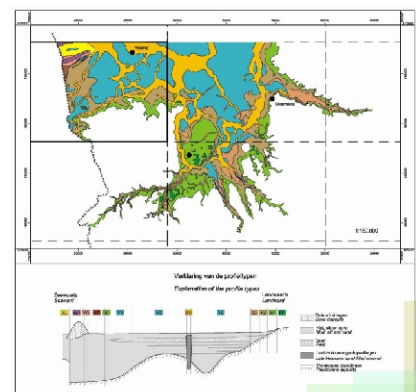


Geologische kaart van België 1: 25.000 Profieltypenkaart van de Holocene Kustafzettingen

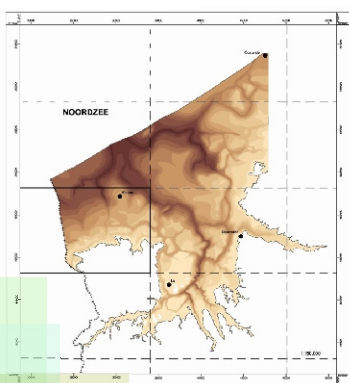
De Belgische Geologische Dienst heeft een reeks geologische kaarten gepubliceerd van de westelijke kustvlakte (polders), een gebied waar de samenstelling van de ondergrond sterk varieert. Dit aspect wordt nog te vaak verwaarloosd omdat het niet voldoende gekend is. Daarom zullen deze kaarten een nuttig instrument vormen voor onder meer de lokatiekeuze van te ontwikkelen infrastructuur, of bij beleidsplannen zoals de inrichting van een natuurgebied, of het verlagen van de grondwaterspiegel,...

De geologische kaart op schaal 1/25.000 bestaat uit twee bladen:

- De **Algemene Profieltypenkaart** waarbij de Holocene kustafzettingen worden weergegeven onder de vorm van profieltypen met een gebruiksvriendelijke legende. Geologische dwarsdoorsneden illustreren de variërende samenstelling van de ondergrond.
- De **Bijkaart** met een isohypsenkaart van de basis van de Holocene kustafzettingen, afzettingen die sterk gevoelig zijn voor compactie. Deze kaart geeft de diepte weer waar de ondergrond met grotere draagkracht voorkomt. De Bijkaart bevat ook een paleogeografische reconstructie van het gebied tijdens de laatste 10.000 jaar in relatie tot het stijgend zeeniveau.



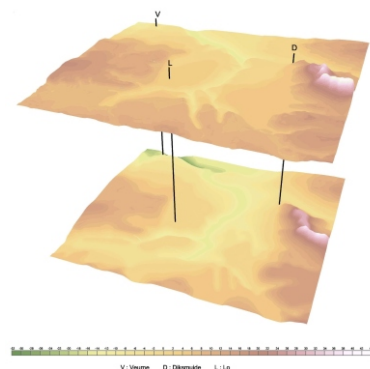
Algemene Profieltypen kaart van de kaartbladen :
De Moeren-Veurne, Lampernisse-Diksmuide
en Lo-Langemark



Basis van de Holocene afzettingen :
diepte meters t.o.v. TAW

Deze verschillende aspecten samen op één enkele geologische kaart maken dat de kaart informatie geeft voor zowel de geoloog als de ingenieur, geograaf, archeoloog, historicus en voor iedereen die gewoon geïnteresseerd is in de geologische gesteldheid en ontwikkeling van het gebied.

Reeds beschikbare kaarten: De Moeren-Veurne (nr 19/3-4), Lampernisse-Diksmuide (nr 20/1-2) en Lo-Langemark (nr 20/5-6), Nieuwpoort-Leke (nr 12/5-6), De Panne-Oostduinkerke (nr 11/7-8), Middelkerke-Oostende (nr 12/1-2).



Drie dimensionaal model van het Eoceen (onder) en Weichsel (boven) oppervlak van de IJzer vallei

De kaarten zijn beschikbaar in geplooid en opgerold formaat (Prijs: 24 €), of op CD-ROM (*image-format* Prijs: 15 €).

De kaarten kunnen schriftelijk besteld worden op het adres:
Belgische Geologische Dienst, Kaartenverkoop, Jennerstraat 13, 1000 Brussel
of via e-mail: bgd@natuurwetenschappen.be
met vermelding van het nummer van de kaart, aantal exemplaren en gewenst formaat.