

(*Leocarpes fragiles*). meestal op naalden



Zittende vruchtlichamen



Lilaroze kalknetje
(*Badhamia lilacina*).
Wit slijm, wordt
geel, daarna
lila,
druifblauw,
grijs.
Sporen
zwart







Hoekmazing kalknetje (*Badhamia capsulifera*).
Belangrijk is te letten op het hoekmazing net van kalkdraden binnenin het vruchtlichaam. Bij veel vruchtlichamen is dit niet meer intact.



Roodvoetkalknetje
(*Badhamia panicea*)
langwerpige
vruchtlichamen in
groepjes bij elkaar.
Vruchtlichamen zonder
kalk druifblauw. Basis
zou roodbruin moeten
zijn.



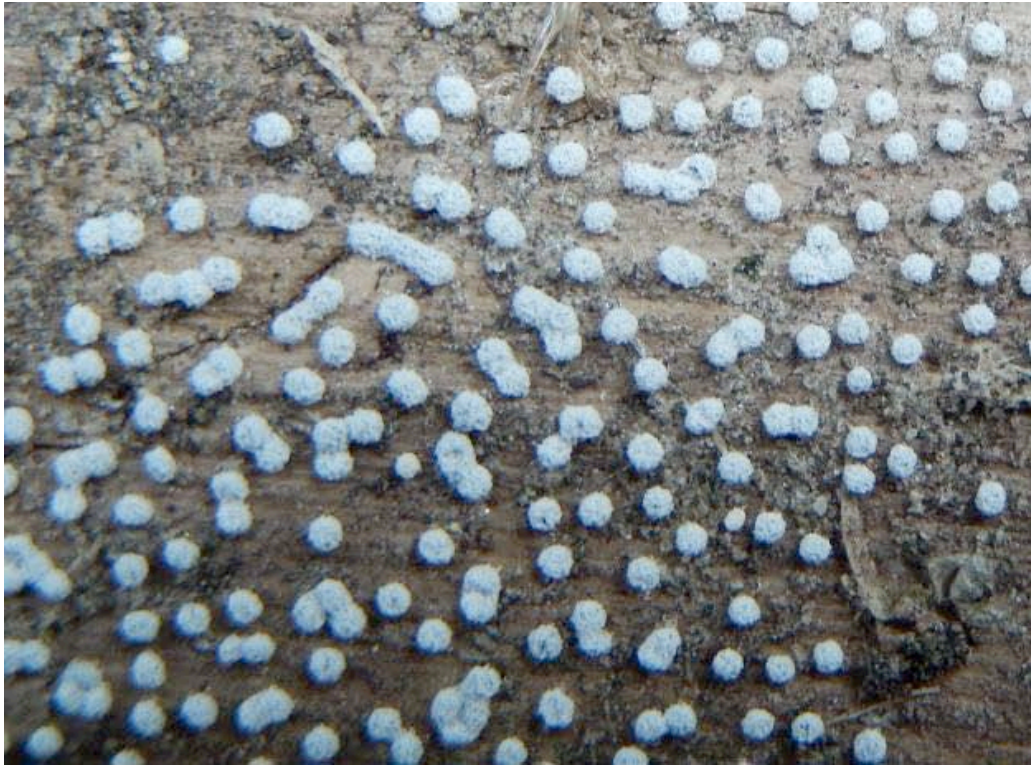
Vuil of Dof kalkschaaltje (*Diderma donkii*).
Stroopers



Dof kalkschaaltje



Robuust kalkschaaltje (*Diderma umbilicatum*). Wit schaaltje met bruine sporen. Steel soms zeer kort. St-Jacobsgat. Hier samen met variabel kristalkopje.



Grijs kalkkopje (*Physarum cinereum* var *cinereum*) Kleine witte bolletjes soms versmolten. Kleiner dan 1mm. Sporenpoeder violezwart. Op hout in St-Jacobsstraat.



Korstkalkschaaltje (*Diderma crustaceum*). Met vervormde schaaltes doordat ze zo dicht op elkaar zitten. Hingene



Korstmoskalkkopje (*Physarum lividum*). In dichte groepen. Zittende vruchtlichamen. Waar de kalk dun is of ontbreekt een grauwoene kleur zoals korstmos. Stroopers baan naar Hulst



Diderma niveum* var *ferrugineum. Nieuw kalkschaaltje voor België. Stroopers KN69B. Typerend is de roestbruine kleur van de voet en aan de binnenkant van het vruchtlichaam. Vruchtlichamen plat, rond ovaal of langwerpig. Verspreid zittend. Hier aangetroffen zittend op kruiden en pitrus.



