



Aan:

Maandblad van 'BM. DE SCHUTTERVIS'
Ned. Vereniging van Zoetwater- Zeewateraquarium
en Paludarium liefhebbers te Honselersdijk

Beste leden,

A.s. ledenavond moeten er eerst een aantal officiële handelingen worden verricht.

De verslagen van de secretaris, penningmeester en het huishoudelijk reglement worden dan uitgereikt en verder besproken. Op de afgelopen bestuursavond heb ik mezelf herkiesbaar gesteld als voorzitter, mocht iemand dit van mij willen overnemen dan kan dit op de ledenvergadering kenbaar worden gemaakt. Van de overige bestuursleden is er nog niemand herkiesbaar. Wij zijn benaderd door mevrouw Thea Durieux, zij wil zich beschikbaar stellen om de functie van 2^e secretaris op zich te nemen, u begrijpt dat wij daar als bestuur heel blij mee zijn. Mocht u hier a.s. ledenavond geen bezwaar tegen hebben dan verwelkomen wij haar in ons bestuur. We zijn nog steeds op zoek naar nieuwe bestuursleden, ik hoop dat er nog meer personen zich geroepen voelen om het team te komen versterken. Dit officiële gedeelte zal maximaal 15 minuten duren. Na de officiële handelingen volgt weer onze bekende vissen en plantenveiling met een mooie verloting.

Zoals u in het vorige maandblad heeft gelezen komt er een extra lezingavond, te weten maandag 20 april om 19:45 uur, welke gegeven zal worden door de veldbioloog de heer Leo Brand. Deze lezing zal de gehele avond duren, u zult hier geen spijt van krijgen om hier bij aanwezig te zijn. Het leuke en unieke van deze lezing is, dat u zelf kunt bepalen wat het onderwerp wordt, deze onderwerpen staan ook in het vorige maandblad vermeld. U kunt tot uiterlijk de ledenavond in maart, telefonisch of per mail aan de secretaris doorgeven waar uw voorkeur naar uitgaat zodat dhr. Brand ook nog de tijd heeft om zich hier op voor te bereiden. Het is jammer dat tot op heden er nog niemand contact heeft opgenomen met de secretaris. Een dergelijke lezing kost de vereniging en dus ook u extra geld. Geef daarom uw voorkeur op aan de secretaris, de meeste stemmen gelden.

Vergeet u ook niet de feestavond i.v.m. ons 30 jarig bestaan in uw agenda te noteren, dit gaat plaatsvinden op zaterdag 06 juni 2009, ook in onze zaal Rehoboth. Meer hierover volgt later.

Ik hoop u allen weer te mogen begroeten op onze eerst volgende ledenvergadering, dinsdag 10 maart 2009 in de zaal van zalencentrum Rehoboth te Honselersdijk.

Uw voorzitter:

Paul de Zeeuw

www.bmdeschuttervis.nl

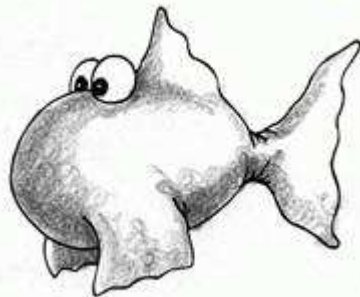
Opmerkelijke vissen

Onderstaande opmerkelijke vissen zijn nu niet meteen van belang voor u als vijver- of koeliefhebber maar ze zijn op zijn minst heel boeiend omdat ze uniek zijn, zo uniek dat ze een plaats verwierven in het Guinness Book of Records. Een overzicht van de kampioenen:

Wist u dat de *Rhinodon typicus* of walvishaai **de grootste vis ter wereld** is? Deze zeldzaam geworden zachtaardige reus voedt zich uitsluitend met plankton, dat voorkomt in de warmere gebieden van de Indische Oceaan. Hij is echter niet het grootste zeedier, hij is kleiner dan de walvissen (zoogdieren). In 1919 werd een walvishaai van 18,5 m met een geschat gewicht van 43.000kg gevangen in een bamboe visval bij Koh-Chik in de Golf van Siam.

De grootste vleesetende vis is de zeldzame witte haai (*Carcharodon carcharias*), de Menseneter of Menshaai. Hij komt voor in tropische en subtropische wateren. In 1930 werd bij White Head Island, Canada, een exemplaar van 11,27 m gevonden dat was vastgeraakt in een haringdam.

