

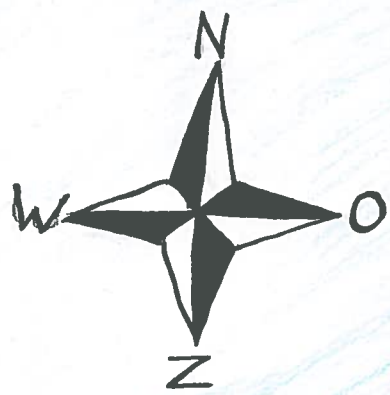
Atlas van de Toekomst



B1

65 Melanchton Schiedak
B1

Nederland - duurzame stad



Noord Zee

Waddenzee

Groningen

Friesland

Drenthe

Yselmeer

Noord-Holland

Flevoland

Overijssel

Duitsland

Gelderland

Utrecht

Zuid-Holland

Noord-Brabant

Limburg

Zeeland

België

Legenda



windmolens



rivier



meer



landgrens



provinciegrens



stad



dorp



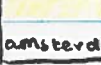
uithavens/vliegveld



zee



binnenland



buitenland



Hoofdstad van Nederland

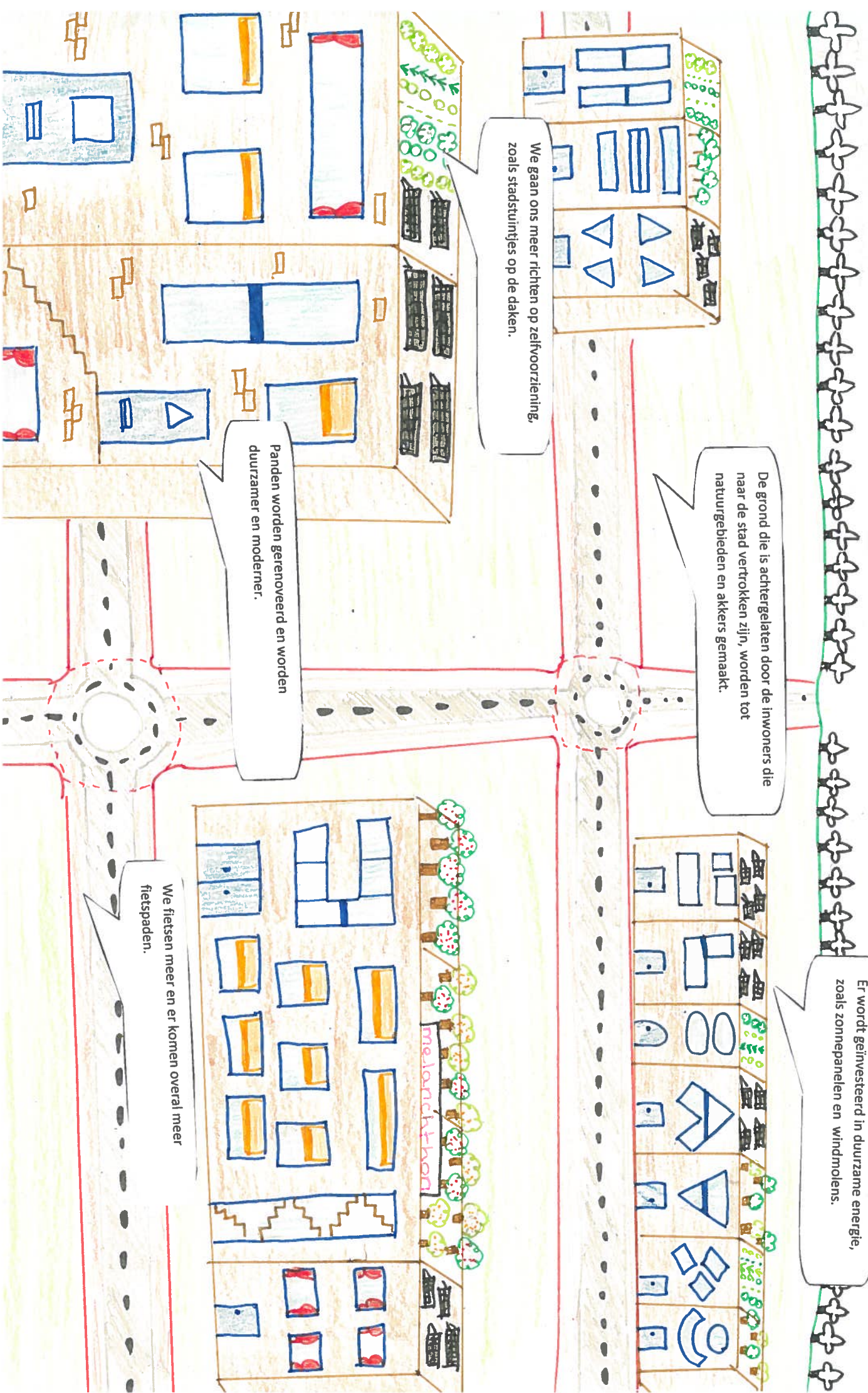
Er wordt geïnvesteerd in duurzame energie, zoals zonnepanelen en windmolens.

