Lampvissen

Hans De Blauwe

Op 6, 7 en 8 juli 2000 werd in het natuurcentrum Groenwaecke een cursus 'Tussen eb en vloed' ingericht. In deze driedaagse was een avondexcursie ingelast. Met een lamp gingen we in de jachthaven van Blankenberge zeeorganismen aantrekken. Om de opstelling en de te verwachten resultaten te testen werd het vooraf geprobeerd in de jachthaven van Zeebrugge.

Electriciteitsvoorziening dicht bij het water was geen probleem. Op de pontons kan je aansluiten, mits een verloopstuk van een gewone stekker naar een blauwe 16 A stekker. Op de pontons ben je ook niet afhankelijk van het tij. Toevallig gingen beide lampvissessies door bij laag water. Als verlichting werd gekozen voor een kwikdamplamp. Deze lamp wordt gebruikt door entomologen voor het aantrekken van nachtvlinders. Deze lamp geeft ook UV-licht af, wat onweerstaanbaar is voor sommige diersoorten. Ik dacht dus dat zulke lamp ook voor zeedieren de meest geschikte was.

Bij de proefopstelling bleek het licht zo intens en storend, dat het noodzakelijk was een lampekapje boven de lamp te monteren. Met het schepnetje was het haast onmogelijk om de aangetrokken vissen te vangen. Daarom had Omer bij de opstelling in Blankenberge een klein kruisnetje mee. Vooraf werd natuurlijk toestemming gevraagd aan de havenmeester.

Resultaat van de proefopstelling op 4 juli 2000 te Zeebrugge van 23 u tot 01u15:

- een schooltje sprot
- enkele steenbolkjes
- 2 *Nemopsis bachei* (hydromeduse)
- 2 dwerginktvisjes *Sepiola atlantica* van ongeveer 1 cm
- enkele steeloogaasgarnalen *Mesopodopsis slabberi*
- 2 zwemkrabben
- tientallen larven van krabben

Resultaat van de opstelling op 7 juli 2000 te Blankenberge van 23 u tot 00u15:

- een school sprot
- 5 zeenaalden

- 1 aasgarnaal spec
- honderde steeloogaasgarnalen *Mesopodopsis slabberi*
- 1 palinkje
- 1 *Nemopsis bachei*
- 3 zwemkrabben
- zwemmende zagers *Nereis* spec.

Hoewel de vangsten niet spectaculair zijn, zullen we het zeker nog wel eens over doen. Tips over deze onderzoeksmethode zijn van harte welkom. Alle gevangen dieren werden terruggezet.

Watergang 6
8380 Dudzele