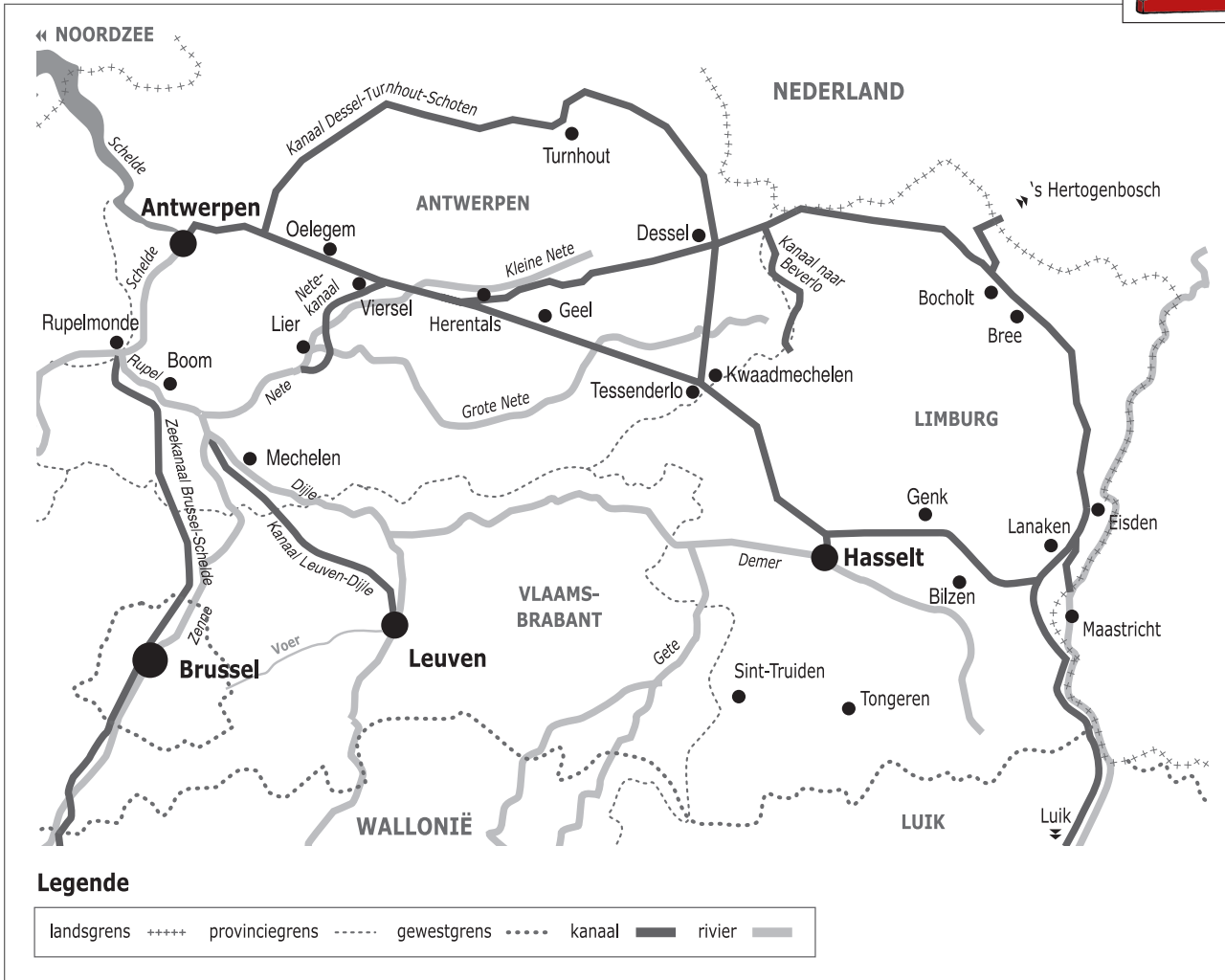
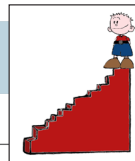


Naam:

Klas:

Opdracht 1: situering van enkele waterlopen



Waterlopen

Duid met een cijfer onderstaande waterlopen aan op de kaart. Gebruik hiervoor een atlas.

