

Instinct of communicatie

Franky Bauwens

Tijdens de excursie op 05 september 2004 te Duinbergen werd het volgende waargenomen.

In het kruiersnet vonden we verschillende strandkrabben *Carcinus maenas* met het krabbenzakje *Sacculina carcini* onder hun achterlijf. Toen kwam bij mij het idee op of de ons omringende zilvermeeuwen *Larus argentatus* ook zouden weten / vermoeden dat een geparasiteerde krab wel eens ongezond zou kunnen zijn. Ik heb dan een zieke krab naar een adulte zilvermeeuw gegooid. De meeuw nam de krab aan en liet hem enkele meter verder vallen met de buik naar hoven. Tikte er nadien 1 keer met de snavel tegen en draaide zich toen om. Geen enkele van de nabij staande vogels gunde de krab ook maar een blik. Er kwam geen enkele meeuw ook maar in de omgeving van de tienpoot. Raar.

Zouden de juveniele zilvermeeuwen dat ook weten? Dan nog maar eens proberen met een andere zieke krab. De juveniele meeuw aanvaarde ook de krab liep er een paar meter mee weg en liet de krab toen vallen, terug met de buik naar boven. Het jong tikte 2 keer met de snavel tegen de krab en liet deze toen ook links liggen. Weeral kwam er geen enkele meeuw uit de omgeving af om de ander zijn prooi af te nemen. Hoe weten die vogels dat ze daar moeten afblijven? Bestuderen ze elkaar? Communiceren? Ik heb nochtans geen kreten of signalen zien doorgeven.

Uit nieuwsgierigheid heb ik dan nog een derde test gedaan. Bij de volgende vangst zat er een wreed donkere strandkrab in de zeef. Toen ik hem in mijn handen had en een kwalijk rottend geurtje waarnam wist ik het wel; het beest was dood. Ook deze krab gooide ik naar een juveniele zilvermeeuw. Na een paar tikken moest deze de krab ook niet meer. Verband tussen dode en zieke krabben? Niets van, een volwassen zilver vloog op het dode beest toe en peuzelde deze op. Waarschijnlijk was het buikje van de vorige al iets gevuld en was deze wat kieskeuriger.

Het dode geurende beest werd opgegeten en de zieke laten ze links liggen, zo wel de adulte als de juveniele zilvermeeuwen beschikken over deze kennis. Toch instinct?

Lijsterstraat 20
8432 Leffinge