

Opération Sources



Bronnenproject

CENTRUM VOOR
Natuur- en Milieu-educatie
ommeganckstraat 20 - 2018
tel. 03/226.02.91

WAT



We gingen met onze klas
Naar een waterput en een grote waterplas.
Daar zouden we bronwater onderzoeken
We hadden al veel informatie opgezocht in dikke boeken.
Eindelijk was het zover
Het was vrijdagochtend en we vertrokken wer.
We waren natuurlijk eerst gaan zwemmen
Daar had juffrouw Mia ons weer proberen te temmen.
Toe we Evi haar snelbinder uit haar wiel hadden gefruitseld
En haar fiets terug in elkaar hadden geknutseld.
Vertrokken we eindelijk om half tien
Om de vervuilde waterput in de Lemmerstraat weer te zien.

Het scheppen lukte niet zo goed
en we schrokken want daar kwam in haast en spoed
de krant en de TV ons tegemoet.
Het lukte Kim en Frédéric uiteindelijk uit de put water te scheppen
En wij zaten elkaar maar op te peppen.
Uiteindelijk zat er in de Lemmerstraat
tussen de 250 mg en 500 mg Nitraat.

Het water was niet om op te drinken.
En zeker niet om een toost op uit de klinken.
Toen iedereen zag of hij zijn spullen terug had
Gingen we allen weer op pad.

Nadat we in het park aangekomen waren
begonnen we onze tweede klas te klaren.
Toen die klaar was, besloten we dat
er tussen de 0 en 10 mg nitraat in zat.

Daarna speelden Caroline en Jan nog een toneel
en wat lachten we daarmee veel.

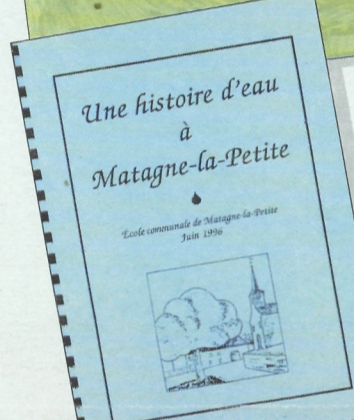
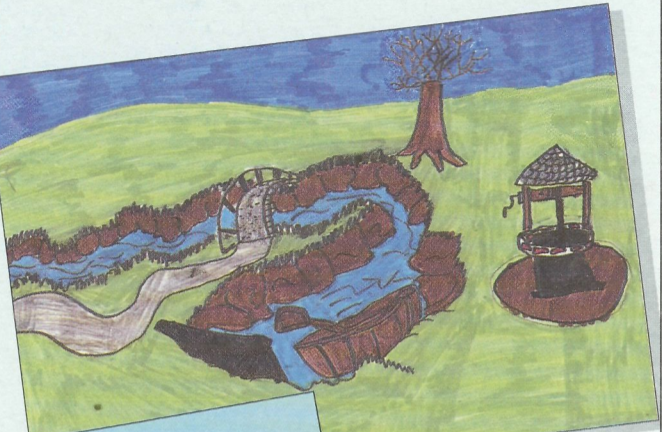
Na het spel aten we cake
Toen we tegen onze juffrouw zegden dat de TV haar ging interviewen
werd ze bleek.

Maar de TV was al weg
dus we hadden pech.

We reden maar terug naar ons klasje
Daar kregen we een diploma en een bronwachterspasje.

Die voormiddag zullen we nooit vergeten
we hopen ooit nog bronwater te mogen meten.

