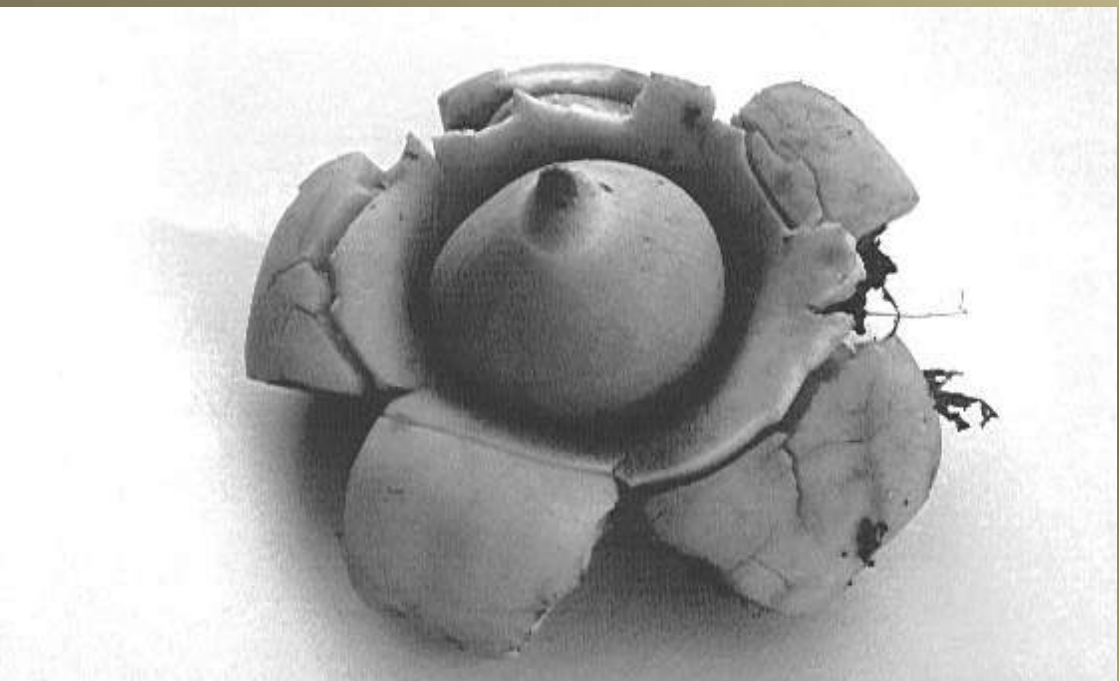


27^{ste} jaargang, nummer 4 | December 2025

De Aardster



Paddenstoelenwerkgroep Westhoek

Inhoud

Een heus succes	77
Tussendoor-waarnemingen	78
De Essenzwam van het Hannecartbos	82
Vlaamse Mycologen-weekend aan de Westkust	85
Twee Champignons uit Ter Yde	87
Volledige sileneroest (<i>Uromyces inaequialtus</i>)	88
Penwortelfranjehoed (<i>Psathyrella longicauda</i>)	90
Excursie 04/10/2025	92
Excursie 18/10/2025	94
Excursie 08/11/2025	99
Excursie 29/11/2025	100
Mushroom's 2026	101
Kalender PWW 2026	102
Excursie 13/12/2025	104
Mush-Room's 1 ^{ste} kwartaal 2026	104
Mush-Room's basic 1 ^{ste} kwartaal 2026	104
Excursies 1 ^{ste} kwartaal 2026	104

Een heus succes

Het mycologisch jaar was nog niet denderend geweest, maar de herfst heeft veel goed gemaakt. Er waren interessante excursies en de foto's bij verslagen tonen enkele fraaie soorten.

Er werd uitgekeken naar het KVMV-werkweekend aan de Westkust. Het werd een evenement dat hoge toppen scheerde: het grote aantal deelnemers zorgde voor 932 waarnemingen, goed voor 408 soorten zwammen. Het was een heus succes!

Het blijft toch verbazen dat we nog steeds (heel) zeldzame en zelfs nieuwe soorten vinden, niet alleen voor ons werkingsgebied, maar ook voor (W.-)Vlaanderen en zelfs voor België. De opwarming van de aarde zal er wel voor iets tussen zitten. Doorheen dit nummer zult u ongetwijfeld veel niet-alledaagse soorten tegenkomen. Ieder jaar wordt de PWW-lijst een flink stuk langer. Ondertussen neigt de teller naar drie duizend soorten zwammen voor ons werkingsgebied!

Maar we zetten door en laten ons verder verbazen door de natuur.

Ik wens jullie allen een vredig, succesvol én vooral een gezond 2026, met veel paddenstoelenplezier.

Namens het bestuur van de PWW.

Pol Debaenst

Lidgeld PWW 2026

Het lidgeld voor 2026 bedraagt 8,00 euro.

Gelieve het bedrag over te maken, **graag vóór 1 februari 2026**, op het IBAN-nummer BE50 4745 2176 1118, met bankcode BIC: KREDBEBB.

Tussendoor-waarnemingen

Deelnemers: . J. Boonefaes, P. Debaenst, C. Lacor, W. Laforce, H. Nottebaere, M. Sammison, C. Van Den Broeck, J. Verbanck.

27/09/2025 | Houtsaegerduinen, De Panne

Inocybe mixtilis - Gele knolvezelkop C0.57.31

Macrolepiota excoriata - Rafelige parasolzwam

Cyclaneusma minus - Klein dennendeurtje

Phyllactinia hippophaes - —

Sphaeropsis sapinea - Scheutsterfte

Bovista limosa - Dwergbovist

Mycenastrum corium - Lederster

Phragmidium rosae-pimpinellifoliae - Gladde roosroest



Lederster (*Mycenastrum corium*) (foto P. Debaenst)

03/10/2025 | Will Tura Sportpark, Veurne

Agaricus osecanus - Sneeuw witte anijschampion C0.58.33

Psathyrella prona f. albidula - Kleine grasfranjehoed f. albidula

Erysiphe urticae - Brandnetelmeeldauw

Taphrina alni - Elzenvlag

Phragmidium mucronatum - Gewone rozenroest



Sneeuwwitte anijschampignon (*Agaricus osecanus*)
(foto: P. Debaenst)

