

Predatie op kleine modderkruiper

Op 17 september 2009 deed Dirk Platvoet een bijzondere vangst in de Baakse Beek bij Ruurlo. Hij deed daar voor Stichting EIS onderzoek naar de amphipoden van Nederland en richt zich in 2009 en 2010 vooral op exotische soorten. Tijdens het onderzoek schiepte Dirk een gevlekte Amerikaanse rivierkreeft (*Orconectes limosus*) op. Op zich was dit geen bijzondere vangst in deze contreien. Wel bijzonder was het feit dat de kreeft een kleine modderkruiper tussen zijn scharen had. Mogelijk was deze vis kort daarvoor door de kreeft gevangen. Het dier werd in de dichte watervegetatie gevangen waar zich zowel meerdere gevlekte Amerikaanse rivierkreeften als kleine modderkruipers bevonden. Een andere mogelijkheid is dat de kreeft de kleine modderkruiper pas in het net tussen zijn scharen heeft genomen. Uit verdediging nemen kreeften vaak alles wat ze te pakken kunnen krijgen tussen de scharen, zo ook spartelende vissen waarmee ze samen in het net terecht komen. Hoewel bekend is dat uitheemse kreeftsoorten een (zeer) negatieve invloed op de inheemse aquatische flora en fauna kunnen hebben, zijn echte waarnemingen van predatie op vissen schaars.



Foto's: Dirk Platvoet