De juffrouw Van Echelpoel, Liesbet Willemsse, Mimount Druyts



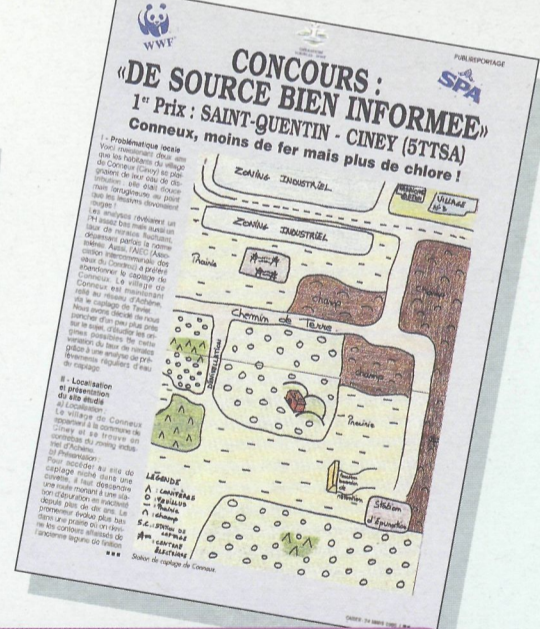
Communication



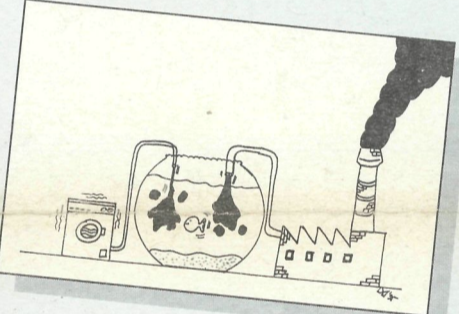
Bewustwording



Klassen basisonderwijs



Prise de conscience



108 scholen secundair onderwijs

174 écoles secondaires

1500 classes primaires

1573 Klassen basisonderwijs

206 scholen secundair onderwijs

Sens des responsabilités

Verantwoordelijkheidsbesef

Metingen en ontdekkingen

Mesures et découvertes

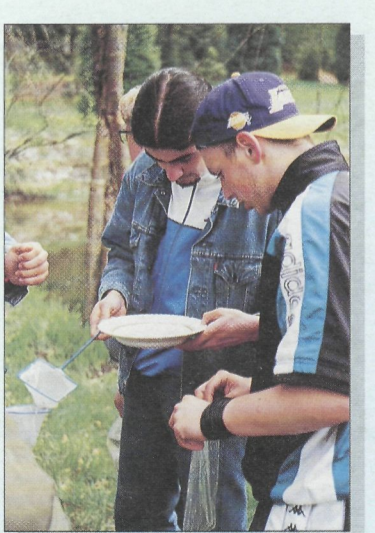
826 classes primaires

968 Klassen basisonderwijs

1290 classes primaires

Klassen basisonderwijs

10196



Communicatie

6e Biotechnique
Laboratoire d'Ecologie
Institut de la Sainte Famille
Virton

ÉVALUATION DE LA FIABILITÉ DES TIGETTES MERCK UTILISÉES POUR CARACTÉRISER LA QUALITÉ DES EAUX

Résumé:
D'après des tests effectués par une classe terminale d'une école secondaire, on a conclu qu'un résultat de lecture de densité de couleur peut être traduit en un teneur en un groupement chimique : le nitrate, dans ce cas.
Le matériel employé couramment sur le terrain (tigettes Merck) est plus fiable aux concentrations élevées (à partir de 175 mg/l) qu'aux faibles.
Les instruments statistiques utilisés pour mesurer la fiabilité sont de puissance faible mais de bonne qualité.



