

In dit thema...

heb je ontdekt dat Nederland een echt waterland is. We bouwen polders en zijn voortdurend bezig ons te beschermen tegen water van zee en rivieren. Op het leerblad vind je een samenvatting van het thema. Op dit blad vind je nog eens alle belangrijke begrippen op een rijtje: een verzameling van de woordenlijstjes die ook op je werkbladen staan.

Les 1: Nederland waterland



Dit heb je gedaan

Je hebt onderzocht of jullie school kan overstromen.

- dam** – Een dijk met aan beide kanten water. De Afsluitdijk is een dam.
- dijk** – Een wal die door de mens is aangelegd om het land te beschermen tegen het water.
- duinen** – Zandheuvelds die door de wind zijn gevormd. Je vindt duinen vaak aan zee.
- hoogwater** – Vloed, het moment dat het water op z'n hoogst staat.
- NAP** – Normaal Amsterdams Peil. Een deel van Nederland ligt lager dan de zee. De gemiddelde hoogte van de zee noemen we het zeeniveau. We zeggen ook wel: NAP. NAP betekent: Normaal Amsterdams Peil. Ligt het land lager dan zeeniveau, dan ligt het onder NAP. Ligt het land hoger dan het zeeniveau, dan ligt het boven NAP.

Les 2: Vechten tegen de zee



Dit heb je gedaan

Je hebt oude nieuwsberichten van de watersnoodramp in 1953 beluisterd en bekeken. Je hebt onderzocht welke maatregelen een nieuwe ramp moeten voorkomen.

- Deltawerken** – Verdedigingssysteem om bij hoog water te zorgen dat Nederland niet onder water loopt.
- waterkering** – Zorgt ervoor dat het water niet het land in kan stromen.
- watersnoodramp** – Ramp in 1953 waarbij een deel van Nederland door hoogwater onder water liep en veel mensen en dieren verdronken.

Les 3: Gevaar uit de bergen



Dit heb je gedaan

Je hebt een filmpje over een zwakke dijk Bekeken en een breinkraker over het rivierlandschap opgelost.

- dijk** – Wal die door de mens is aangelegd om het land te beschermen tegen het water.
- kanaal** – Een door mensen gegraven waterweg.
- rivier** – Natuurlijke waterstroom. De rivieren in Nederland eindigen in de zee.
- uiterwaard** – Stuk land tussen het water en de dijk. Als het hoogwater is, dan kan dit stuk land onder water lopen. De dijk houdt het water tegen. Hierdoor ontstaan er geen overstromingen.

Les 4: Nieuw land



Dit heb je gedaan

Je hebt je verdiept in het maken van nieuw land. Je hebt een ontwerp van nieuw land gemaakt.

- polder** – Gebied dat onder zeespiegel ligt. Veel polders waren eerst gebieden waar water stond.
- dijk** – Wal die door de mens is aangelegd om het land te beschermen tegen het water.
- droogmakerij** – Het droog maken van bijvoorbeeld een meer, zodat je land krijgt.
- gemaal** – Machine die het water uit de polder in een kanaal of rivier pompt. Hierdoor loopt de polder niet meer onder water.