

Paaiplaatsen voor snoeken, hoe werken ze

In de Bonnenpolder (Hoek van Holland)

In Bonnenpolder - gelegen ten zuiden van het Staelduinse Bos - is sedert 2019 een paaiplaats voor snoeken (langs de Hoekse-dwarsbaan/ Polderhaakweg). Het is een plaats die geschikt is voor de snoeken om zich voort te planten.



In de periode van februari tot maart zet het Hoogheemraadschap van Delfland met een pomp het weiland in de paaiplaats langs het Oranjekanaal onder water. De warme waterstroom uit de paaiplaats lokt de snoek om via de vistrap de paaiplaats in te zwemmen. Op het ondergelopen weiland leg de snoek haar eitjes. In mei-juni laat het Hoogheemraadchap het water samen met de jonge snoekjes uit de paaiplaats wegstromen. De vissen zwemmen dan naar het Oranjekanaal.

Het proces verloopt als volgt

Februari-maart: De volwassen snoeken trekken vanuit het Nieuw Oranjekanaal via de vistrap de paaiplaats in. Eerst gaan de mannetjes. Deze bezetten een territorium in de paaiplaats. Later volgen de vrouwtjes, die een geschikt mannetje zoeken. Maart-april: De snoeken paaïen tussen de begroeiing van het ondergelopen grasland. De eitjes worden bevrucht en kleven aan de grasstengels.

April: Na twee weken komen de eitjes uit. De kleine visjes worden hangend broed genoemd. Ze zitten vast aan de grasstengels en leven van de inhoud van de dooierzak.

April: Drie weken na het bevruchten verlaten de visjes de grasstengels. De snoekjes eten watervlooien en muggenlarven en worden nu vrij-zwemmend broed genoemd.

April: De snoekjes die zich sneller ontwikkelen en groter zijn



dan andere snoekjes eten de kleinere op. De mogelijkheid om de schuilen bepaalt de mate van kannibalisme.

Mei-juni: Het water uit de paaiplaats stroomt via de stuw weg en het grasland valt langzaam droog. De snoeken gaan met de waterstroom mee en trekken naar de poldersloten.

Na drie jaar zijn de snoeken paairijp en trekken dan voor het eerst naar de paaiplaats. En zo is de cirkel rond.

In het Berg en Broekpark (Rotterdam-Schiebroek)



Ook hier is een paaiplaats voor snoeken. Op het informatiebord staat te lezen waarom zo'n paaiplaats belangrijk is en hoe deze werkt.

De aanwezigheid van voldoende snoeken is noodzakelijk voor een goede visstand in de Bergse Plassen. Een evenwichtige visstand draagt bij aan een

goede waterkwaliteit.



Van januari tot en met maart wordt de stuw omhoog gezet en wordt de paaiplaats door de windmolen gevuld met water uit de Achterplas. Wanneer en hoe snel de snoeken zich voortplanten hangt af van de watertemperatuur.