De grootste van de beenvissen of echte vissen is de Russische steur (*Acipenser huso*), ook Beluga genoemd, voorkomend in de gematigde gebieden van de Adriatische-, Zwarte- en Kaspische Zee, die voor het kuit schieten de



B.M. de Schuttervis

grote rivieren opzweemt (Donau, Wolga). Zijn lengte kan tot 8 m gaan en een kuitdragend wijfje kan 1400 kg wegen.

De zwaarste beenvis in de wereld is echter de Maanvis of Zonnevis, die voorkomt in alle tropische en subtropische gebieden. Op 18 september 1808 werd een exemplaar gevangen bij Bird Island, 65 km van Sydney (Australië), die was aangevaren door een schip. Het dier was 4,26 m lang en woog 2.280 kg.

Grootste zoetwatervis is de Pa Be-Uk (*Pangasianodon gigas*) uit Mekong in Laos en Thailand, die daar voorkomt in zoet of brak water. Volwassen mannetjes zijn gemiddeld 2,43 m lang en wegen 163 kg.

De kleinste zeevis is de Govie van de Marshall Eilanden (*Eviote zonura*), 12 tot 16 mm lang en de *Schindleria praematurus* van Samoa: 12 tot 19 mm. Ze komen beide voor in de Stille Oceaan. De volwassen exemplaren wegen soms maar 2 mg.

De kleinste zoetwatervis is de Dwerggovie (*Padaka pygmaea*). Het is een kleurloos transparant visje dat te vinden is in de rivieren en meren van Luzon op de Filipijnen. Volwassen mannetjes zijn slechts 7,5 tot 9,9 mm lang en wegen 4 tot 5 mg.

De snelste vis ter wereld:

De Zeilvis (*Istiophorus platypterus*) wordt geacht de snelste vissoort te zijn. Wetenschappelijk wordt een snelheid van 109,7 km/uur aangenomen. Ook aan de Zwaardvis (*Xiphias gladius*) schrijft men zeer hoge snelheden toe, meestal gebaseerd op de zwaarden die men diep ingebed in het hout van schepen aantreft. Zo is er een snelheid van 93 km/uur berekend uit het feit dat zo'n zwaard 56 cm diep in een stuk hout was binnengedrongen.

Wetenschappelijk wordt een snelheid van 55 tot 65 km/uur aangenomen. Snelheden van boven de 65 km/uur zijn ook toegeschreven aan de Speervis (*Tetrapturus*), de Wahoo (*Acanthocybium sulandri*), de Grote Blauwe Haai



B.M. de Schuttervis

pagina 4 van 8

(Prionace glauca) en de Bonefish (Albula vulpes). Voor Tonijn is er een snelheid vastgesteld van 69,8 km/uur.

De langst levende vis: Aquaria bestaan nog te kort om vast te stellen welke vissoort men zou kunnen beschouwen als de langst levende. Er zijn echter aanwijzingen die erop duiden dat het de Meersteur (Acipenser fulvercens) uit Noord-Amerika zou zijn. Bij een bestudering van de groeiingen van 966 exemplaren, gevangen in het gebied van het Winnebago Meer in de Amerikaanse staat Wisconsin tussen 1951 en 1954, bleek de oudste Steur een mannelijk dier te zijn (2,01m lang) dat een ouderdom aangaf van 82 jaar en dat nog steeds groeide. In juli 1974 werd een groeiingentelling van 228 jaar vermeld voor een vrouwelijke Koi-vis (een Karpervariëteit), Hanako genaamd die leefde in een vijver in Higashi Shirakawa, Japan. De hoogste officieel aanvaarde leeftijd voor deze soort is echter 50 jaar. In 1948 werd de dood gemeld van een 88 jaar oude, vrouwelijke Europese Paling (Anguilla anguilla), Putte genaamd, in het aquarium van het museum van Halsinborg in het zuiden van Zweden. Het dier was, naar men aanneemt, geboren in de Sargasso Zee (Noordelijke Atlantische Oceaan) in 1860 en werd, drie jaar oud, in de rivier gevangen.

Kortst levende vis: De kortst levende vis is waarschijnlijk een bepaalde soort van de suborde Cyprinodontei (Killi-vissen), voorkomend in Afrika en Zuid Amerika en wordt in het wild ongeveer 8 maanden.

Meeste en minste eieren: De Maanvis of Zonnevis (Mula mula) produceert tot 300.000.000 eieren, elk ongeveer 1,3 mm in doorsnede. De tandkarper Jordanella floridae uit Florida, Verenigde Staten, moet zich echter tevreden stellen met ongeveer 20 stuks in een periode van verscheidene dagen.

