



Werkgroep
De Slobkousjes
natuurpunt 

SLOBKOUSNIEUWS 6 jrg 13

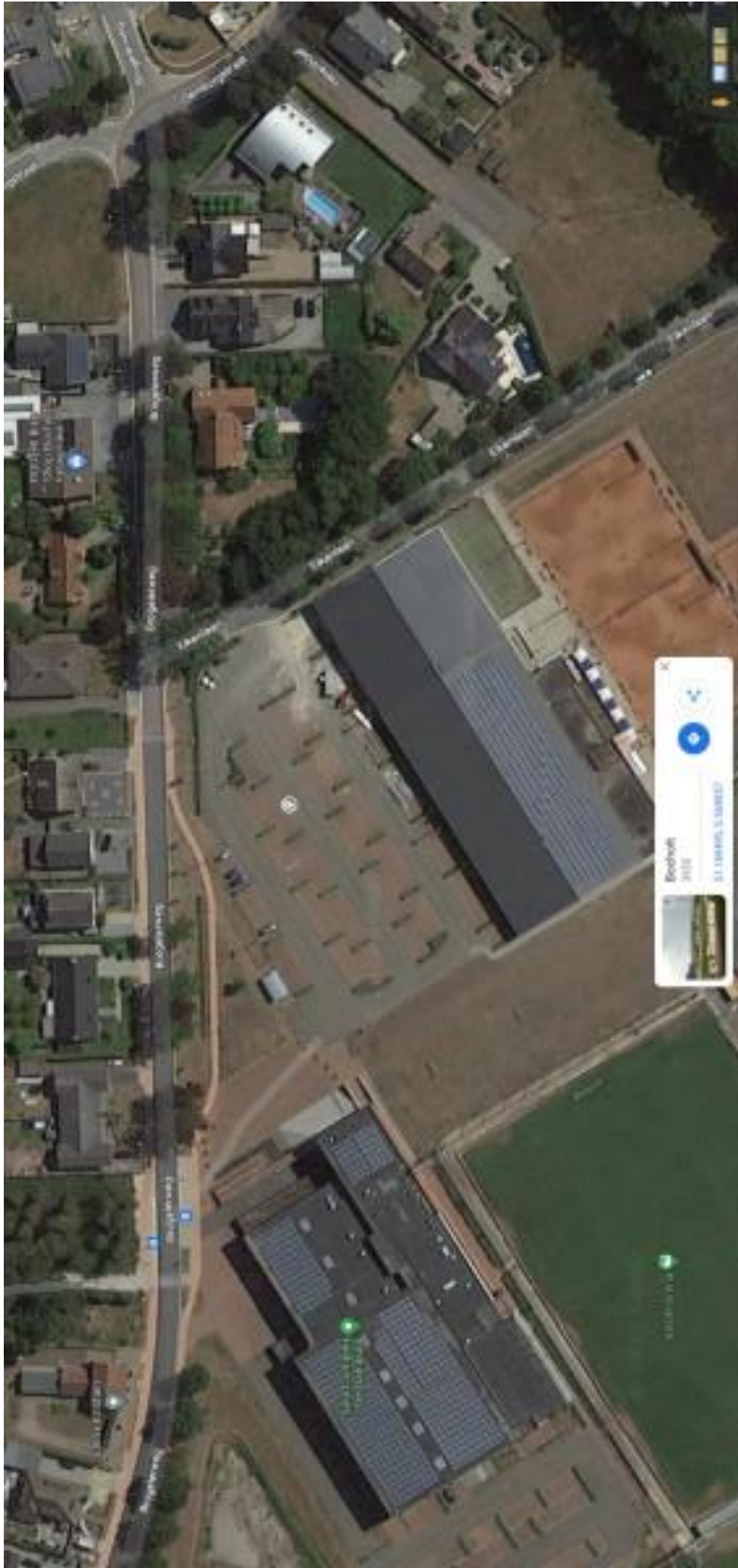
Met het bezoek aan twee stukken terrein werd het uiteindelijk een voor Slobkousen lange wandeling.