17/10/2025 | Calmeynbos, De Panne

Crepidotus crocophyllus - Harig saffraanoorzwammetje (foto p. 80)
C0.56.42

Ramaria stricta - Rechte koraalzwam

Ceriporia spissa - —



Ceriporia spissa (foto P. Debaenst)



Harig saffraanoorzwammetje (*Crepidotus crocophyllus*)
(foto: W. Laforce)

27/10/2025 | Cabourduinen, Adinkerke

- | | |
|--|----------|
| Collybia butyracea var. asema - Gewone botercollybia | D0.16.23 |
| Gymnopilus junonius - Prachtlamhoed | |
| Hortiboletus bubalinus - Bruingele fluweelboleet | |
| Hygrophoropsis aurantiaca - Valse hanenkam | |
| Lactarius quietus - Kaneelkleurige melkzwam | |
| Lepista flaccida - Roodbruine schijnridderzwam | |

30/10/2025 | Pistelbos, Veurne

- | | |
|---|----------|
| Thelephora bryophila - Roestgeel rauwkorstje | D0.18.31 |
| Pyrenopeziza revincta - Gewoon uitbreekkommetje | |

05/11/2025 | SIMLI-duinen, Nieuwpoort

- | | |
|---|----------|
| Entoloma rusticoides - Kortstelige satijnzwam | C1.41.13 |
| Lamprospora miniata var. parvispora - Netsporig mosschijfje | |
| Octospora axillaris - Spoelsporig mosschijfje | |
| Octospora coccinea - Knikmosschijfje | |
| Octospora gemmicola - Korrelknikmosschijfje | |
| Phylloscypha boltonii - Violette duinbekerzwam | |

12/11/2025 | Oostvoorduin, Oostduinkerke

- | | |
|--|----------|
| Ramariopsis asperulospora - Zwarte knotszwam | C0.48.44 |
|--|----------|

14/11/2025 | Calmeynbos, De Panne

Coprinopsis geesterani - Klein hazenpootje

C0.56.44

Thelephora clavigera - —

Phomopsis ramealis - —

Exidiopsis effusa - Rozeblauwig waskorstje

15/11/2025 | De Doornpanne, Oostduinkerke

Flammulaster carpophilus - Kruipwilgvloksteeltje

C0.48.33

Psathyrella olympiana - Kroontjesfranjehoed

Paxillus ammoniavirescens - Grote krulzoom

18/11/2025 | Eversambos, Stavele (Alveringem)

Entoloma nidorosum - Stinksatijnzwam

D0.48.44

Entoloma lividoalbum - Geelbruine satijnzwam

Lacrymaria lacrymabunda - Tranende franjehoed

Lactarius pyrogalus - Vuurmelkzwam

Pluteus phlebophorus - Geaderde hertenzwam

Psathyrella longicauda - Penwortelfranjehoed (zie p. 85)

Kneiffiella barba-jovis - Franjetandjeszwam

Macrotyphula juncea - Draadknotszwam

Helvella crispa - Witte kluifzwam

Helvella lacunosa - Zwarte kluifzwam

Scleroderma verrucosum - Wortelende aardappelbovist

Physarum bivalve - Opensplijtend kalkkopje

26/11/2025 | Wegrand, Oerenstraat, Beauvoorde

Typhula gyrans - Gedraaid knotsje

D0.28.41



Gedraaid knotsje (*Typhula gyrans*) (foto: J. Boonefaes)

De Essenzwam van het Hannecartbos

C. Van Den Broeck, Prins Karelstraat 24, Oostduinkerke

Kunnen we grote houtzwammen met zekerheid herkennen in het veld, en kan beeldherkenning ons hierbij helpen?

In het Hannecartbos groeit sinds enkele jaren een opvallende houtzwam aan de voet van een Populier, vlak naast een druk gebruikt wandel- en fietspad. Deze zwam, de Essenzwam (*Perenniporia fraxinea*), wordt daardoor vaak ingevoerd op waarnemingen.be. Omdat deze soort niet alledaags is, besloot ik de zwam van nabij te volgen en microscopisch te onderzoeken.

Naam en kenmerken: de naam *Perenniporia* is afgeleid van het Latijn 'perennis' (duurzaam) en 'porus' (gaatje), verwijzend naar de meerjarige vruchtlichamen met poriën aan de onderzijde. 'fraxinea' verwijst naar *Fraxinus* (Es), de boom waar de soort volgens de literatuur vaak op voorkomt. De Essenzwam groeit op minstens twintig boomsoorten, onder andere Populier, en is in Vlaanderen uitsluitend op deze boomsoort gevonden.

De Essenzwam is herkenbaar aan de grote hoof- tot consoleachtige, houtachtige hoeden die breed aan de stamvoet gehecht zijn, vaak ook sterk afgeplat. Het hoedoppervlak is grijsbruin tot donkerbruin en vaak met algen overgroeid. Op de kleur van de sporee moet gelet worden, want die is wit, in tegenstelling tot bruine sporen bij *Ganoderma*-soorten. De sporen zijn breed eivormig tot bijna rond en dikwandig ($5-8 \times 5-6,5 \mu\text{m}$). Sporen en hyfen zijn duidelijk dextrinoïd (roodbruine verkleuring met Melzer's reagens). Deze kenmerken onderscheiden de soort van andere witsporige houtzwammen. Microscopisch onderzoek bevestigde mijn determinatie.

Onderzoek in het Hannecartbos

Tussen juli 2023 en augustus 2025 volgde ik de ontwikkeling van dit exemplaar. De zwam bleek meerjarig en vertoonde seizoensgebonden verschillen: van het voorjaar tot augustus heeft hij een opvallend

witte groeirand die in de winter van kleur verandert.

Omdat ik de exacte locatie kende, kon ik nagaan hoe de soort herkend werd door het beeldherkenningsprogramma NIA van waarnemingen.be. Van de 28 ingevoerde foto's van deze zwam werden er 24 correct herkend; drie werden foutief als andere soorten geïdentificeerd. Eén correcte invoer op basis van NIA werd door een waarnemer zelf (fout) gecorrigeerd, en natuurlijk later door mij als 'admin' terug rechtgezet.