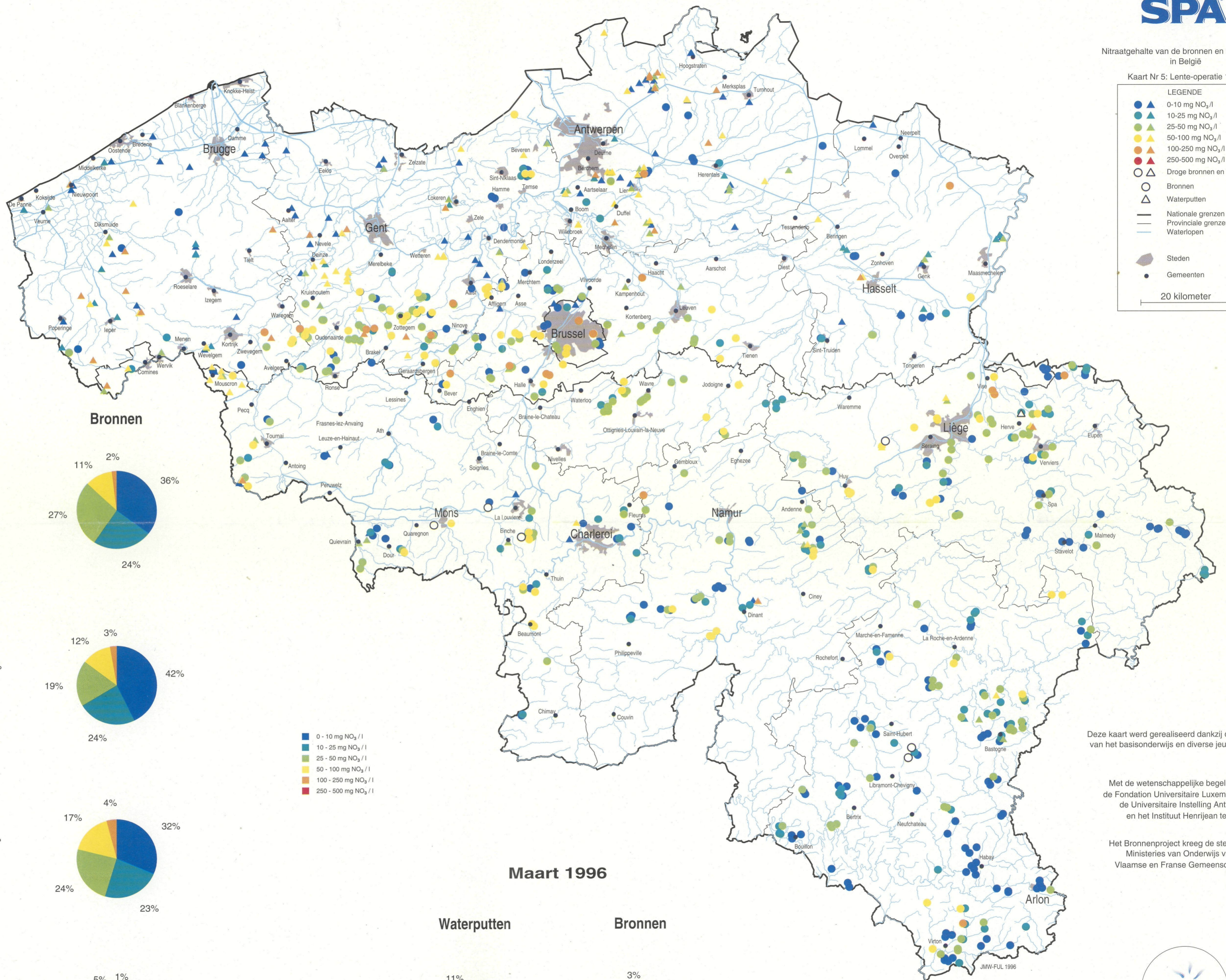


RESULTATEN VAN HET BRONNENPROJECT - MAART 1996



Nitraatgehalte van de bronnen en waterputten in België

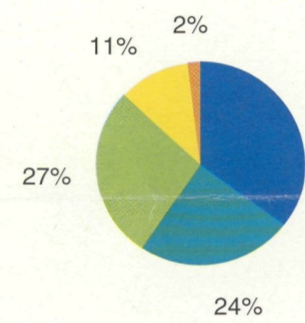
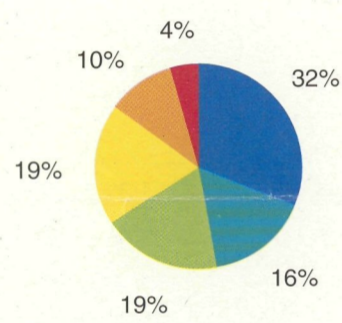
Kaart Nr 5: Lente-operatie 1996