De grond die is achtergelaten door de inwoners die naar de stad vertrokken zijn, worden tot natuurgebieden en akkers gemaakt.

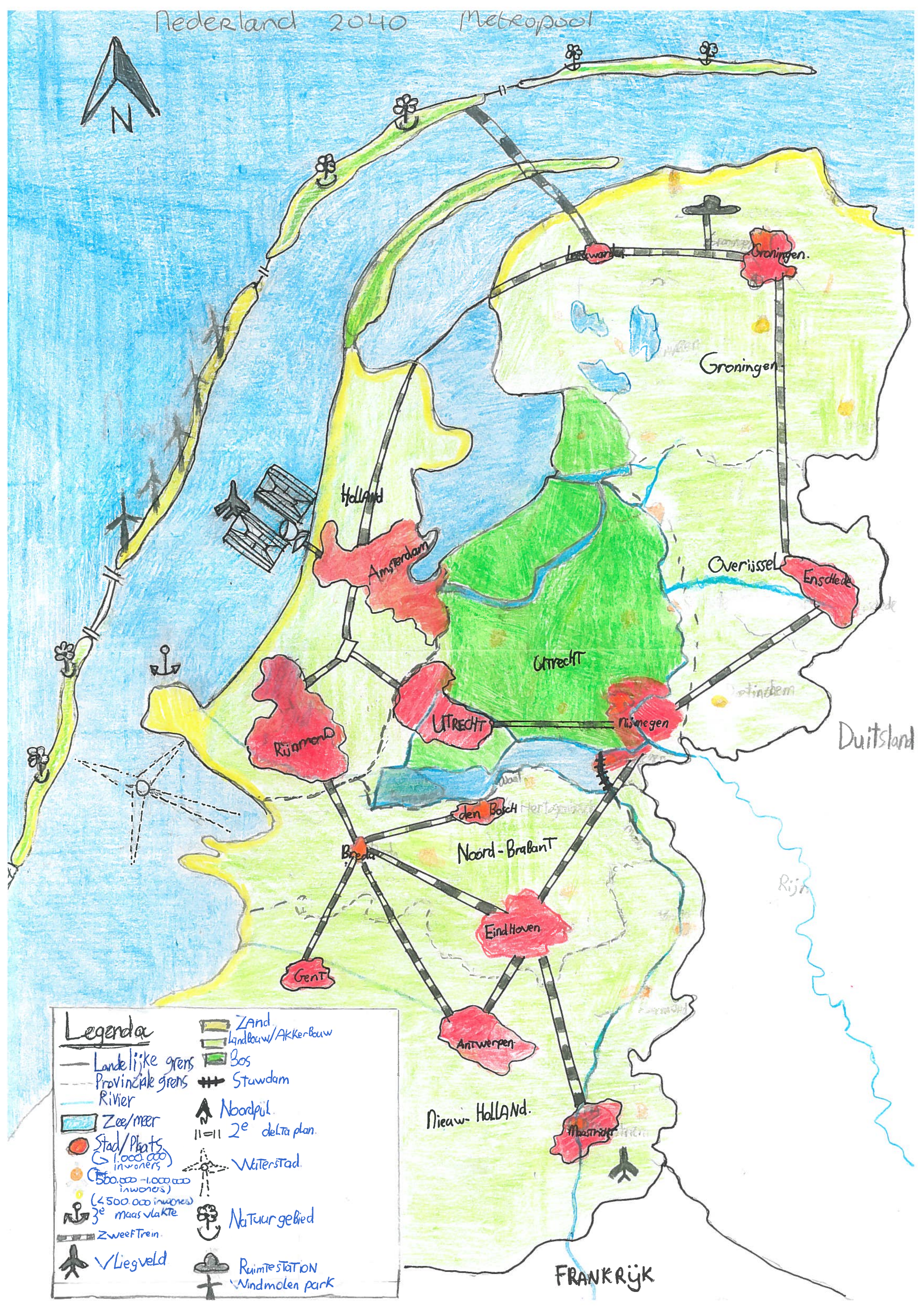
We gaan ons meer richten op zelfvoorziening, zoals stadstuinjes op de daken.