Vergelijking met dubbelgangers

Grote houtzwammen zijn in het veld niet altijd eenvoudig te onderscheiden. In het Hannecartbos werden door NIA verschillende waarnemingen fout herkend als Dikrandtonderzwam (*Ganoderma australe*), Harslakzwam (*Ganoderma resinaceum*), Witte populierzwam (*Oxyporus populinus*) of Dennenmoorder (*Heterobasidion annosum*).

De interessantste, mogelijke dubbelganger is echter de lepenbuisjeszwam (*Rigidoporus ulmarius*). Deze soort lijkt sterk op de Essenzwam, groeit eveneens aan de voet van loofbomen (vaak Populier of lep) en is ook een witrotter. Beide hebben 5–6 poriën per mm. Microscopisch verschillen ze echter: *R. ulmarius* heeft inamyloïde sporen (geen verkleuring met Melzer's reagens) en hyfen zonder gespen, terwijl *P. fraxinea* duidelijk dextrinoïde sporen heeft en gespen op de generatieve hyfen.

Ik kon de vergelijking maken dankzij goed gedocumenteerd materiaal van *R. ulmarius* uit Lier, verzameld door de "Planten- & zwammenwerkgroep Natuurpunt Schijnbeemden" Zo werd bevestigd dat de zwam in het Hannecartbos onmiskenbaar de Essenzwam is.

Conclusie

Beeldherkenning met NIA blijkt in dit geval verrassend accuraat: meer dan 90% van de foto's van de Essenzwam werden correct herkend, ondanks de zeldzaamheid van de soort. Toch toont dit onderzoek aan dat bij grote houtzwammen microscopie onmisbaar blijft. Kleuren en vormen variëren sterk, en dubbelgangers liggen op de loer.



Essenzwam (*Perenniporia fraxinea*) (foto: C. Van Den Broeck)

Bij veldwaarnemingen is het nuttig te letten op de kleur van de sporee (wit of bruin), de consistentie van het vruchtlichaam en de kleur van de groeirand naargelang het seizoen. Met deze kenmerken en een noodzakelijke, eenvoudige microscopische test is een zekere determinatie goed mogelijk.

De Essenzwam in het Hannecartbos blijft een boeiend voorbeeld van hoe veldobservatie, digitale beeldherkenning en microscopie elkaar kunnen aanvullen in het hedendaagse mycologisch onderzoek.

Gegevens en foto's: zie ook <https://waarnemingen.be/observation/370170451/>

De tekst is deels gegenereerd met AI op basis van een PPT die voorgesteld werd op de Mush-Room op 1 oktober 2025.

Literatuur:

Breitenbach J. & Kränzlin F. (1986). Pilze der Schweiz. Vol. 2.

Dam Nico, Kuyper Thomas W. (2016). Veldgids Paddenstoelen II.

Jahn H. (1992). Houtzwammentabel. Voor Nederland bewerkt door Peter-Jan Keizer.

- Keizer Peter-Jan (2019). Mycological tree assessment. Geen bomen zonder zwammen.
- Læssøe Thomas & Petersen Jens H. (2019). Fungi of Temperate Europe. Volume 2.
- Ryvarden, L. & Melo, I. (2017). Poroid fungi of Europe (tekeningen op Mycobank).

Vlaamse Mycologen-weekend aan de Westkust

C. Van Den Broeck, Prins Karelstraat 24, Oostduinkerke

Onze werkgroep was de organisator van het werkweekend van de KVMV 2025. Dit vond plaats van vrijdag 24 tot en met maandag 27 oktober 2025. De (amateur-)mycologen, die vanuit heel Vlaanderen waren afgezakt, verbleven in volpension in Het Reigersnest te Koksijde. Er was ook een zaal ingericht om de zwammen microscopisch na te zien. Bij de bijna 50 deelnemers waren specialisten van verschillende vormgroepen in de mycologie. Wij boden per dagdeel verschillende excursies aan zodat de bezoeken werkbaar waren. Voor vele deelnemers was het een eerste kennismaking met de paddenstoelen van de duinen.

De lente en zomer van 2025 was bijzonder droog, het had nauwelijks geregend aan de Westkust, maar de neerslag van de twee weken voor het werkweekend maakte toch nog wel wat goed. De grote aantallen en variaties bleven wel uit. Desalniettemin zijn er vanwege de focus van de mycologen toch redelijk wat soorten gevonden.

Alle excursies gingen uitsluitend door in de duinen tussen de Franse grens en de IJzer in Nieuwpoort. Alle biotopen van de duinen kwamen aan bod: de witte en grijze duinen dicht bij de zee, de duinbossen, de duinpannen alsook de duingraslanden van de oude duinen. Zelfs de fossiele duinen van het Cabourdomein werden bezocht. De laatste wandeling in de Schipgatduinen, waar de dynamiek van de wind en de verplaatsing van het zand stevig voelbaar was, zal iedereen zeker bijblijven.

Pol Debaenst verzamelde de waarnemingen en gegevens. Er werden 926 waarnemingen genoteerd, waarvan er 864 konden gedetermineerd worden. Omwille van de vele veranderingen in de systematiek in de laatste decennia zijn heel wat soorten terecht genoteerd als s.l. (in brede zin) en cf. (betekent dat de determinatie onzeker is). De meest genoteerde soorten zwammen waren het Week oorzwammetje (*Crepidotus mollis*), het Piekhaarzwammetje (*Crinipellis scabella*), de Zwartwordende wasplaat (*Hygrocybe conica*), de Weidekringzwam (*Marasmius oreades*), de Bundelmycena (*Mycena arcangeliana*), de Bruinsnedemycena (*Mycena olivaceomarginata*), het Oranjegeel trechtertje (*Rickenella fibula*) en het Echt judasoor (*Auricularia auricula-judae*).

Het recept van een werkweekend was samen op stap gaan in de gebieden en samen determineren buiten en binnen. Maar ook elkaar weerzien en de gesprekken aan tafel en in de bar waren heel aangenaam en daar keken we ook naar uit. Aan de reacties van de deelnemers te horen kunnen we besluiten dat dit een topweekend was. Een uitgebreider verslag van dit weekend wordt gepubliceerd in één van de volgende tijdschriften van de KVMV.

Bedankt aan alle medewerkers van de PWW die zich mee ingezet hebben voor het goede verloop van dit evenement.