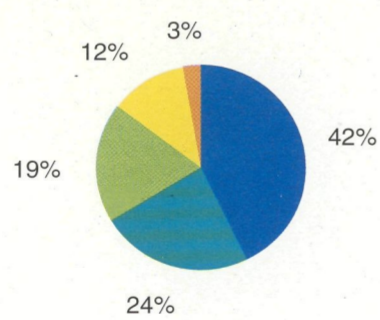
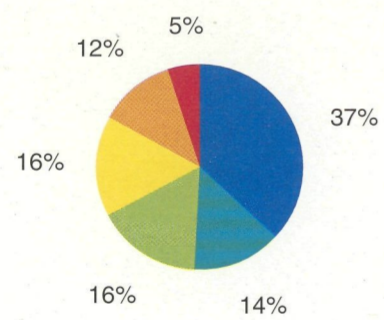
Waterputten

Bronnen

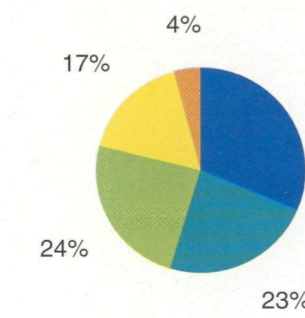
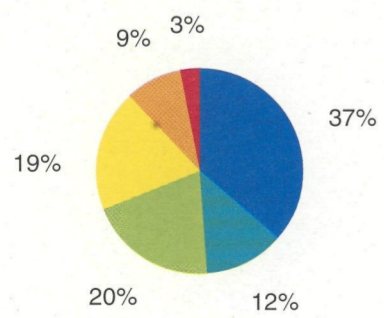
Maart 1994



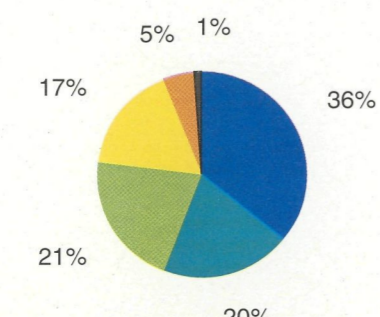
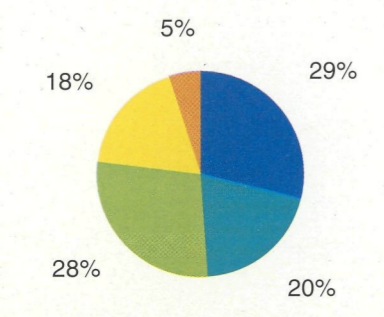
Oktober 1994



Maart 1995



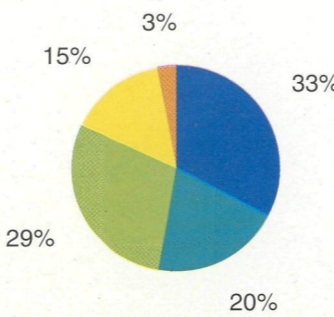
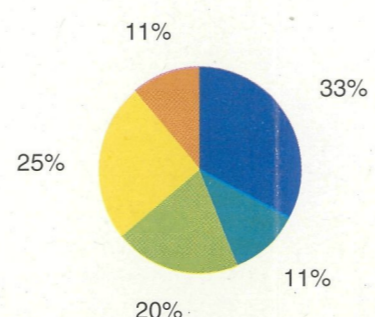
Oktober 1995



Maart 1996

Waterputten

Bronnen



Deze kaart werd gerealaiseerd dankzij de medewerking van het basisonderwijs en diverse jeugdbewegingen.

Met de wetenschappelijke begeleiding van de Fondation Universitaire Luxembourgeoise, de Universitaire Instelling Antwerpen en het Instituut Henrijean te Spa.

Het Bronnenproject kreeg de steun van de Ministeries van Onderwijs van de Vlaamse en Franse Gemeenschappen.



BRONNENPROJECT WWF