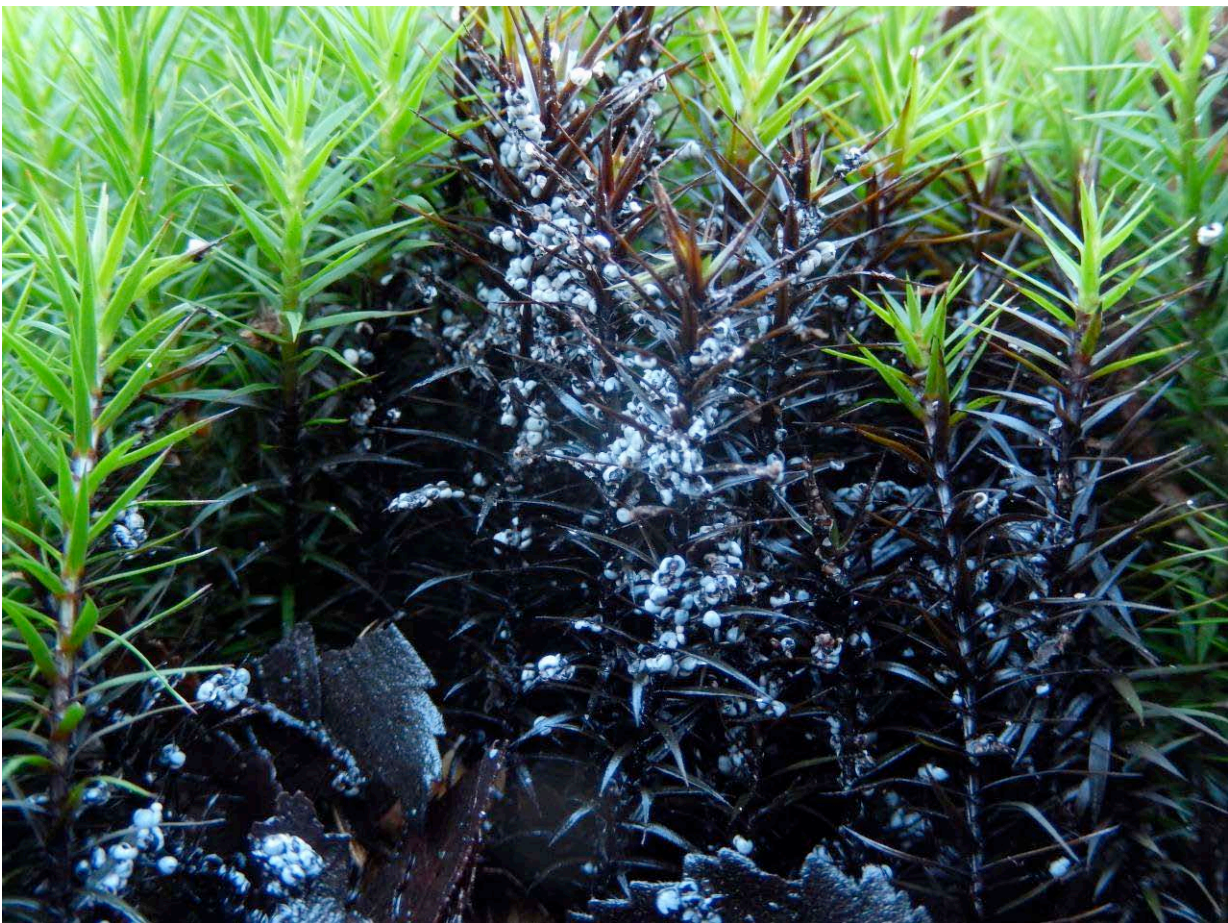
Bol kalkschaaltje (*Diderma globosum* var. *globosum*) Nauw verwant aan korstvormig kalkschaaltje, maar in kleinere groepen en minder dicht op elkaar gedrongen. Stroopers69a.



Sporen purperzwart



Bol kalkschaaltje
(*Diderma globosum*
var. *globosum*) Nauw
verwant aan
korstvormig
kalkschaaltje, maar in
kleinere groepen en
minder dicht op elkaar
gedrongen.
Stroopers69a. Sporen
purperzwart.
Veroorzaakt
zwartkleuring van
substraat, vooral
spectaculair in
Haarmos.





Gedeukt kalkkopje (*Physarum bethelii*).
Stroopers 69a. Zittend tot kort gesteeld. Kan ook
geel zijn.



