

**“Wat maakt inktvissen, met name octopussen, zo intelligent?”
Door Ron Vodegel, dinsdag 13 september.**

U kent dat wellicht, u zit in een restaurant met de menukaart voor u en het oog valt op het gerecht van krokante ringetjes gevuld met schijven van inktvisarmen. Ook Ron Vodegel kent de heerlijke smaak ervan. Velen die dit gerecht eten weten echter niet dat inktvissen zeer intelligente zeedieren zijn. Maar wanneer we horen dat intelligente dieren als dolfijnen, olifanten, chimpansees of kraaiachtigen op het menu staan denken we wel twee keer na. Grote kans dat we opstaan en het restaurant uitlopen. Nu ja, het is tegenwoordig in om op de kaart van westerse restaurants in grote steden “Bush Meat” (apenvlees) tegen te komen. Dolfijnen zijn overigens ook zoogdieren waarvan de voorouders op het land leefden.

Spreken we van intelligentie bij de mens of land(zoog)dieren dan kijken we hoe snel ze complexe situaties aankunnen, hoe snel ze adequaat problemen oplossen of hoe snel ze leren.

Iedereen die octopussen of inktvissen heeft gezien, in het echt of in documentaires, zijn de camouflagekleuren opgevallen. Op welke wijze komen deze kleuren tot stand en wanneer worden die kleuren gebruikt? Van welke eigenschappen en mogelijkheden



maken inktvissen gebruik om aan roofdieren te ontsnappen of op prooien te jagen. Vaardigheden die verder gaan dan simpelweg je achter planten te verschuilen in de hoop dat het wel goed komt. Octopussen zijn bijzonder goed in staat gebruik te maken van allerlei voorwerpen die ze vinden. Hoe zit het met de voortplanting, spelen kleuren of andere gedragingen ook een rol?

De armen van inktvissen vereisen dat het zenuwstelsel en de hersenen heel anders moeten functioneren dan bij andere dieren en de mens, omdat de route van kop tot het uiteinde van een arm en terug een lange weg kent.

Meer weten? De lezing door Ron Vodegel geeft u een inkijk in het leven en de opmerkelijke kwaliteiten van inktvissen en in het bijzonder die van octopussen.

U bent dinsdag 13 september welkom in de Bibliotheek Dommeldal, Dorpsstraat 113 in Mierlo, aanvang 20.00 uur.

Bezoek Plantengroep aan Boomkwekerij Van den Berk in St. Oedenrode.



Dinsdag 20 september brengt de plantengroep een bezoek aan boomkwekerij Van den Berk. We krijgen eerst een rondleiding op de kwekerij die is gespecialiseerd in medium tot zeer grote bomen en struiken en met een assortiment van meer dan 1600 soorten en cultivars tot één van de grootste kwekerijen van Europa behoort. Meer informatie over de kwekerij vindt u op www.vdberk.nl

De rondleiding is gratis voor leden (en inwonende gezinsleden) van Groei & Bloei, niet-leden betalen € 5,- per persoon.

U kunt zich aanmelden door uiterlijk 10 september (maar liefst eerder) een mail te sturen naar [info\(at\)helmond.groei.nl](mailto:info(at)helmond.groei.nl) Niet-leden kunnen het verschuldigde bedrag van € 5,- over maken op bankrekeningnr. NL86 RABO 0317 2056 76 ten name van de KMTP afdeling Helmond e.o. onder vermelding van "Boomkwekerij Van den Berk". We zien u graag op dinsdag 20 september om 14.00 uur bij Boomkwekerij Van den Berk, Donderdonk 4, 5492 VH Sint Oedenrode.

Herfstworkshop Bloemschikken zaterdag 8 oktober.

Zaterdagmiddag 8 oktober organiseren we onder begeleiding van Ina Doornbos en Harma de Bie een herfstworkshop bloemschikken. Deze wordt gegeven in Wijkhuis De Westwijzer, Cortenbachstraat 70, 5707 TJ Helmond en duurt van 14.00-16.00 uur.

De kosten zijn € 25,- voor leden van Groei & Bloei en € 30,- voor niet-leden. Dit is inclusief een kopje koffie of thee, een ondergrond en alle materialen die nodig zijn om een bloemstuk te maken.

Alle cursisten gaan na afloop met een schitterend bloemstuk naar huis.

Het maximale aantal deelnemers is 24 en "Vol is vol".

U kunt zich tot 1 oktober aanmelden door een mail te sturen naar

[info\(at\)helmond.groei.nl](mailto:info(at)helmond.groei.nl) en door betaling van de onkosten op bankrekening NL86 RABO 0317 2056 76 t.n.v. K.M.T.P. Helmond e.o. onder vermelding van "Herfstworkshop".

Let op: aanmelden kan door én een mail te sturen naar [info\(at\)helmond.groei.nl](mailto:info(at)helmond.groei.nl) én door de onkosten naar onze bankrekening over te maken en niet door slechts één van beide te doen.

Voor meer info over de workshop kunt u ook een mail sturen naar dit e-mailadres.



Om in uw agenda te zetten:

- 18 oktober: Lezing door Marinus Manders over Rhododendrons, 20.00 uur.

De volgende nieuwsflits verschijnt in oktober.

Het bestuur is per e-mail bereikbaar via [info\(at\)helmond.groei.nl](mailto:info(at)helmond.groei.nl) of telefonisch via het secretariaat: Ria van Mierlo, tel. 0492-546152.