bewaren. Daarmee hopen we meer duidelijkheid te krijgen over de status van deze soort dan wel de variant van het Geel hoorntje in Nederland. Ik houd me aanbevolen om materiaal te bekijken. Het laatste woord is hierover nog niet gezegd!
Met dank aan Ine van Raaij, Juan Carlos Zamora, Nico Dam, Martin Gotink en Inge Somhorst.

Literatuur

Dam, N. & Dam, M. 2014. Een stemvork met één tand. Coolia 57(4): 215–217

De Meulder, H. 2000. *Calocera* cf. *glossoides* (Pers. : Fr.) Fr., Knotshoorntje, een uiterst zeldzame soort? AMK Meded. 2000–2.

McNabb, R. 1965. Taxonomic studies in the Dacrymycetaceae II. *Calocera* (Fries) Fries). N. Zeal. J. Bot. 3: 31–58

Reid, D.A. 1974. A monograph of the British Dacrymycetales. Trans. Br. Mycol. Soc. 62(3): 433-–494

Zamora, J.C. & Ekman, S. 2020. Phylogeny and character evolution in the Dacrymycetes, and systematics of Unilacrymaceae and Dacryonaemataceae fam. nov. Persoonia 44: 161–205. https://www.ingentaconnect.com/content/nhn/pimj/pre-prints/content-nbc-persoonia-0540

Een sleutel tot de soorten van *Calocera* is te vinden op de NMV-website, onder 'Phragmoproject': https://www.mycologen.nl/onderzoek/systematiek-taxonomie/phragmo-project/sleutels/
en onder het kopje Projecten op de KVMV-website:
https://kvmv.be/index.php/projecten/phragmoproject/sleutels/

Roodgerande houtzwam – Fomitopsis pinicola

G.J.A. Kremer gja.44@online.nl

Kremer, G. 2021. A monstrous Fomitopsis pinicola. Coolia 64(3): 170-171.
Report of a giant Red-belted bracket nearly 1 m. across, on the stump of a fallen conifer.

In de staatbossen tussen Hardenberg en Ommen zijn diverse brandgangen om te wandelen, zodat je in alle rust je hart kunt ophalen in deze moeilijke periode met het Coronavirus. Wandelen en het zoeken naar paddenstoelen zijn mijn grootste hobby's en liefst ga ik op rustige tijden, zodat de mensen mij niet zien lopen als ik de paden verlaat. (En natuurlijk heb ik permissie van Staatsbosbeheer in de portemonnee zitten, zoals dat hoort).



In het voorjaar van 2020 kwam ik een joekel van een



Roodgerande houtzwam tegen op naaldhout. Er zaten een stuk of vijftien exemplaren op de liggende stam, zowel klein als groot en in diverse groeistanden. De boom ligt buiten de wandelpaden, en dus niet in het zicht van de meeste wandelaars. Een paar dagen later ben ik terug gegaan om deze enorme zwam op te meten. Hij was ca. 93 centimeter lang en 58 centimeter breed.

De Roodgerande houtzwam groeit met de buisjes omlaag. De sporen vallen uit de buisjes naar beneden. Als de boom heel erg is aangetast door het mycelium (schimmeldraden) en omvalt, groeien de zwammen nog een tijdje door, zolang ze voldoende voedsel hebben, Maar doordat de boom is omgevallen, neemt de groei een andere stand in. In de Figuur hiernaast is dat mooi te zien: de Roodgerande houtzwam die vertikaal staat op deze foto is de oude toen de naaldoom nog rechtop stond. De andere horizontale zwammen zijn nieuwe zwammen. Dit verschijnsel wordt geotropie genoemd; door de veranderde stand kunnen de sporen weer naar beneden vallen.





Op Eerste Paasdag van dit jaar heb ik samen met mijn zoon en mijn drie jonge kleinkinderen (2, 6 en 8 jaar oud), die ik graag de natuur leer kennen, deze prachtige joekel weer bezocht. Ik hoop deze mooie paddenstoel nog een aantal jaren te kunnen volgen in de verdere groei, en tevens hoop ik dat er nog lang voldoende voedingsstoffen voor de zwammen aanwezig zullen blijven in het naaldhout.

Roeland Nephoorntje en Kremer.indd 171 8-6-2021 15:16:18