij het Speenkruid. De bloeistengel van het Klein Hoefblad heeft geen normale bladeren, maar slechts kleine schubjes, waardoor de plant weinig vocht verdampt. Pas na de bloei verschijnen de normale bladeren die door hun vorm enigszins aan een hoef doen denken. Hierdoor zou de plant aan zijn naam gekomen kunnen zijn. Waarschijnlijker is het echter dat Hoefblad een verbastering is van Hoestblad. De plant werd vroeger gebruikt als middel tegen hoest. Ook de Latijnse naam (*Tussilago farfara*; tussis = hoest).

De kampioen van de vroege bloeiers mag wel het gewone Straatgras (*Poa Annua*) genoemd worden.

Bij het Straatgras kun je eigenlijk niet spreken van echt vroeg bloeien, want dit gras bloeit gewoon het hele jaar door, en vormt dus ook het hele jaar door zaad.

Ik dacht altijd dat echte kampioenen dun gezaaid waren, maar het simpele Straatgras maakt aan deze gedachte snel een einde.

Ik dacht altijd dat echte kampioenen dun gezaaid waren, maar het simpele Straatgras maakt aan deze snel een einde.

Op de volgende pagina zult u als knipsel een artikeltje uit TROUW van 13 febr. 1982 aantreffen. Hierin vindt u de inhoud van de lezing die Jaap Mulder diezelfde dag heeft gehouden op de Studiedag in Leiden, georganiseerd door de Stichting Duinbehoud.

Omdat de inhoud van de lezing in Leiden dezelfde was als van de lezing in Noordwijk, leek het me aardig dit artikeltje in onze Strandloper op te nemen.

Zie hiervoor dus pagina 18.

De rest van dit nummer van de Strandloper zal gewijd zijn aan de gemaakte verslagen van de diverse tellingen en inventarisaties.

Voor sommige mensen zijn die verslagen een rijstebrijberg waar ze zich ternauwernood doorheen kunnen worstelen; voor anderen vormen die verslagen echter de krenten die ze het eerst uit de rijstebrij pikken.

In ieder geval moge uit de verslagen blijken dat er vaak veel werk voor verzet is, voor men tot een verslag kon komen.

Het is te hopen dat dat tenminste door een ieder onderkend en gewaardeerd wordt!