- 1 - Zuid-Willemsvaart
- 2 - Maas
- 3 - Albertkanaal
- 4 - Kanaal Briegden-Neerharen
- 5 - Kanaal Bocholt-Herentals
- 6 - Kanaal Dessel-Kwaadmechelen

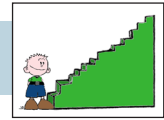
Kleur de Zuid-Willemsvaart **blauw**.

In welke Nederlandse stad begint de Zuid-Willemsvaart?

Het water dat in het kanaal stroomt, is afkomstig van een grote rivier, nl. de Schelde / de Maas (omcirkel het juiste antwoord).

Met welke andere kanalen staat de Zuid-Willemsvaart in verbinding?

.....



— Leg het verschil uit tussen een rivier en een kanaal. Geef telkens 2 voorbeelden.

Rivier:

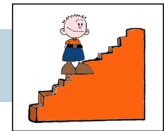
.....

Kanaal:

.....

.....

Opdracht 2: varen tussen Eisden en Bree



Bekijk de kaart op pagina 9-3.

— Waar begint jullie boottocht? Waar eindigt deze?

— Het kanaalwater van de Zuid-Willemsvaart stroomt van zuid naar noord.

Duid met een pijl op de kaart de richting aan die het water in de Zuid-Willemsvaart volgt.

Verklaar:

- rechteroever:

.....

- linkeroever:

.....

Duid de rechter- (R) en linkeroever (L) ook aan op de kaart.

Onze school is gelegen op de LINKER / RECHTER oever van het kanaal (omcirkel het juiste antwoord).

— Som de 4 steden of gemeenten op die we voorbij varen in stroomafwaartse richting.

.....

— Bekijk de legende bij de kaart op pagina 9-3. Je ziet dat het kanaal voor verschillende doeleinden wordt gebruikt.

Kleur nu de cijfers bij de tekeningen: **groen** voor natuur, **geel** voor bedrijven en **paars** voor ontspanning.

Welke kleuren gebruikte je het meest op de kaart?

De Zuid-Willemsvaart wordt dus nu het meest gebruikt voor (omcirkel de juiste antwoorden):

natuur *bedrijven* *ontspanning*

— Zoek de Itterbeek op de kaart op pagina 9-3 en kleur ze **blauw**. Deze beek mondt niet uit in het kanaal.

