



“Fishful Thinking”

door

Prof. Dr. B. (Bram) Huisman

Woensdag 21 oktober 2015 om 20:00 uur bij De Diepen

Bram Huisman geldt internationaal als zeer deskundig op het gebied van vissen en met name de leefomgeving, de visproductie en de sportvisserij. We zijn dan ook zeer verguld dat hij bereid is om zijn kennis met ons te delen .

Over zijn voordracht schrijft hij het volgende:

Onder de titel “Fishful Thinking” worden een drietal aan vis, visteelt en visserij gerelateerde thema’s besproken. Allereerst maken we kennis met de leefomgeving van de vis en dat betreft welhaast zonder enige uitzondering: water. Waarin verschilt de leefomgeving van de vis (water) van die van onszelf (lucht)? Water is bijvoorbeeld veel zwaarder, bevat minder zuurstof, enz..... De eisen die aan “leven in water” worden gesteld zijn dan ook fundamenteel anders dan de eisen die aan “leven in lucht” worden gesteld. Een aantal in het oog lopende aanpassingen van vissen aan hun “waterige” omgeving zullen worden besproken. Hierbij zal het zogenaamde “koudbloedige karakter” van de vis (de lichaamstemperatuur van de vis is identiek aan die van het omringende water) nogal wat aandacht krijgen omdat dit consequenties heeft voor zowel visproductie als visconsumptie.

Vervolgens komen diverse aspecten van visconsumptie (versus vleesconsumptie), waaronder kwaliteit en samenstelling van visvlees, aan de orde. Is vis eten echt zo gezond omdat er niets “zo gezond als een vis” is? Hoeveel vis eten we dan en waar komt die vandaan? Hiermee samenhangend worden trends in de beschikbaarheid van vis, hetzij door visserij hetzij door visteelt, besproken. Ontwikkelingen in de visserij worden met name gekenmerkt door de (dreigende) overbevissing van de meeste visbestanden; zowel economische als biologische overbevissing. Bij de bespreking van de visteelt zal de nadruk liggen op de enorme vlucht die de visteelt (de aquacultuur in het algemeen) in de afgelopen halve eeuw heeft genomen, inclusief de negatieve kanten van deze ontwikkeling. De rol van het onderzoek in de visteelt zal uitgebreid aan de orde komen.

Tenslotte worden de ontwikkelingen in de laatste 50 jaar van een bepaalde, zeer “arbeidsintensieve”, vorm van vrijetijdsbesteding in Nederland onder de loep genomen: de sportvisserij.

Prof. Dr. E.A. (Bram) Huisman (1943) is emeritus hoogleraar Visteelt en Visserij van Wageningen Universiteit. Hij studeerde biologie in Utrecht en werkte korte tijd als promovendus in het Laboratorium voor Farmacologie en Toxicologie. In 1968 werd hij aangesteld als bedrijfsbioloog - later als directeur Onderzoek - bij de Organisatie ter Verbetering van de Binnenvisserij (OVb). Hij promoveerde in 1974 aan de toenmalige Landbouw Hogeschool op een aan visgroei gerelateerd onderwerp en werd een jaar later (1975) aan diezelfde instelling benoemd tot hoogleraar in de visteelt en visserij. Eind jaren '90 werd hij tevens benoemd tot wetenschappelijk directeur van het Wageningen Instituut voor Dierwetenschappen. In de loop van zijn carrière bekleedde hij vele nationale en internationale bestuurs- en advies functies bij o.a. Ministeries LNV, OCW en BZ, Wereld Voedsel en Landbouw Organisatie (FAO), Verenigde Naties, Wereldbank, World Fish Centre en Europese Unie. In 2001 ging hij met emeritaat. Al vele jaren zet hij zich actief in voor het behoud van cultureel erfgoed en sinds 2012 is hij voorzitter van het dagelijks bestuur van de Stichting Hugo Kotestein, een erfgoed stichting in het oostelijk deel van het "Groene Hart".

De lezing begint om 20:00 uur

Inloop vanaf 19:30 uur