Gedreven mycologen speurend naar allerhande zwammen
(foto: E. Demeyer)

Twee champignons uit Ter Yde

P. Debaenst, Burgweg 19, Veurne

De excursie in Ter Yde te Oostduinkerke, op 08/11/2025, verraste ons met twee Champignon-soorten. Aanvankelijk werd geopperd dat het mogelijks eenzelfde soort betrof, maar de ene al wat jonger dan de andere. Minstens 20 exemplaren hadden bruine schubben op een witte ondergrond.

Nabij en iets verderop stonden een vijftal exemplaren met fijne donkergrijze schubben, ook op een witte ondergrond, de Parelhoenchampignon (*Agaricus moelleri*), een gekende kustsoort bij ons. Dus er was wel degelijk een kleurverschil in grootte en kleur van de schubben.

De boeken werden er bij genomen en macroscopisch raakten we er niet aan uit welke de andere soort was. Er werden enkele exemplaren meegenomen ter determinatie. Uiteindelijk bleek het toch om twee soorten te gaan: de Parelhoenchampignon (*Agaricus moelleri*) en de Hazelhoenchampignon (*Agaricus phaeolepidotus*)

Enkele gegevens ter onderscheid:

<i>Agaricus</i>	<i>A. moelleri</i>	<i>A. phaeolepidotus</i>
Schäffer reactie	negatief	negatief
Hoed	fijn donkergrijs geschubd op witte ondergrond	± grof geschubd op witte ondergrond
Steeldoorsnede	vlees duidelijk geel in de basis	vlees amper geel in de basis
Ring	hangend	hangend
Sporen	ellipsoïd, 5,3-6,2 x 3,5-3,8 µm	ellipsoïd, 4,9-5,6 x 3,3-3,5 µm Me 5,16 x 3,40 µm
cheilocystiden	clavaat, 9,5-15,7 µm breed	± breed clavaat, 14-23 µm breed

Literatuur:

Knudsen H. & Vesterholt J. (2018). Funga Nordica. Vol. 2. Agaroid, boletoid and cyphelloid genera. Nordsvamp – Copenhagen.

Meusers M (1985). Bestimmungsschlüssel für Europäische Arten der Gattung *Agaricus* L.: Fr.



Links de Parelhoenchampignon (*Agaricus moelleri*) en rechts de Hazelhoenchampignon (*Agaricus phaeolepidotus*) (foto: P. Debaenst)

Volledige sileneroest (*Uromyces inaequaltus*)

P. Debaenst, Burgweg 19, Veurne

Na de vondst van enkele bijzondere soorten zwammen zoals de Hazelhoenchampignon (*Agaricus phaeolepidotus*), het Tweesporig taai-steeltje (*Mycenella bryophila*) en de Grote speldenprikzwam (*Poronia punctata*)... struinden we verder in Ter Yde.

Plots zag ik een plant met vergelende bladeren, bezet met donkere stippen. De bloemen waren reeds afgestorven. Een collega vond via

‘Obsidentify’ de juiste naam: Nachtsilene (*Silene nutans*).

Zowel de nog groene als de reeds vergeelde bladeren waren rijkelijk bezet met donkerbruine dotjes van een voor mij nog onbekende zwam, mogelijks een roestzwam. In de omgeving vonden verder nog meerdere planten in volle bloei met prachtige witte bloemen.

Mijn vermoeden dat het een roestzwam betrof werd meteen bevestigd bij de microscopie.

Uromyces inaequaltus Lasch - Volledige sileneroest

08/11/2025

Ter Yde, Oostduinkerke; C0.48.41

Op levend blad van Nachtsilene (*Silene nutans*)

Telia donkerbruin, rond tot ovaal en laag kussenvormig, op beide zijden van het blad.

Teliosporen bruin, (sub-)globoos, breed ellipsoïd tot eivormig, eencellig en lang gesteeld. 25,5-31,5 x 19,6-24,5 µm. Wanddikte ± 2 µm en aan de top 4,9-8 µm. Steel tot 72 µm lang.

Blijkbaar betreft het een tweede vondst voor België!

Literatuur:

Ellis Martin B. and Ellis J. Pamela (1997). Microfungi on Land Plants

Termorshuizen A.J. & Swertz C.A. (2011). Roesten van Nederland



Volledige sileneroest (*Uromyces inaequaltus*). Links de telia en rechts de langgesteelde, eencellige teliosporen. (foto's: P. Debaenst)

Penwortelfranjehoed – *Psathyrella longicauda*

P. Debaenst, Burgweg 19, Veurne

De Mossenwerkgroep, een afdeling van de Plantenwerkgroep “Duinviooltje”, organiseert tweewekelijks sessies om mossen te determineren, behalve tijdens de schoolvakanties.

Onlangs werd het voorstel om (in de plaats van een mossen-determinatie) ook eens een mossenexcursie te houden, in het Eversambos te Stavele. Het Eversambos is een eerder vochtig bos waar we al meermaals paddenstoelenexcursies hielden. Ik was meteen geïnteresseerd om deel te nemen om, naast de mossen, vooral naar zwammen te speuren...

Op die nogal koude dinsdagvoormiddag, 18/11/2025, werden mooie mossoorten gevonden zoals: Boomsnavelmos, (*Rhynchostegium confertum*), Dwergwratjesmos (*Cololejeunea minutissima*), Gewoon schijfjesmos (*Radula complanata*), Gezoomd vedermos (*Fissidens bryoides*), Helmroestmos (*Frullania dilatata*), Vliermos (*Cryphaea heteromalla*) en Pluisdraadmos (*Amblystegium serpens*)

Veel soorten zwammen waren nog heel talrijk vertegenwoordigd en andere eerder weinig, zoals: de Stinksatijnzwam (*Entoloma nidorosum*), de Geelbruine satijnzwam (*Entoloma lividoalbum*), de Geaderde hertenzwam (*Pluteus phlebophorus*), de Vuurmelkzwam (*Lactarius pyrogalus*)... maar ik had vooral oog voor twee Franjehoeden met opvallend lange steel en nogal kleine hoed, ietwat gelijkend op de habitus van de Langsteelfranjehoed (*Parasola conopilea*, vroeger behorend tot het genus *Psathyrella*).

Omdat ik ergens toch twijfels had werden ze ter controle verzameld om thuis na te zien.

Met Örstadius (2023) verliep de determinatie vrij vlot, en verrassend tot Penwortelfranjehoed (*Psathyrella longicauda*).

