

Uit de literatuur blijkt dat afwijkingen als deze verklaard kunnen worden uit het ontbreken van licht. Veel literatuur ter zake is vermeld bij Funke (1944), Ulbrich (1926), Buller (1909), Worsdell (1915/1916) en Penzig (1921 en 1922). Voorts wijs ik nog op een rijk geïllustreerd artikel van Maheu (1906) over de flora van grotten en andere ondergrondse oorden, waar bij allerlei paddestoelen soortgelijke vormen ontstaan bij afwezigheid van licht. Kenmerken van deze in duisternis ontstane vormen zijn: 1) Het relatief sterk verlengen van stelen, waardoor in ons geval de vrijwel steelloze oesters vervormen tot paddestoelen met hoed en steel. 2) De reductie van de hoeden waarvan ons voorbeeld alle overgangen naar volledige reductie toont. 3) Het optreden van vertakkingen, waardoor de koraalvorm kan ontstaan.

Uit proeven (o.a. van Buller, 1909) blijkt dat soms maar een kleine lichtgift nodig is om deze effecten weer op te heffen. Men mag dan ook aannemen dat de carpoforen op de top van onze stammetjes nog net dat beetje licht hebben gekregen dat nodig was om ze op Oesterzwammen te doen lijken, maar dat al meteen onder dit niveau volmaakte duisternis zorgde voor de hierboven beschreven clavarioïde vorm. Daarmee is ook verklaard waarom de overgang tussen beide uitersten over een kort traject van maar enkele cm's voltooid is.

LITERATUUR

- Buller, A.H.G. (1909) - Researches on Fungi, Vol. 1, 287 pp. New York. (1944)
 Funke, G.L. (1944) - De formatieve invloed van het licht op planten. Noordduyns Wetensch. reeks 18: 171 pp.
 Hilber, O. (1982) - Die Gattung Pleurotus, 448 pp. Cramer.
 Maheu, J. (1906) - Contribution à l'étude de la flore souterraine de France. Ann. Sci. nat., Ser. 9, 3: 1-189.
 Penzig, O. (1921, 1922) - Pflanzen-teratologie I: 283 pp.; III: 624 pp. (2e Auflage. Berlin).
 Worsdell W.C. (1915, 1916) - The principles of plant teratology, I: 270 pp; II: 296 pp. Ray Society, Londen.
 Ulbrich, E. (1926) - Bildungsabweichungen bei Hutpilzen. 104 pp. Berlin-Dahlem.

* * * * *

Aan de reeds bekende verspreidingsmechanismen voor paddestoelen kan er sinds kort een worden toegevoegd: de Morris-mini! Een engelse mycoloog vond in mei 1983 enkele rijpe exemplaren van *Peziza cerea* op de vloerbedekking van zijn mini. Slechts enkele weken later groeiden dezelfde soort "spontaan" op het vochtige metselwerk in een hoekje van de nachtelijke parkeerplaats van het betrokken vehikel! (Peter Jeffries, Bull. Brit. Soc. Mycol. Soc. 18 : 67. 1984).