



Techniekaart: Een stappenplan voor het onderzoek

1. Houd tijdens deze praktische opdracht een logboek bij. Overleg met je docent welke vorm het logboek moet hebben. Hoe je het beste een logboek kunt opstellen vind je op de techniekaart 'het bijhouden van een logboek'.
2. Lees de artikelen uit de krant door om je op het onderwerp te oriënteren en op ideeën te komen. Bekijk op de website alle onderzoeksonderwerpen.
3. Download het onderwerp of de onderzoeksopdracht die je gekozen hebt en lees alles goed door.
4. Kies voor jullie locatie of eiland een strategie (plek, persoon om te interviewen etc.) uit om je onderzoek te doen.
5. Maak een probleemomschrijving. In de probleemomschrijving ga je kort in op de kwetsbaarheid van zeldzame, waardevolle natuurgebieden en de noodzaak om deze natuurgebieden (in dit geval kust en wadden) te beschermen.
6. Formuleer een onderzoeksvraag. Bedenk dat je voor deze praktische opdracht een bepaalde hoeveelheid studielast uren hebt. Daarom vind je in de complete opdracht onderzoeksideeën die je kunt gebruiken bij het opstellen van je onderzoeksvraag. In deze fase kun je ook al 'online' contact opnemen met de begeleiding van het bezoekerscentrum om praktische zaken te bespreken.
7. Stel één of meer hypothesen (verwachtingen) op.
8. Maak een onderzoeksplan en leg dit ter goedkeuring voor aan je docent. In dit plan geef je de onderzoeksvraag, de hypothese, de onderzoeksmethode, plaats en hulpmiddelen, taakverdeling, contactmomenten met je docent, tijdsplanning en de presentatievorm aan. Hoe je het beste een onderzoeksplan kunt opstellen vind je op de techniekaart 'het maken van een onderzoeksplan'. Leg tijdens de veldwerkdriedaagse dit onderzoeksplan ook aan de leiding van het centrum voor.
9. Voer het onderzoek uit. Noteer je waarnemingen op een overzichtelijke manier. Noteer ook eventuele bijzonderheden en dingen die anders verliepen dan voorzien in het werkplan.
10. Verwerk je resultaten, maak gebruik van tabellen, grafieken enz.
11. Trek aan de hand van de resultaten je conclusie. Een conclusie is het antwoord op de onderzoeksvraag.
12. Presenteer de uitkomsten in een vorm zoals dit vooraf met je docent is afgesproken. Voorbeelden van presentatievormen zijn een verslag van het onderzoek, een artikel of een betoog eventueel met behulp van een PowerPoint presentatie. Het artikel kun je bijvoorbeeld schrijven voor een eilander krant en de kritische beschouwing voor Rijkswaterstaat of een andere beheersorganisatie.
13. Formuleer naar aanleiding van je bevindingen een beleidsadvies met betrekking tot jouw onderzoeksgebied voor de ministers van de Waddenzee-landen. Je kunt hierbij de techniekaart 'het beleidsadvies' gebruiken.

De digitale eindpresentatie (jullie advies) sturen jullie op voor publicatie op de website!