Gezien de behoorlijk frisse temperatuur was dat ook wel welkom want om de mossen te herkennen moest er eerst behoorlijk wat warme adem overeen om van grijs naar groen te gaan.

Volgende dinsdag 14 februari 2023 bezoeken we de 'De Galgenberg'.

We komen samen op de parking van de sporthal De Damburg (kruispunt Brogelerweg en Eikenlaan) te Bocholt om dan het gebiedje 'De Galgenberg' te bezoeken.

Groeten van Jan



We zagen:

Wetenschappelijke naam	Naam	Familie	link
birds			
<i>Certhia brachydactyla</i>	Boomkruiper	Boomkruipers (Certhiidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384590
<i>Pica pica</i>	Ekster	Kraaien en Gaaien (Corvidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384616
<i>Garrulus glandarius</i>	Gaai	Kraaien en Gaaien (Corvidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384585
<i>Emberiza citrinella</i>	Geelgors	Gorzen (Emberizidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384583
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Goudvink	Vinken (Fringillidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384591
<i>Chloris chloris</i>	Groenling	Vinken (Fringillidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384596
<i>Dendrocopos major</i>	Grote Bonte Specht	Spechten (Picidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384592
<i>Columba palumbus</i>	Houtduif	Duiven (Columbidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384589
<i>Coloeus monedula</i>	Kauw	Kraaien en Gaaien (Corvidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384617
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	Kokmeeuw	Meeuwen, Sterns en Schaarbekken (Laridae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384643
<i>Parus major</i>	Koolmees	Mezen (Paridae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384618
<i>Lophophanes cristatus</i>	Kuifmees	Mezen (Paridae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384594
<i>Erithacus rubecula</i>	Roodborst	Vliegenvangers (Muscicapidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384587
<i>Fringilla coelebs</i>	Vink	Vinken (Fringillidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384588
<i>Corvus corone</i>	Zwarte Kraai	Kraaien en Gaaien (Corvidae)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384586
mosses and lichens			
<i>Lecanora barkmaniana</i>	Ammoniakschotelkorst	Lecanoraceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384630
<i>Brachythecium albicans</i>	Bleek dikkopmos	Brachytheciaceae (Dikkopmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384602
<i>Flavoparmelia caperata</i>	Bosschildmos	Parmeliaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384641
<i>Campylopus pyriformis</i>	Breekblaadje	Leucobryaceae (Kussentjesmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384584
<i>Orthotrichum lyellii</i>	Broedhaarmuts	Orthotrichaceae (Haarmutsfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384621
<i>Cladonia grayi</i>	Bruin bekermos	Cladoniaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384608
<i>Syntrichia ruralis</i>	Duinsterretje	Pottiaceae (Kleimosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384605
<i>Evernia prunastri</i>	Eikenmos	Parmeliaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384640
<i>Kindbergia praelonga</i>	Fijn laddermos	Brachytheciaceae (Dikkopmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384611
<i>Bryum capillare</i>	Gedraaid knikmos	Bryaceae (Knikmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384604
<i>Hypnum cupressiforme</i>	Gesnaveld klauwtjesmos	Hypnaceae (Klauwtjesmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384638
<i>Orthotrichum anomalum</i>	Gesteelde haarmuts	Orthotrichaceae (Haarmutsfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384597
<i>Punctelia subrudecta</i>	Gestippeld schildmos	Parmeliaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384633
<i>Orthotrichum affine</i>	Gewone haarmuts	Orthotrichaceae (Haarmutsfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384637
<i>Dicranum scoparium</i>	Gewoon gaffeltandmos	Dicranaceae (Gaffeltandmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384614
<i>Rhytiadelphus squarrosus</i>	Gewoon haakmos	Hylocomiaceae (Etagemosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384593
<i>Grimmia pulvinata</i>	Gewoon muisjesmos	Grimmiaceae (Muisjesmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384636
<i>Tortula muralis</i>	Gewoon muursterretje	Pottiaceae (Kleimosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384606
<i>Lecidella elaeochroma</i>	Gewoon purperschaaltje	Lecanoraceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384626
<i>Ceratodon purpureus</i>	Gewoon purpersteeltje	Ditrichaceae (Smaltandmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384619
<i>Parmelia sulcata</i>	Gewoon schildmos	Parmeliaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384634
<i>Dicranoweisia cirrata</i>	Gewoon sikkelsterretje	Rhabdoweisiaceae (Rotsspleetmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384639
<i>Barbula convoluta</i>	Gewoon smaragdsteeltje	Pottiaceae (Kleimosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384603
<i>Campylopus introflexus</i>	Grijs kronkelsteeltje	Leucobryaceae (Kussentjesmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384579
<i>Xanthoria parietina</i>	Groot dooiermos	Telochistaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384642
<i>Pseudoscleropodium purum</i>	Groot laddermos	Brachytheciaceae (Dikkopmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384623
<i>Atrichum undulatum</i>	Groot rimpelmos	Polytrichaceae (Haarmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384610
<i>Candelariella vitellina</i>	Grove geelkorst	Candelariaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384600
<i>Hypnum jutlandicum</i>	Heideklauwtjesmos	Hypnaceae (Klauwtjesmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384582
<i>Physcia tenella</i>	Heksenvingermos	Physciaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384628
<i>Physcia adscendens</i>	Kapjesvingermos	Physciaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384622

