

### **Van zwammen en paddenstoelen**

Wie nu door de Nieuwe Warande wandelt of fietst kan genieten van het verkleuren van de bladeren van de bomen en struiken in de houtwallen en de bosjes die het gebied rijk is. De herfst heeft zijn intrede gedaan en laat zich van zijn mooiste kant zien. Met de toegenomen vochtigheid in dit jaargetijde is ook het rijk der zwammen wakker geworden. Langs de bosjes en houtwallen zijn ze de laatste weken als vanuit het niets tevoorschijn gekomen. De snelle groeiwijze, de grillige vormen en kleuren van paddenstoelen en zwammen werden vanuit het volksgeloof vroeger vaak toegeschreven aan tovenarij. Met namen als Heksenboleet, Duivelsei en Dodemansvinger hangt die waas van geheimzinnigheid er, in een aantal gevallen, nog steeds omheen. Wat te denken van de citroengele Heksenboter, een zwammetje op dood hout dat ook nog in staat is zich te verplaatsen. Als dat geen zwarte magie is!

Wat wij nu zien zijn de vruchtlichamen die maar een klein deel vormen van een reusachtige schimmel die zich in de vorm van schimmeldraden onder de grond of in dood of stervend hout bevindt. Dat vruchtlichaam is vergelijkbaar met een appel, die uiteindelijk de zaden bevat waaruit weer een nieuwe boom kan groeien. Het vruchtlichaam noemen we een zwam of paddenstoel. Hierin bevinden zich de talloze, voor het blote oog, onzichtbare sporen, die vrijkomen als het vruchtlichaam rijp is. In de meeste gevallen, zoals in het geval van de bekende Vliegenschwam, worden deze sporen door de wind verspreid.



Vliegenschwam (foto: Lambert Winkelmolten)

Opmerkingen, vragen, ideeën. Ga naar: <https://stichtingnieuwewarande.nl>