De paddenstoelen geleken inderdaad erg goed op de afbeeldingen in Örstadius (2023) en Kibby (2021).

Psathyrella longicauda P. Karst. - Penwortelfranjehoed

18/11/2025

Eversambos, Stavele (Alveringem); D0.48.44

2 exemplaren, groeiend tussen grof strooisel van loofhout

Macroscopie

- Hoed: bruin, conisch tot afgevlakt conisch, zwak gestreept tot goed halverwege, hygrofaan (licht beige opdrogend), 28-29 mm Ø
- Plaatjes: bruin, aangehecht met kort aflopende tand, witte plaatjessnede zwak rood(bruin) onderlijnd nabij de hoedrand
- Steel: onderaan afgebroken, witachtig tot bleek roomkleurig, iet-wat blinkend, 160-170 x 3 mm

Microscopie

- Basidiën: clavaat, 4- en 2-sporig
- Sporen: bruin, ellipsoïd tot oblong, met centrale kiemporie, 11,2-14 x 6-7,2 µm, Me 12,56 x 6,68 µm, N = 12, Q = 1,88
- Cheilocystiden: twee types, lageniform en clavaat
- Pleurocystiden: lageniform

Funbel: 10 uurhokken voor België, waarvan 1 in Wallonië.

Meise: 2 exsiccaten uit het Zoniënwoud (1984 en 2003).

Waarnemingen.be: 5 waarnemingen (VI. Br. 1, O.-VI. 3 en W.-VI. 1).



Penwortelfranjehoed (*Psathyrella longicauda*) (foto: P. Debaenst)

Literatuur

- Kibby G. (2021). Mushrooms and toadstools of Britain & Europe. Volume 3. Agarics – part 2.
- Knudsen H. & Vesterholt J. (2018). Funga Nordica. Vol. Agaroid, boletoid and cyphelloid genera.
- Örstadius Leif (2023). The genus Psathyrella s.l. Fungi of Northern Europe – Vol. 6.

Excursie 04/10/2025

Deelnemers: J. Boonefaes, P. Debaenst, W. Laforce, H. Nottebaere.

Militaire begraafplaats, Kromfortstraat, Adinkerke

- Agrocybe pediades - Grasleemhoed C0.17.13
- Hebeloma populinum - Populierenvaalhoed
- Paxillus involutus - Gewone krulzoom
- Stropharia pseudocyanea - Slanke kopergroenzwam
- Erysiphe heraclei - Schermbloemmeeldauw

Garzebekeveld, Kromfortstaat, Adinkerke

- Flammulina velutipes - Gewoon fluweelpootje C0.17.13
- Mycena arcangeliana - Bundelmycena
- Paxillus involutus - Gewone krulzoom
- Byssomerulius corium - Papierzwammetje
- Cerioporus squamosus - Zadelzwam
- Mycoacia uda - Gele stekelkorstzwam
- Vuilleminia comedens - Gewone schorsbreker (foto p. 89)
- Xylaria polymorpha - Houtknotszwam
- Scleroderma verrucosum - Wortelende aardappelbovist
- Coprinellus disseminatus - Zwerminktszwam D0.16.24
- Entoloma subradiatum - Gestreepte satijnzwam
- Gymnopilus junonius - Prachtlamhoed
- Hebeloma sacchariolens - Oranjabloesemzwam
- Laccaria laccata - Gewone fopzwam

Lepiota subincarnata - Vaalroze parasolzwam
 Pholiota squarrosa - Schubbigе bundelzwam
 Bjerkandera adusta - Grijze buisjeszwam
 Bjerkandera fumosa - Rookzwam
 Ganoderma lucidum - Gesteelde lakzwam (foto p.90)
 Irpex lacteus - Melk witte irpex
 Meripilus giganteus - Reuzenzwam
 Peniophora quercina - Paarse eikenschorszwam
 Steccherinum ochraceum - Roze raspzwam
 Stereum hirsutum - Gele korstzwam
 Calcarisporium arbuscula - —
 Diatrypella favacea - Berkenschorsschijfje
 Hymenoscyphus menthae - Gewoon kruidenvlieskelkje
 Leptosphaeria acuta - Brandnetelvulkaantje
 Trichoderma viride - Rossige kussentjeszwam (anamorf)
 Scleroderma verrucosum - Wortelende aardappelbovist
 Auricularia auricula-judae - Echt judasoor
 Dacrymyces stillatus - Oranje druppelzwam
 Exidia nigricans - Zwarte trilzwam



Gewone schorsbreker (*Vuilleminia comedens*) (foto: P. Debaenst)



Gesteelde lakzwam (*Ganoderma lucidum*) (foto: P. Debaenst)

Excursie 18/10/2025

Deelnemers: P. Debaenst, M. Haerssens, D. Perdu, W. Slosse, C. Van Den Broeck.

Voormiddag: **Kampveld, Waardamme (Oostkamp)**

Amanita muscaria - Vliegenschwam

C2.52.12

Amanita rubescens - Parelamaniet

Armillaria lutea - Knolhoningzwam

Collybiopsis ramealis - Takruitertje

Coprinopsis lagopus - Hazenpootje

Gymnopilus junonius - Prachtlamhoed

Gymnopilus penetrans - Dennenvlamhoed

Gymnopilus erythropus - Kale roodsteellcollybia

Homophron spadiceum - Dadelfranjehoed

Hygrophoropsis aurantiaca - Valse hanenkam

Hypholoma fasciculare - Gewone zwavelkop

Laccaria amethystina - Amethystzwam (Rodekoolzwam) (foto p. 96)