Opensplijtend kalkkopje (physarum bivalve). Makkelijk te verwarren met Versmolten kalkschaaltje dat langer is (tot 4cm) en bruine sporen heeft, en Glad kristalkopje dat minder kronkelt . Meestal hoger dan breed. Glad kristalkopje komt voor samen met opensplijtend kalkkopje.





Glad kristalkopje (didymium difforme)





Glad kristalkopje (didymium difforme). Onderkant soms blauw met enkel kalk op bovenkant.



Plat kalkschaaltje (*Diderma applanatum*). Makkelijk te verwarren met actieve slijmzwam of enkele andere soorten (glad kristalkopje en Opensplijtend kalkkopje). De netvorm is echter vrij typisch. Verwarring kan optreden wanneer de vorm worstvormig is



Vroeg kalkkopje (*Physarum vernum*). Stroopers. Sterk gelijkend op plat kalkschaaltje, maar dikker en dikwijls donutvormig. Vrij groot 5-20mm.



Vroeg kalkkopje (*Physarum vernum*)



Versmolten kalkschaaltje (Diderma effusum). Kleurontwikkeling van lichtblauw naar rose naar wit. Stroopers. Sporen donkerbruin



Versmolten kalkschaaltje ?
Uiterst kleine ex uit
Waterstraat 0,5mm maximum.



Zwartbruin sporendoesje (*Licea pusilla*). Op levende wilgentak 1 m boven de grond. Witte stipjes van 1mm, kleuren naar bruin en zwart met inkrimping tot 0.2-0.4mm. Slijm kleurloos, groen met algen, naar wit. 69b. Rijpe vruchtlichamen nauwelijks met blote oog waar te nemen als zwarte stipjes, bruin met opvallend licht.



Vliestelig kalkkopje
(*Physarum daamsii*). Heeft
geen steel en is zeer klein.
0,2-0.5mm. Molsbroek



Fors kalkkopje (*Physarum robustum*). Sporenpoeder onrijp zwartviolet, rijp bruin. Zittend of met bruine korte steel. Stroopers Lange Vaag



Fopdraadwatje (*Trichia varia*). Meer boonvormig en gespreid zittend dan goudgeel draadwatje. Sporen ook lichter van



kleur. Hier op binnenkant losse schors van rottende spar. Rand 69B. Zeldzaam gesteeld.



Fopdraadwatje. Gesteelde variant en sporenpoeder dat lichtgeel tot oranjegeel is. Bij vorming van de vruchtlichamen bevat het plasmodium een zwarte kleurstof.



Goudgeel draadwatje (*Trichia persimilis*).

Sporenpoeder bevat geelbruine tonen. De vruchtlichamen lijken vast te zitten in een gestolde slijmlaag die afpelbaar is van het substraat. In tegenstelling met de meeste slijmzwammen zijn de bruine vruchtlichamen vrij stevig en kan men erover wrijven zonder ze te vernietigen. De vruchtlichamen evolueren van bruin naar oranje en lijken dit te doen in één bepaalde richting, dus niet gelijktijdig. Waterstraat, Puyenbroek.



Goudgeel draadwatje (*Trichia persimilis*).





Dekselgoudkussentje ? (*Perichaena corticalis*). St jacobsgat. groeide op zelfde stronk als donkerbruin kalkbekertje.



Plat goudkussentje (*Perichaena depressa*). St-Jacobsstraat



goudkussentje

Plat



**Plat
goudkussentje**
(*Perichaena
depressa*). St-
Jacobsstraat





Variabel goudkussentje (*Perichaena chrysosperma*). St-Jacobsstraat. Niet gepakt zittend en meer variabel in vorm dan plat goudkussentje. De twee soorten komen samen voor, ook in gezelschap van bol schuimkalkbekertje, fopdraadwatje en glad kristalkopje.



Dwerggoudbolletje (*Oligonema schweinitzii*). 0,1mm. 1,5 meter boven grond op loofhout. Ingang stroopersstraat



Gezellig draadwatje (*Trichia scabra*). Boven Puyenbroek (foto Guido Bruggeman). onder composthoop in St-pauwels





Gewoon kalkbekertje. Soms zo kort gesteeld dat ze zittend lijken.



Olijfkleurig boomkussen (*Enteridium olivaceum*). Eksaarde kruiskapel. Zittend op hout. 1 - 30 mm groot. Ex hier 3-4mm groot.. Sporen olijfzwart.