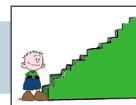


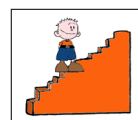
Naam:

Klas:

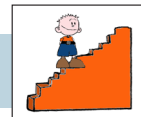
Opdracht 1: het Kanaal Gent-Oostende



- Zoek het kanaal op de kaart en kleur deze **blauw**.
Deze stroomt door 2 provincies. Welke?
- Leg het verschil uit tussen een rivier en een kanaal
Rivier:
- Kanaal:
- Heeft een kanaal een bron? JA / NEEN
Het kanaal ontvangt via het Afleidingskanaal van de Leie en de Ringvaart water van de Leie en de Schelde. Waar komt het water van het kanaal uiteindelijk terecht?
Met welke andere kanalen staat het Kanaal Gent-Oostende nog in verbinding?
.....
Verklaar de naam van het kanaal:
.....



Opdracht 2: varen tussen Brugge en Oostende



Bekijk de kaart op pagina 9-3.

Duid met een pijl de richting aan waarin het water stroomt.

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 (schrappen wat niet past).

Op verschillende plaatsen langs het kanaal zijn er pompstations. Ze pompen water uit de grachten naar het kanaal. Op deze manier worden de gronden en de akkers minder nat en drassig voor de landbouwer.

Zoek de naam van 2 pompstations op de kaart:

1.
2.

De landbouwer verkiest gronden en akkers langs het kanaal die niet te nat zijn. Weet jij waarom?

.....

.....

Bekijk de legende bij de kaart en kleur de cijfers bij de tekening:

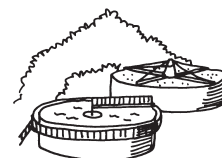
groen voor natuur, **geel** voor bedrijven en **paars** voor ontspanning.

Wat vind je het meest langs het kanaal tussen de stad Brugge en Plassendale?

NATUUR / INDUSTRIE (schrappen wat niet past)

Wat vind je het meest langs het kanaal tussen Plassendale en de stad Oostende?

NATUUR / INDUSTRIE (schrappen wat niet past)



Het afvalwater van de riolen wordt gezuiverd in een rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI).

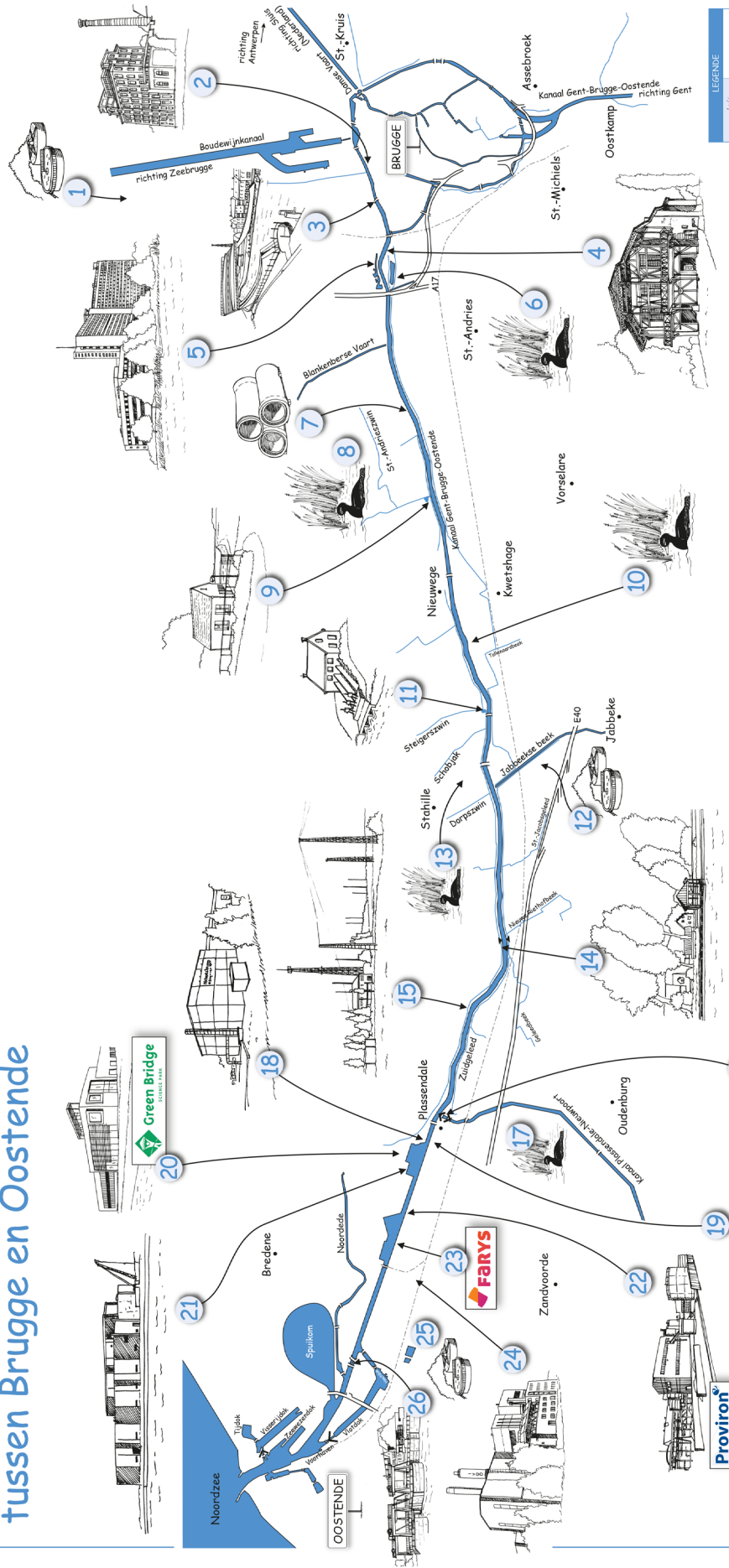
In welke gemeenten en steden vind je een RWZI terug? Tip: kijk hiervoor naar de legende van de kaart.

.....

Wist je dat het afvalwater vroeger ongezuiverd in de beken en in het kanaal terecht kwam?!

Varen op het Kanaal Gent-Oostende

tussen Brugge en Oostende



LEGENDA	
	natuur
	rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI)
	duiker (onderdoorgang waterloop)
	sluis
	keersluis
	rivieren/kanalen
	beek
	spoorweg



1. Riolwaterzuiveringsinstallatie van Brugge
2. Kolenaal stadsvernieuwing langs het water
3. Scheepsdalebrug
4. Koninklijke Roerclub Brugge
5. Algemeen ziekenhuis St.-Jan in Brugge
6. Waggelewater vijver en bos
7. Beton De Clercq
8. Meetkerkse Moeren en Eendenkooi - Vogelrichtlijngebied
9. Pompatatie De Kotte - polderontwatering
10. Natuurgebied 'Kwetsshage'
11. Pompatatie Steigerswin
12. Riolwaterzuiveringsinstallatie Jabbeke
13. Natuurgebied 'Schobbejak'
14. Aanlegsteiger voor pleziervaart
15. Zendmast Radio Oostende
16. Keersluis Plassendale - beschermd sluiscomplex
17. Natuurgebied 'Zwaanhoek'
18. Natuursteengroen
19. Electrawinds
20. Green Bridge Science Park
21. Gebouwen van voormalige Polyship
22. Provion Functional Chemicals
23. Farys drinkwaterproductiecentrum
24. Afvalverbrandingsoven IVOO Oostende
25. Riolwaterzuiveringsinstallatie Oostende
26. Sas van Slijkens