Laccaria proxima - Schubbig fopzwam

Lactarius quietus - Kaneelkleurige melkzwam
Lactarius tabidus - Rimpelende melkzwam
Leccinum cyaneobasileucum - Grijsbruine berkenboleet (foto p. 96)
Lepista flaccida - Roodbruine schijnridderzwam
Mycena abramsii - Voorjaarsmycena
Mycena amicta - Donzige mycena
Mycena erubescens - Bittere mycena
Mycena galopus - Melksteelmycena
Mycena rosea - Heksenschermpje
Mycena vitilis - Papilmycena
Oudemansiella mucida - Porseleinzwam
Paxillus involutus - Gewone krulzoom
Pluteus cervinus - Gewone hertenzwam
Psathyrella piluliformis - Witsteelfranjehoed
Rhodocollybia butyracea - Botercollybia
Rickenella fibula - Oranjegeel trechtertje
Russula amoenolens - Scherpe kamrussula
Russula atrorubens - Zwartrode russula
Russula betularum - Roze berkenrussula
Russula parazurea - Berijpte russula
Suillus bovinus - Koeienboleet
Tubaria conspersa - Zemelig donsvoetje
Volvopluteus gloiocephalus - Gewone beurszwam
Daedalea quercina - Doolhofzwam
Ganoderma resinaceum - Harslakzwam
Ganoderma applanatum - Platte tonderzwam
Hapalopilus rutilans - Kussenvormige houtzwam
Kneiffiella barba-jovis - Franjetandjeszwam
Laetiporus sulphureus - Zwavelzwam
Peniophora quercina - Paarse eikenschorszwam
Phaeolus schweinitzii - Dennenvoetzwam
Radulomyces molaris - Getande boomkorst
Trametes ochracea - Gezoned elfenbankje

Trametes pubescens - Fluweelelfenbankje
Trametes versicolor - Gewoon elfenbankje
Trichaptum abietinum - Paarse dennenzwam
Erysiphe alphitoides - Eikenmeeldauw
Hymenoscyphus fructigenus - Eikeldopzwam
Hypomyces chrysospermus - Goudgele zwameter
Sclerotinia pseudotuberosa - Eikelbekertje



Amethistzwam (Rodekoolzwam) (*Laccaria amethystina*) (foto: P. Debaenst)



Grijzbruine berkenboleet (*Leccinum cyaneobasileucum*) (foto: P. Debaenst)

Namiddag: **Villa Zorgvliet, Ruddervoorde (Oostkamp)**

Amanita citrina var. *alba* - Gele knolamaniet var. *alba*

D2.12.11

Amanita muscaria - Vliegenzwam

Amanita rubescens - Parelamaniet

Armillaria mellea - Echte honingzwam

Psilocybe inquilina - Halmkaalkopje

Chalciporus piperatus - Peperboleet

Collybiopsis confluens - Bundelcollybia

Coprinopsis atramentaria - Grote kale inktzwam

Entoloma rhodopolium - Grauwe bossatijnzwam

Gymnopilus junonius - Prachtvlamhoed

Gymnopilus penetrans - Dennenvlamhoed

Hygrophoropsis aurantiaca - Valse hanenkam

Hymenopellis radicata - Beukwortelzwam

Hypholoma fasciculare - Gewone zwavelkop

Laccaria amethystina - Amethistzwam (Rodekoolzwam)

Lactarius pubescens - Donzige melkzwam

Lactarius tabidus - Rimpelende melkzwam

Leccinum scabrum - Gewone berkenboleet

Lepista nuda - Paarse schijnridderzwam

Leucoagaricus leucothites - Blanke champignonparasol

Leucocybe candicans - Kleine bostrechterzwam

Megacollybia platyphylla - Breedplaatstreephoed

Hypholoma ericaeoides - Gele Moeraszwavelkop

Mycena arcangeliana - Bundelmycena

Mycena epipterygioides - Dennenkleefsteelmycena

Mycena galericulata - Helmmycena

Oudemansiella mucida - Porseleinzwam

Parasola plicatilis - Plooirokje

Paxillus involutus - Gewone krulzoom

Pleurotus pulmonarius - Bleke oesterzwam

Pluteus salicinus - Grauwgroene hertenzwam

Rhodocollybia butyracea - Botercollybia

Russula atropurpurea - Zwartpurperen russula
Russula fragilis - Broze russula
Russula nigricans - Grofplaatrussula
Russula ochroleuca - Geelwitte russula
Russula pectinatoides - Onsmakelijke kamrussula
Schizophyllum commune - Waaiertje
Stropharia caerulea - Valse kopergroenzwam
Clavulina coralloides - Witte koraalzwam
Coriolopsis gallica - Bruine borstelkurkzwam
Coriolopsis trogii - Bleke borstelkurkzwam
Fomes fomentarius - Echte tonderzwam
Ganoderma applanatum - Platte tonderzwam
Ganoderma australe - Dikrandtonderzwam
Ganoderma resinaceum - Harslakzwam
Merulius tremellosus - Spekzwoerdzwam
Mycoacia uda - Gele stekelkorstzwam
Phaeolus schweinitzii - Dennenvoetzwam
Stereum hirsutum - Gele korstzwam
Stereum subtomentosum - Waaierkorstzwam
Trametes versicolor - Gewoon elfenbankje
Calcarisporium arbuscula - —
Epicoccum nigrum - —
Hymenopsis typhae - —
Hypomyces chrysospermus - Goudgele zwameter
Hypoxylon fuscum - Gladde kogelzwam
Trichoderma aureoviride - Gele kussentjeszwam
Typhicola typharum - Breedsporig lisdoddevulkaantje
Calocera cornea - Geel hoorntje
Myxarium nucleatum - Klontjestrilzwam
Puccinia magnusiana - Boterbloem-rietroest
Phragmidium violaceum - Veelcellige braamroest

Excursie 08/11/2025

Deelnemers: P. Debaenst, C. Debels, M. Detollenaere, C. Van Den Broeck.

Ter Yde, Oostduinkerke

Agaricus moelleri - Parelhoenchampignon	C0.48.41
Agaricus phaeolepidotus - Hazelhoenchampignon	
Coprinopsis lagopus - Hazenpootje	
Crinipellis scabella - Piekhaarzwammetje	
Entoloma undatum - Geribbelde satijnzwam	
Entoloma vindobonense - Zwartbruine satijnzwam	
Galerina graminea - Grasmosklokje	
Gamundia striatula - Kleverig trechtertje	
Gliophorus psittacinus - Papegaaizwammetje	
Hygrocybe conica - Zwartwordende wasplaat	
Hygrocybe virginea var. ochraceopallida - Smoezelig sneeuwzwammetje	
Inocybe dulcamara - Gewone viltkop	
Lepiota brunneoincarnata - Gegordelde parasolzwam	
Lepiota cristata - Stinkparasolzwam	
Lepiota erminea - Duinparasolzwam	
Lepista sordida - Vaalpaarse schijnridderzwam	
Marasmius oreades - Weidekringzwam	
Mycena olivaceomarginata - Bruinsnedemycena	
Mycena pura - Gewoon elfenschermpje	
Mycena tenerrima - Suikermycena	
Mycenella bryophila - Tweesporig taaisteeltje	
Panaeolus acuminatus - Spitse vlekplaat	
Paxillus ammoniavirescens - Grote krulzoom	
Protostropharia semiglobata - Kleefsteelstropharia	
Rickenella fibula - Oranjegeel trechtertje	
Tubaria furfuracea - Gewoon donsvoetje	
Cyclothyriella rubronotata - Kussenbloedkorrelzwam	
Hypocopra stercoraria - Grootsporig mesturtje	