Panden worden gerenoveerd en worden duurzamer en moderner.

We fietsen meer en er komen overal meer fietspaden.



Nederland 2040 Metropool



Legenda

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| — Landelijke grens | — Zand |
| - - - Provinciale grens | — landbouw/Akkerbouw |
| — Rivier | — Bos |
| — Zee/meer | — Stuwdam |
| ● Stad/Plaats | ▲ Noordp. 2 ^e delta plan |
| ○ (1.000.000 inwoners) | ✱ Wierstad |
| ○ (500.000 - 1.000.000 inwoners) | ✱ Natuurgebied |
| ○ (< 500.000 inwoners) | ✱ Ruimtestation |
| ⚓ 3 ^e Maasvlakte | ✱ Windmolen park |
| — Zweeftrein | |
| ✈ Vliegveld | |

Vliegende schotel
of zonne-energie
om rieden/vliegen
en varen

Druvend tuis
(omdat zeerspiegel
stijgt)

duurzame energie
voor zon + wind
(zonnepanelen)

waterbak
voor
waterbre-
ng

raamisolatie: schutters
houden warmte binnen in winter

zeilen voor opvang
wind voor windenergie

zonne
verlichting

Regenton

WATERANK

EIGEN WATERUIVERING
+ OPSLAG WATER

DUURZAAM
RECYCLED HOUT

DUBBELGLAS VOOR
EXTRA ISOLATIE

MOESTUIN
EIGEN GROENTE
VERBOUWEN

HINDER PAAL

Compost
bak:
vruchtbaar
grond /mijn
Huisvuil

Eiland

Scenario: Groen en Spreiding: waterland

Energie is duur en we moeten we zo duurzaam mogelijk in de buurt opwekken.

Landbouw (ecologisch verantwoord), natuurbeheer en recreatie komen samen voor op het platteland.

Steeds meer mensen ebedrijfjes vestigen zich op het platteland.

We moeten ons aanpassen aan de gevolgen van klimaatverandering en zorgen dat we veilig leven met water.

Een gezonde en natuurlijke omgeving is belangrijk.

Duurzaam transport geeft ons de mogelijkheid om ons te verplaatsen.

We consumeren minder en ruilen, lenen en hergebruiken.

