



Foto: Thinka Murk

Ongelukje

Haaïen en roggen hebben een extra zintuig waarmee ze elektromagnetische velden 'voelen', de ampullen van Lorenzini. In het project Elasmopower bestudeert promovenda Annemiek Hermans wat deze dieren merken van stroomkabels in zee, die het toenemende aantal offshore windparken met land verbinden. Raakt het bijvoorbeeld hun manier van jagen of navigeren; wordt de reproductie erdoor beïnvloed? Bij een labproef met roggeneieren deed zich laatst een opmerkelijk 'ongelukje' voor: vroeger dan verwacht zagen twee roggembaby's het levenslicht. De voortplanting van roggen zorgt wel vaker voor verrassingen. Vorig jaar rapporteerde het Dolfinarium nog een geval van parthenogenese, een vorm van ongeslachtelijke voortplanting, bij een pijlstaartrog. ME