Cladonia subulata	Kronkelheidestaartje	Cladoniaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384580
Schistidium crassipilum	Muurachterlichtmos	Grimmiaceae (Muisjesmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384601
Didymodon vinealis	Muurdubbeltandmos	Pottiaceae (Kleimosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384595
Lecanora muralis	Muurschotelkorst	Lecanoraceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384607
Cladonia ramulosa	Rafelig bekermos	Cladoniaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384577
Cladonia floerkeana	Rode heidelucifer	Cladoniaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384576
Phaeophyscia orbicularis	Rond schaduwmos	Physciaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384629
Rusavskia elegans	Rood dooiermos	Teloschistaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384598
Polytrichum piliferum	Ruig haarmos	Polytrichaceae (Haarmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384575
Polytrichum piliferum	Ruig haarmos	Polytrichaceae (Haarmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384609
Physcia caesia	Stoeprandvingermos	Physciaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384635
Candelaria concolor	Vals dooiermos	Candelariaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384632
Paranectria oropensis	Verdwaald meniezwammetje	Bionectriaceae+	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384613
Amandinea punctata	Vliegenstrontjesmos	Caliciaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384627
Lecanora semipallida	Witrandschotelkorst	Lecanoraceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384599
Lecanora chlorotera	Witte schotelkorst	Lecanoraceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384624
Polytrichum juniperinum	Zandhaarmos	Polytrichaceae (Haarmosfamilie)	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384615
Burgoa angulosa		Hydnaceae parasites	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384612
mushrooms			
Exidia truncata	Eikentrilzwam	Exidiaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384625
plants			
Spergula morisonii	Heidespurrie	Caryophyllaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384574
Juncus squarrosus	Trekrus	Juncaceae	http://waarnemingen.be/waarneming/view/263384581

De leuke plaatjes van Luc en Patrick

We beginnen met een waarneming met weetje doorgestuurd door Patrick:



Vermoedelijk *Tachyporus hypnorum* van de Tachyporinae een onderfamilie van de kortschildkevers.

Tot mijn verbazing hebben de kortschildkevers geen mannetjes nodig (mijn ego weer aangetast 😊). Ze doen aan maagdelijke voortplanting.