Lamprospora retispora - Mazenmosschijfje
Mollisia cinerella - Dwergmollisia
Poronia punctata - Grote speldenprikzwam
Pseudospiropes subuliferus - —
Lycoperdon lividum - Melige stuifzwam
Tulostoma brumale - Gesteelde stuifbal
Uromyces dactylidis - Boterbloem-grassenroest
Uromyces inaequaltus – Volledige sileneroest

Excursie 29/11/2025

Deelnemers: J. Boonefaes, H. De Blauwe, P. Debaenst, M. Haersens, W. Laforce, D. Perdu, C. Van Den Broeck, G. Van den Steen, J. Verbanck.

Zeebermduinen, Oostduinkerke

Agrocybe pediades - Grasleemhoed	C0.48.23
Arrhenia spathulata - Gesteeld mosoortje	
Clitocybe barbularum - Duinmostrechterszwam	
Clitocybe leucodiatreta - Duintrechterszwam	
Crinipellis scabella - Papierzwammetje	
Deconica pratensis - Zandkaalkopje	
Entoloma phaeocyathus - Grauwe trechtersatijnzwam	
Galerina graminea - Grasmosklokje	
Hypoloma fasciculare - Gewone zwavelkop	
Marasmius anomalus - Duintaailing	
Melanoleuca cinereifolia - Duinveldridderzwam	
Metacampanella caesia - Gelatineschelpje	
Omphalina galericolor - Duinmostrechttertje	
Parasola conopilea - Langsteelfranjehoed	
Psathyrella ammophila - Duinfranjehoed	
Acrosporum graminum - Grasstengeltongetje	
Alternaria alternata - Bedeesd muurspoorbolletje	
Lachnum carneolum - Blozend franjekelkje	
Lophodermium gramineum - Grasspleetlip	

Microthyrium gramineum - Helmrotondezswammetje
 Octospora gemmicola - Korrelknikmosschijfje
 Periconia hispidula - Harig knikkerpluis
 Phoma ammophilae - —
 Tulostoma brumale - Gesteelde stuifbal
 Mucilago crustacea - Groot kalkschuim
 Puccinia hordei - Dwergroest

Mush-Room's 2026

De Mush-Room's en de Mush-Room's basic gaan door op wisselende locaties, aangekondigd via de WhatsApp-groep "Westkustzwamers".

Mush-Room's

Op woensdag van 19u30 tot 21u30

07/01	02/09
04/02	07/10
04/03	11/11
01/04	02/12

Mush-Room's basic

Op dinsdag van 9u30 tot 12u00

Week 2	06/01	Week 26	23/06
Week 4	20/01	Week 36	01/09
Week 6	03/02	Week 38	15/09
Week 10	03/03	Week 40	29/09
Week 12	17/03	Week 42	13/10
Week 14	31/03	Week 44	27/10
Week 18	28/04	Week 46	10/11
Week 20	12/05	Week 48	24/11
Week 22	26/05	Week 50	08/12
Week 24	09/06		

Kalender PWW 2026

Deelname aan activiteiten geschiedt op eigen verantwoordelijkheid.

Za. 17/01 | **Jaarlijkse vergadering**

14u00, parking PB Duinpanne, Olmendreef 2, De Panne.

Za. 07/02 | **Houtsaegerduinen**, De Panne

9u30, parking Koksijdeweg (nabij de Oosthoek), De Panne.

Za. 21/02 | **Grenspad**, De Panne

9u30 parking Duinhoekstraat 174 (café Le Perroquet), De Panne

Za. 14/03 | **Noordduinen**, Koksijde

9u30 parking Abdijstraat 101 (gemeentelijke basisschool), Koksijde.

Za. 11/04 | **Ter Yde**, Oostduinkerke

9u30, parkeren nabij Tennispad/Galjoenweg, Oostduinkerke.

Za. 25/04 | **Oosthoekduinen**, De Panne

9u30, parking Gemeentelijk Sportcentrum, Sportlaan 2 (Oosthoek), De Panne.

Za. 09/05 | **Zeebermduinen**, Oostduinkerke

9u30, parking Dewittelaan/Albert I laan (nabij infopost Zeebermduinen), (of Cottagelaan?), Oostduinkerke.

Za. 23/05 | **Hannecartbos**, Oostduinkerke

9u30, parkeren langs Loze Vissertjespad/Nieuwe Ydelaan, Oostduinkerke.

Za. 06/06 | **Arboretum**, Koekelare (of Koekelare bos?)

9u30, parking Bovekerkestraat 9, Koekelare of om 8u45 carpooling, einde Ieperse Steenweg (nabij afrit E40 1a), Veurne

Za 20/06 | **Galgebossen**, Elverdinge (Ieper)

9u30, parking Galgebossen (langs Gasthuisstraat), Elverdinge of 8u45, carpoolparking einde Ieperse Steenweg (nabij bakkerijmuseum, afrit E40), Veurne.

1000-soortenweekend in Heuvelland, Ieper en Poperinge (Clim@Monts)

Za. 18/07 | **Pistelbos**, Veurne

9u30, parkeren in de Bulskampstraat (vertrekkend van de Europa-laan meteen links), Veurne.

Za. 22/08 | **Vrijbos**, Houthulst

9u30 parking Keunedreef (via Eug. De Grootlaan), Houthulst, of
8u45 carpoolparking, einde Ieperse Steenweg (nabij bakkerijmuseum, afrit E40) Veurne.

