

Tweede paai grote modderkruiper



Najaar 2023 is tweede paai van de grote modderkruiper vastgesteld op twee locaties in Nederland: de Biesbosch en de Binnenveldse Hooilanden bij Wageningen.

Tijdens de monitoringsronde van grote modderkruiper in de Biesbosch in september 2023 zijn zeer jonge dieren van slechts enkele centimeters lang gevangen. Deze dieren zijn circa één tot twee maanden oud en duiden op een tweede paai van de grote modderkruiper.

Ook in de Binnenveldse Hooilanden bij Wageningen werden eind september dergelijke waarnemingen gedaan. Het kleinste exemplaar dat daar werd gevonden was 2,6 centimeter. Tijdens de eerdere inventarisatieronde in augustus 2023 werden er al jonge grote modderkruipers waargenomen. En in september

dit jaar, maar dan nog een stuk kleiner: het resultaat van een tweede paai in juli-augustus. De juvenielen van de eerste paai (april-mei-juni) waren een stuk groter, waardoor het verschil goed zichtbaar was.

Een mogelijke verklaring voor een tweede paai in juli-augustus is de afwisseling van warmte en droogte in mei-juni, gevolgd door een relatief koele en natte periode in juli en augustus.

Tijdens de grote monitoringsronde in de Biesbosch in september zijn in totaal 34 grote modderkruipers gevonden. Met eDNA-onderzoek wordt gekeken of er nog meer plekken zijn waar de grote modderkruiper zich ophoudt in de Biesbosch.

Jöran Janse & Thomas Kroon



Een tweede paai van de grote modderkruiper is een bijzonder fenomeen. Deze jonge grote modderkruipers werden gevangen in augustus 2023 in de Biesbosch. (Foto's: Jöran Janse)