



RATTEN EN ZWEMBADEN

Als dit nummer van „Rat en Muis” verschenen is, is het ook weer de tijd, dat er voorbereidingen worden getroffen om de openluchtzwembaden gereed te maken. Het is dan ook de tijd, om zich te beraden op voorzieningen om te voorkomen, dat straks met de bezoekers ook ratten verschijnen. De gevaren van de aanwezigheid van de bruine rat in zwembaden worden nog steeds te veel onderschat.

Het zwemwater kan worden besmet met de kiemen van de ziekte van Weil. De rat kan de ziektekiemen in zijn nieren herbergen, zonder zelf ziek te worden. Zij komen met de urine buiten het lichaam. Zwemmers krijgen de ziektekiemen binnen, soms via nauwelijks zichtbare huidwondjes.

Overal waar met deze ziekte besmette ratten komen, kan de omgeving besmet worden. Dus niet alleen zwemwater, maar ook plassen. Wij kennen gevallen, waarbij metselaars in een vochtige kruipkelder onder een flatgebouw, waar ook ratten voorkwamen, besmet raakten met de ziekte van Weil en overleden. Maar dit was ook zo bij een drielal gemeenteambtenaren die visten in een plas, die men bezig was te dempen met stadsvuil en waar dus ook ratten aanwezig waren. Deze mensen visten dus slechts. Alleen al doordat zij de vis van de haak haalden, werden zij vermoedelijk via kleine wondjes aan hun handen, besmet en stierven.

Nog steeds waart de ziekte van Weil in ons land rond en nog steeds maakt ze volkomen onnodig slachtoffers. In de laatste ons ter beschikking staande tabel „besmettelijke ziekten in Nederland” uitgegeven door de Medische Inspectie van het Staatstoezicht op de Volksgezondheid nl. van de 48e week (29 november—5 december 1959), bleek het totaal aantal gevallen van de ziekte van Weil tot 5 december vorig jaar 67 te zijn. Is een zwembad eenmaal besmet geraakt dan duurt het geruime tijd voor dit weer kan worden gebruikt. Als het daarna tenminste nog ooit weer kan worden gebruikt.

Hoe te handelen?

Om te beginnen worden terrein en omgeving nauwkeurig onderzocht op de aanwezigheid van ratten. Als deze er zijn wordt zo spoedig mogelijk op de juiste plaatsen vergiftigd lokaas neergelegd. Niet alleen op het terrein zelf, doch ook in een zo wijd mogelijke omtrek. Door toepassing van cumarine-haver, eventueel vlees- of visafval met cumarine, kan dit feilloos gebeuren.

Haver is te verkiezen als lokaas boven vlees of visafval in verband met de aantrekkelijkheid van dit laatste voor katten en honden. Is het mogelijk rattenkisten te gebruiken, dan is er geen bezwaar tegen.

Voederplaatsen

Sloten kan men van ratten zuiveren, door waar nodig op regelmatige afstanden, in beide wallen voederplaatsen aan te leggen. In de slootwal steekt men een tree uit en legt hier het vergiftigde lokaas op, afgedekt door een dakpan.

Een mogelijkheid is ook om op de slootkanten, daar waar de ratten uit de sloot komen, een goed tegen andere dieren afgedekte voerplaats te maken.

Permanente voederplaatsen

Nog beter is een permanente voerplaats, door in de slootkanten een aan de achterzijde met cement dichtgemaakte rioolbuis horizontaal in te graven met de opening naar de slootkant. Uiterlijk lijkt het dus een riooluitmonding. In deze rioolbuis wordt cumarine-haver gelegd. Dit kost wat werk doch het voordeel is dat deze voerplaats permanent is en verder slechts met aanvulling of verwisseling van lokaas kan worden volstaan.

Ideale papierbakken

Deze bakken zijn voor het publiek gemakkelijker dan standaard-vuilnisemmers. Opgehangen aan een ijzeren paal of houten paal waaromheen een manchets van 30 cm brede metaalstrip is aangebracht, is de inhoud van de bak voor ratten onbereikbaar.

Als al deze voorzieningen zijn getroffen kunt U met een gerust hart het zomerseizoen tegemoet gaan. Voor verrassingen hoeven we dan niet meer bevreesd te zijn.

Maar al deze maatregelen hebben alleen succes als tevens op het terrein de hygiëne in acht wordt genomen. Er moet dus op worden toegezien, dat het publiek alle papier, maar vooral alle voedselresten in de papierbakken deponereert.

Om de medewerking van het publiek te bevorderen, verdient het aanbeveling om bij de ingangen opvallende waarschuwingsborden aan te brengen. Voor dit doel zijn desgewenst gratis affiches beschikbaar, waaraan een strook zou kunnen worden bevestigd met instructies.