

hebben, overigens leggen ze weinig belangstelling aan de dag voor deze vroege uitspattingen van hun heren... Inmiddels is er een derde schuilhut verzezen recht tegenover de vorige. Heel geriefelijk tegen een walletje, kan ik al liggend m'n camera bedienen. Tegen 4.35 uur, als een en ander net goed is opgesteld, hoor ik de eerste haan blazen, maar krijg 'm niet te zien, waarschijnlijk staat hij achter een heuveltje. Even daarna staat echter op nauwelijks 20 meter afstand, beangstigend dichtbij, een haan, die direct begint te sissen en te blazen. Z'n kop richt hij naar de grond en zet bij deze ceremonie de helder witte onderstaartdekveren uit. Dan gaat z'n donkere kop weer de hoogte in waarbij de rode kam goed opvalt. Al ronddraaiend laat hij de bruine vleugels met 't witte vlekje hangen en brengt deze af en toe in een trillende beweging. Van hieruit zie ik, dat vlak voor hut no. 1, op de heide, twee exemplaren vurig bolderen; waren ze maar hier! En ja hoor, spoedig krijgt „mijn” haan gezelschap en ze baltsen dat 't 'n lust is. 't Zonnetje schijnt zo af en toe ook nog en dat kan de film alleen maar ten goede komen. Even plotseling als ze begonnen zijn, eindigen ze dit vreedzaam duel en staan ruim 20 minuten practisch onbeweeglijk. Dan gaat de zon schuil achter de opkomende wolken, er valt wat regen en een passerende landarbeider zorgt er voor, dat het toneel wordt schoongeveegd!

Onze zoetwatervissen

door Jos Ruting, Amsterdam

Teneinde een zo juist mogelijk beeld te krijgen van het voorkomen van Nederlandse zoetwatervissen en hun bastaarden, stellen wij ons voor met enige tussentijd, maar vrij geregeld, afbeeldingen en beschrijving van kenmerken te geven van een enkele soort, en daaraan verbinden wij de vraag: Wie heeft de betreffende soort opgemerkt en waar, welke datum, afmeting der dieren, alsmede, zo mogelijk, bijzonderheden. Door ons verzamelde gegevens, zullen worden gepubliceerd. Belangstellende lezers, die zelf geen mogelijkheden hebben tot inzamelen, kunnen medewerken door vangsten van beroepsvissers, sportvissers of door liefhebbers of kinderen gevangen dieren nauwkeurig te bezien. Rekening houdend met het feit, dat men in wateren waarin vissen voorkomen, meestal meerdere soorten tegelijk ontmoet, zullen wij bij het noemen der kenmerken veelal vergelijkingen maken. Het determineren van vissen is niet gemakkelijk. Aquariumboekjes zijn doorgaans hier niet terzake dienend en wetenschappelijke werken onderstellen kennis van zaken. Voegt men daarbij dat vele afbeeldingen in wetenschappelijke werken gebrekkig zijn, dan ziet vooral de belangstellende beginner zich voor een moeilijke opgave geplaatst.. Dit is niet bemoedigend, ofschoon het bij werkelijke belangstelling geen beletsel zal zijn om te beginnen. Men vergelijk vooral afbeeldingen, goede en minder goede, van éénzelfde diersoort met elkaar, voorts zal aanschouwing en vergelijking van levende dieren, alsmede nauwkeurig bezien van op de markt gebrachte vissen, bijdragen tot een juist herkennen in het algemeen.

Beginnen wij met een der kleinste Nederlandse zoetwatervissen, *Leucaspius delineatus*, onder de naam Vetje beschreven, dan diene dat deze soort niet voor consumptie wordt gevangen. Ofschoon de soort waarschijnlijk een