De meest giftige vissen behoren tot de familie van de Synanciidae, waarvan de soorten van het geslacht Synanceia (in het Maleis: ikan setan = Duivelsvis) in de tropische wateren van de Indische en Stille Oceaan voorkomen. Contact met de vinstekels, die een sterk zenuwgif bevatten, kan dodelijk zijn.

De hoogste elektrische spanning wordt opgewekt door de Sidderaal (Electrophorus electricus), die voorkomt in de rivieren van Brazilië, Culombia, Venezuela en Peru. Een middelgroot exemplaar kan

stroomstoten afgeven van 400 vult bij één ampère, maar ook stoten van 650 vult zijn vermeld.

De grootste diepte waarvan ooit een vis is opgehaald is 8.300 m in de Puerto Rico-trog in de Atlantische Oceaan. Dr. Gilbert L. Voss van het Amerikaanse schip voor wetenschappelijk onderzoek, de John Elliot, haalde in april 1970 een 16,5 m lange Bassogigas profundissimus naar boven, de vijfde van deze Brotuliden die ooit gevangen werd. Dr Jacques Piccard en luitenant Don Walsh van de Amerikaanse marine rapporteerden dat zij op 24 januari 1960 een tongachtige vis waarnamen van ca 33 cm (voorlopig geïdentificeerd als Chascanopsetta lugubris) toen zij met een bathyscaaf op een diepte van 10.912 m waren in het Challenger Diep in de westelijke Stille Oceaan. Aan deze waarneming wordt echter getwijfeld, deskundigen beschouwen nog steeds de Brotuliden van het genus Bassogigas als de diepst levende Evertebraten.

Geraadpleegde lectuur: Het Grote Guinness Recordsboek

Bron: Tropicana Gent. Aquariumnieuws november 97

Auteur: © Ief De Laender

Bron : The Pond Library – www.pondlibrary.info

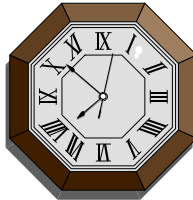
Te koop t.e.a.b.: drie aquaria, 2 van 1 meter en één van 0.80cm breed. Het zijn kale glazen bakken.
Paul de Zeeuw - 06-53576469

Oproep

Wil iedereen die zijn/haar wens voor de lezing van Dhr. Brand nog niet kenbaar heeft gemaakt deze alsnog doorgeven aan de secretaris Marcel Vermaat, contactinformatie vindt u op de laatste pagina van dit boekje. Uiteraard kan dit ook a.s. ledenvergadering.

Agenda voor 10 maart 2009

1. Opening door de voorzitter
2. Bespreking verslagen, huishoudelijk reglement en bestuursfuncties
3. Start vissen- en plantenveiling
4. Pauze met verkoop loten
5. Loterij
6. Vervolg vissen- en plantenveiling
7. Sluiting
(wijzigingen voorbehouden)



Wij hopen u komende avond weer te mogen begroeten.

Rehoboth Poeldijksepad 1 2675 CL Honselersdijk
Telefoon: 0174-625225

Aanvang tussen 19:45 en 20:00 uur

U kunt ook een introductie mee nemen. Wellicht wil hij/zij ook lid worden van onze club BM de Schuttervis. Hoe meer ziel hoe meer vreugd.

Activiteitenkalender 2009

10	Maart	Ledenavond
14	April	Ledenavond
20	April	Lezing van Dhr. Brand
12	Mei	Ledenavond
	Mei	Bezoek aan Diergaarde Blijdorp
9	Juni	Ledenavond
	Juni	Feestavond onder voorbehoud
8	September	Ledenavond
13	Oktober	Ledenavond
10	November	Ledenavond
8	December	Ledenavond

Secretaris: : Marcel Vermaat 06-17334742
Bloemenlaan 24 2292 DB Wieringen
E-mail adres: info@bmdeschuttervis.nl
Bankrelatie : Rabobank Westland te Naaldwijk (gem. Westland)
BM de Schuttervis rek.nr. 135352487
Website : www.bmdeschuttervis.nl


ClubSound
professional sound and light

One stop shopping voor elke DJ!



- **VERKOOP**
- **VERHUUR**
- **INSTALLATIE**

Nobelstraat 7BU9 • 2693BC 's-Gravenzande
Tel: 0174-417094 • Fax: 0174-417498 • www.clubsound.nl

Indien onbestelbaar, retour naar: Bloemenlaan 24, 2292 DB Wieringen