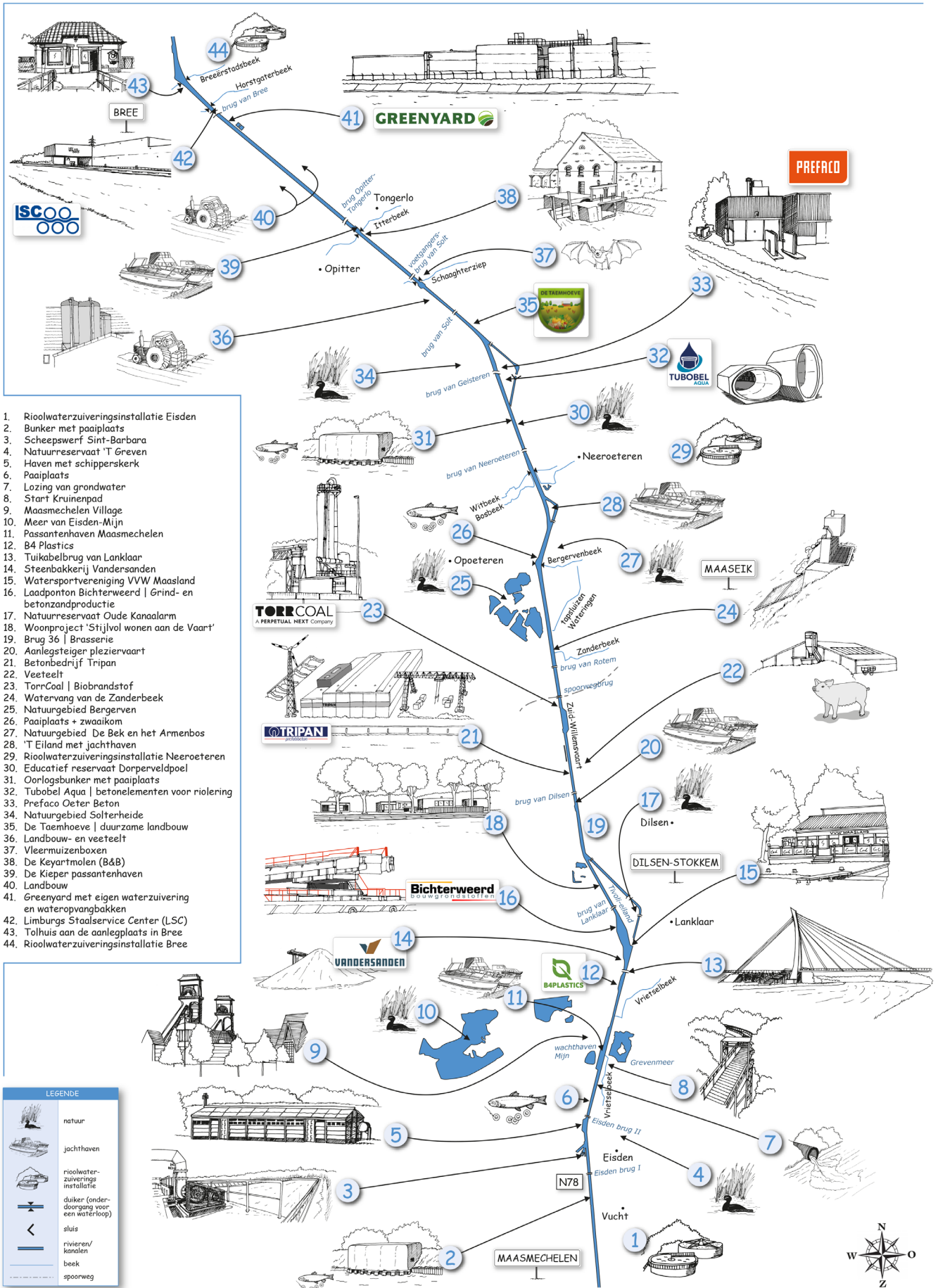
Kijk op de kaart en leg uit wat er met deze beek gebeurt.

.....

Waarom?

.....

Varen op de Zuid-Willemsvaart tussen Eisd en Bree



1. Riolwaterzuiveringsinstallatie Eisd
2. Bunker met paaiplaats
3. Scheepswerf Sint-Barbara
4. Natuurreservaat 'T Greven
5. Haven met schipperskerk
6. Paaiplaats
7. Lozing van grondwater
8. Start Kruienpad
9. Maasmechelen Village
10. Meer van Eisd-Mijn
11. Passantenhaven Maasmechelen
12. B4 Plastics
13. Tuikabelbrug van Lanklaar
14. Steenbakkerij Vandersanden
15. Watersportvereniging VVV Maasland
16. Laadponton Bichterweerd | Grind- en betonzandproductie
17. Natuurreservaat Oude Kanaalarm
18. Woonproject 'Stijlvol wonen aan de Vaart'
19. Brug 36 | Brasserie
20. Aanlegsteiger pleziervaart
21. Betonbedrijf Tripan
22. Veeveelt
23. TorrCoal | Biobrandstof
24. Watervang van de Zanderbeek
25. Natuurgebied Bergervens
26. Paaiplaats + zwaaiom
27. Natuurgebied De Bek en het Armenbos
28. 'T Eiland met jachthaven
29. Riolwaterzuiveringsinstallatie Neeroeteren
30. Educatief reservaat Dorperveldpoel
31. Oorlogsbunker met paaiplaats
32. Tubobel Aqua | betonelementen voor riolering
33. Prefaco Oeter Beton
34. Natuurgebied Solterheide
35. De Taemhoeve | duurzame landbouw
36. Landbouw- en veeveelt
37. Vleermuizenboxen
38. De Keyartmolen (B&B)
39. De Kieper passantenhaven
40. Landbouw
41. Greenyard met eigen waterzuivering en wateropvangbakken
42. Limburgs Staalservice Center (LSC)
43. Tolhuis aan de aanlegplaats in Bree
44. Riolwaterzuiveringsinstallatie Bree

LEGENDE

- natuur
- jachthaven
- rioolwaterzuiveringsinstallatie
- duiker (onderdoorgang voor een waterloop)
- sluis
- rivieren/kanaal
- beek
- spoorweg