ruilen en lenen winkel

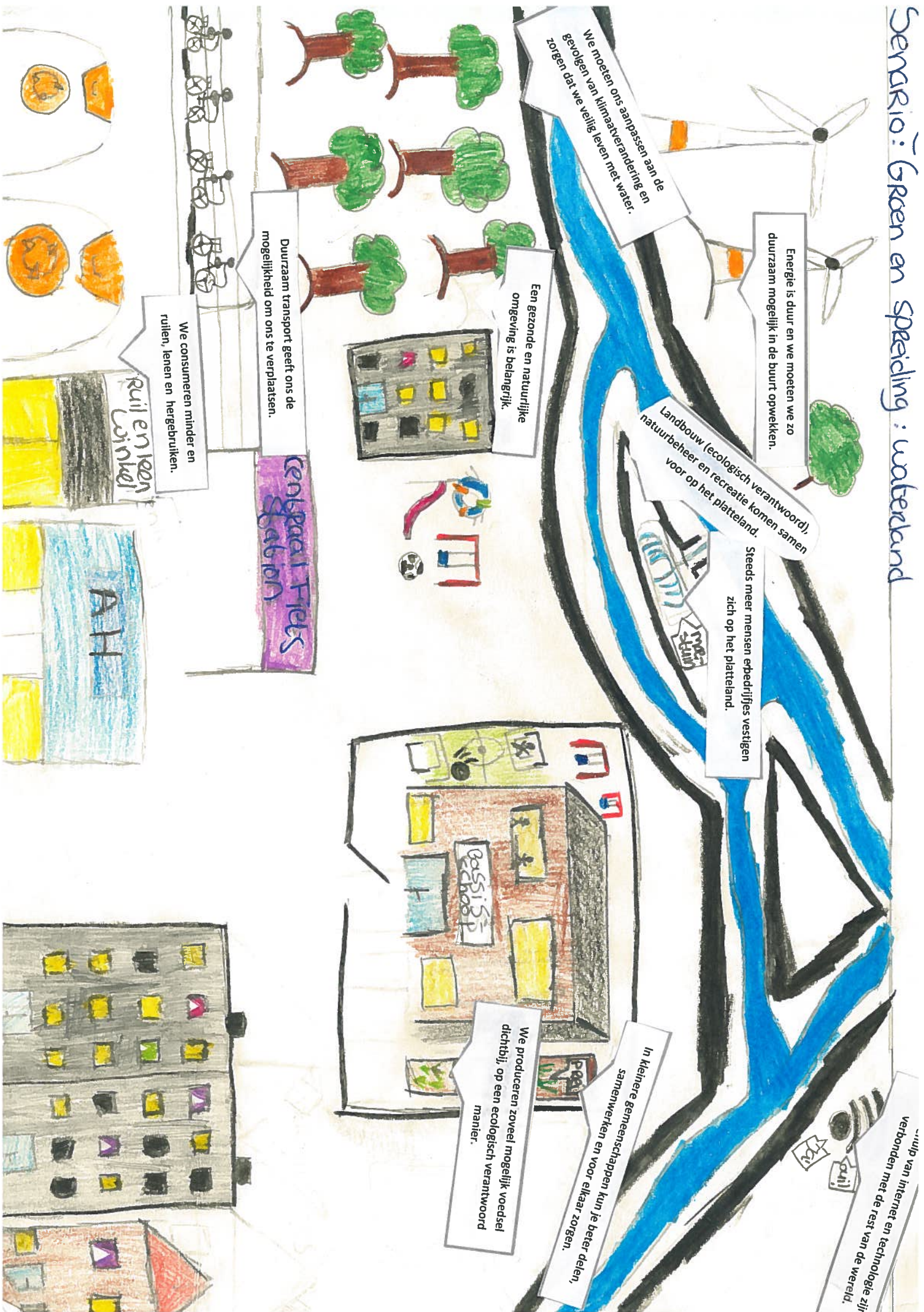
AH

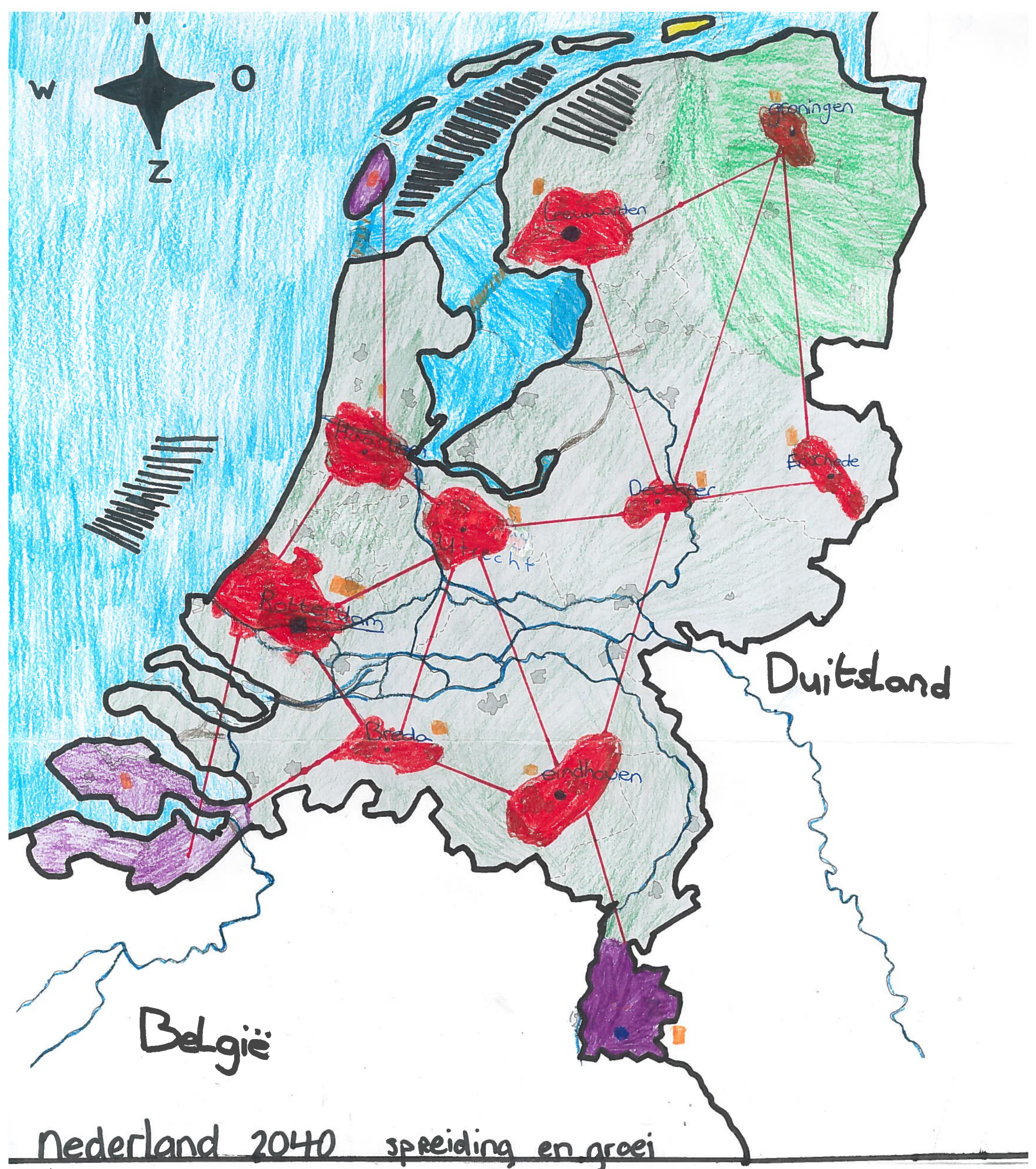
centraal fiets station

We produceren zoveel mogelijk voedsel dichtbij, op een ecologisch verantwoord manier.

In kleinere gemeenschappen kun je beter delen, samenwerken en voor elkaar zorgen.

~rulp van internet en technologie zijn verbonden met de rest van de wereld.





Nederland 2040 spreiding en groei

Legenda:

- windmolenpark in zee
- extra land
- windmolenpark op land
- stuwdam voor hydro-elektriciteit
- oppervlakte steden
- 100 000 inwoners
- 75 000 inwoners
- 50 000 inwoners
- Landbouwgebied
- speciale voorziening voor toeristen
- vliegveld
- rivier

Rotterdam is de hoofdstad

- Zee
- Landgrens
- onbewerkt land
- zonnepanelen eiland
- spoorlijn voor zweeftrein

Een kantoor en
flat in één!
Dat is handig!

Deze dynamische
welken stroom
op als een
een auto
overheerijdt

Een zweet-
brein zodat
het vervoer
sneller gaat

Wat handig
zonnepanelen
op elke dak