Za. 05/09 | **Noordduinen**, Koksijde

9u30, parkeren langs Noordduinen (kleine zijstraat van de Vandammestraat, langs Basis Koksijde), Koksijde

Za. 19/09 | **Oostvoorduin**, Oostduinkerke

9u30, parking kerkhof, kruispunt A. Geryllaan/Kerkhofstraat, Oostduinkerke.

Za. 10/10 | **Domein Kasteel Beauvoorde**, Wulveringem (Veurne)

9u30, parkeren aan de kerk in de Wulveringemstraat, Wulveringem (Veurne).

Za. 24/10 | **Eversambos** (zuid), Stavele (Alveringem)

9u30, parking langs de Eversamstraat, Stavele (Alveringem).

Za. 14/11 | **De Doornpanne**, Oostduinkerke

9u30, parking Bezoekerscentrum Doornpanne, Oostduinkerke.

Za. 28/11 | **Bellevédère**, Koksijde

9u30, parking R. Vandammestraat (parking Brico/Carrefour), Koksijde.

Za. 12/12 | **Garzebekeveld**, Adinkerke

9u30, parkeren langs de Kromfortstraat (thv nr. 27), Adinkerke.

Extern georganiseerde activiteiten 2026:

Za. 07/03 | W.-VI. Natuurstudiedag, Kulak, Kortrijk

Za. 21/03 | Vlaamse Mycologendag, Campus Ledeganck, Universiteit Gent

Za. & zo. 21 & 22/06 | 1000-soortenweekend in Heuvelland, Ieper en Poperinge.

Vr.-ma. 23-26/10 | Werkweekend KVMV in Tongerlo (de Kempen-regio rond Tongerlo)

Excursie 13/12/2025

Het verslag van de excursie in het Hannecartbos te Oostduinkerke verschijnt in het volgende nummer van De Aardster.

Mush-Room's 1^{ste} kwartaal 2026

De Mush-Room's gaan door op wisselende locaties, aangekondigd via de WhatsApp-groep "Westkustzwammers".

Dit telkens op woensdagavond van 19u30 tot 21u30:

- 7 januari
- 4 februari
- 4 maart

Mush-Room's basic 1^{ste} kwartaal 2026

De Mush-Room's basic gaan door op wisselende locaties, aangekondigd via de WhatsApp-groep "Westkustzwammers".

Deze determineersessies gaan door op volgende data, telkens van 9u30 tot 12u00:

W 2	W 4	W 6	W 10	W 12	W 14
06/01	20/01	03/02	03/03	17/03	31/03

Kalender 1^{ste} kwartaal 2026

Za. 17/01 | **Jaarlijkse vergadering**

14u00, parking PB Duinpanne, Olmendreef 2, De Panne.

Za. 07/02 | **Houtsaegerduinen**, De Panne

9u30, parking Koksijdeweg (nabij de Oosthoek), De Panne.

Za. 21/02 | **Grenspad**, De Panne

9u30 parking Duinhoekstraat 174 (café Le Perroquet), De Panne

Za. 14/03 | **Noordduinen**, Koksijde

9u30 parking Abdijstraat 101 (gemeentelijke basisschool), Koksijde.

COLOFON

Voorzitter (+ redactie De Aardster)

Debaenst Pol | pol_debaenst@msn.com

Burgweg 19, 8630 Veurne; 058 31 39 69

Mush-Room's (educatieve binnenhuisactiviteiten)

Van Den Broeck Carl | carl.vandenbroeck@gmail.com

Prins Karelstraat 24, 8670 Koksijde; 0475 22 08 43

Vertegenwoordiging in de milieuraad Veurne & Mush-Room's basic

Nottebaere Hilde | hilde.nottebaere@gmail.com

Sportlaan 7, 8660 De Panne; 058 41 48 08

Medebestuurleden

Boonefaes Johan | johan.boonefaes@gmail.com

St.-Walburgemark 1, 8630 Veurne; 0475 54 10 69

Launoy Jacky | jacky@launoy.be

Konijnenweg 11, 8660 De Panne; 058 41 37 25

Ruyssseveldt Hugo | hugo.ruyssseveldt@telenet.be

Voetbalstraat 21/16, 8630 Veurne; 058 31 52 96

Beheerder website en facebook pagina

Mireille Malfait | mireillemalfait@telenet.be

Prins Albertlaan 58 / 101, 8660 De Panne; 0477 61 39 55

Artikels

Alle leden van de PWW hebben het recht artikels te publiceren in De Aardster. Deze worden liefst per e-mail opgestuurd, vier weken vóór het versturen van De Aardster. Gelieve steeds de naam en het volledige adres van de auteur te vermelden.

Copyright © PWW

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvuldigd door middel van druk, fotokopieën, geautomatiseerde gegevensbestanden of op welke andere wijze ook, zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van de uitgever.

Paddenstoelenwerkgroep Westhoek

De Paddenstoelenwerkgroep Westhoek (PWW) is als zelfstandige natuurwerkgroep opgericht in 1997.

De PWW heeft als doel de belangstelling voor én de beoefening van de mycologie te bevorderen in zijn werkingsgebied de 'Westhoek'. Zij wil ook bijdragen tot het behoud en de bescherming van de boeiende paddenstoelenflora in de Westhoek.

Kandidaat leden kunnen vrij aan activiteiten deelnemen.

Als lid van de PWW:

- Kan je deelnemen aan alle excursies.
- Kan je deelnemen aan de jaarlijkse vergadering en aan alle Mush-Room's.
- Ontvang je driemaandelijks het tijdschrift "De Aardster" (digitaal) met verslagen van de activiteiten, alsook mycologische artikels en berichten.
- Kan je artikels of berichten laten publiceren in De Aardster.
- Kan je hulp vragen bij het determineren, zowel macro- als microscopisch. Dit geldt voor zowel beginners als gevorderden.
- Maak je het mogelijk dat er educatief materiaal aangekocht wordt.
- Onderstreep je mee dat je het belangrijk vindt dat de studie van de biodiversiteit en de ecologie van zwammen zijn plaats heeft in het groter geheel van natuurbehoud.

Alle waarnemingen van zwammen en slijmzwammen worden jaarlijks opgestuurd naar Funbel (Fungi van België, databank).

Men wordt lid door overschrijving van 8,00 EUR op het IBAN-nummer BE50 4745 2176 1118 met bankcode BIC: KREDBEBB van de Paddenstoelenwerkgroep Westhoek te Veurne.