Maagdelijke voortplanting of **parthenogenese**, een vorm van [ongeslachtelijke voortplanting](#), is het verschijnsel dat vrouwtjes van bepaalde diersoorten nakomelingen kunnen krijgen zonder dat hier mannetjes aan te pas komen: maagdelijke vrouwtjes leggen spontaan eitjes of baren jongen. Het woord parthenogenese komt van een samenvoeging van de [Oudgriekse](#) woorden παρθένος (maagd) en γένεσις (geboorte). Bij planten spreekt men niet van parthenogenese maar van [apomixie](#).

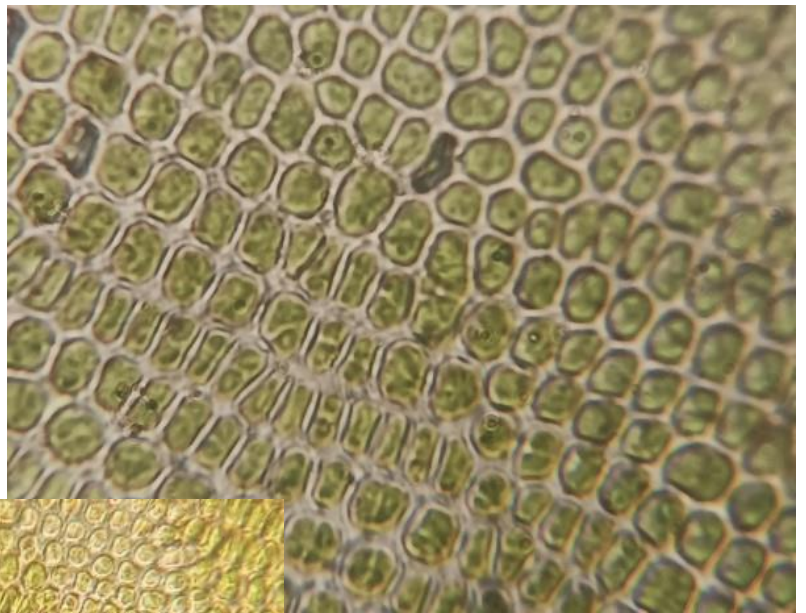
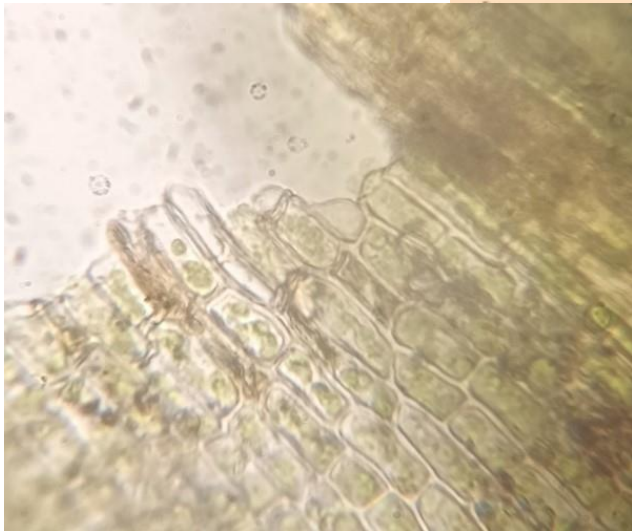
De nakomelingen van maagdelijke voortplanting zijn gewoonlijk vrijwel uitsluitend vrouwtjes.

Maagdelijke voortplanting is niet hetzelfde als [ongeslachtelijke voortplanting](#); dit laatste begrip is ruimer en slaat bijvoorbeeld ook op [vegetatieve vermeerdering](#), zoals het [stekken](#) van planten en op [prokaryote organismen](#) die geen [meiose](#) kennen en niet in verschillende seksen voorkomen, zoals [bacteriën](#).

Mvg

Patrick

Voor wie ook achter de
microscop wil kruipen hier
het Muurdubbelandmos





Gesteelde haarmuts



Rode heidelucifer

