

LOCATIE - RUIMTELIJK - 1/3

BESTAANDE SITUATIE



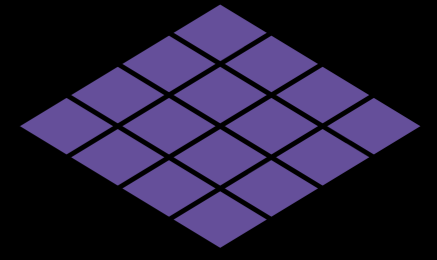
1315 MENSEN



825



394 GEBOUWEN



190.000 M²

HET EILAND

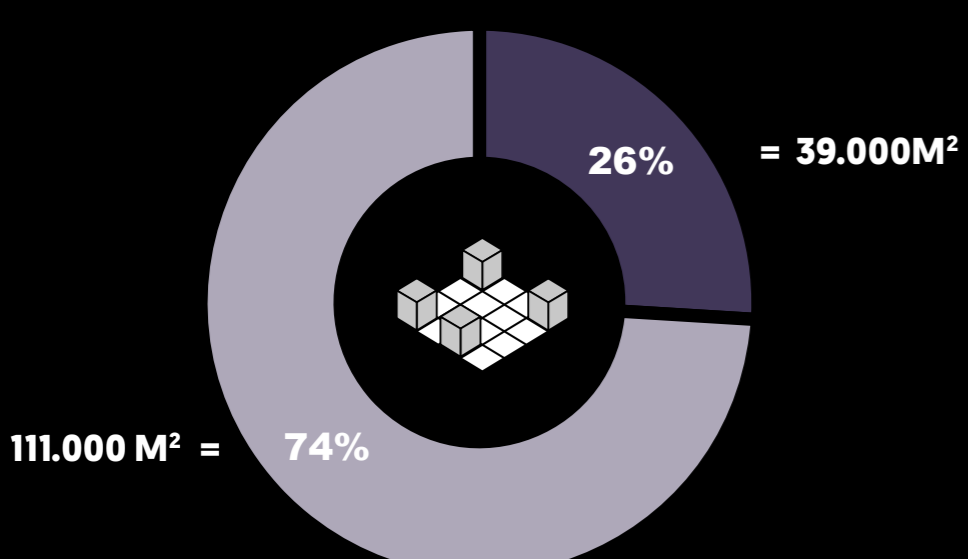


HUIDIG SYSTEEM



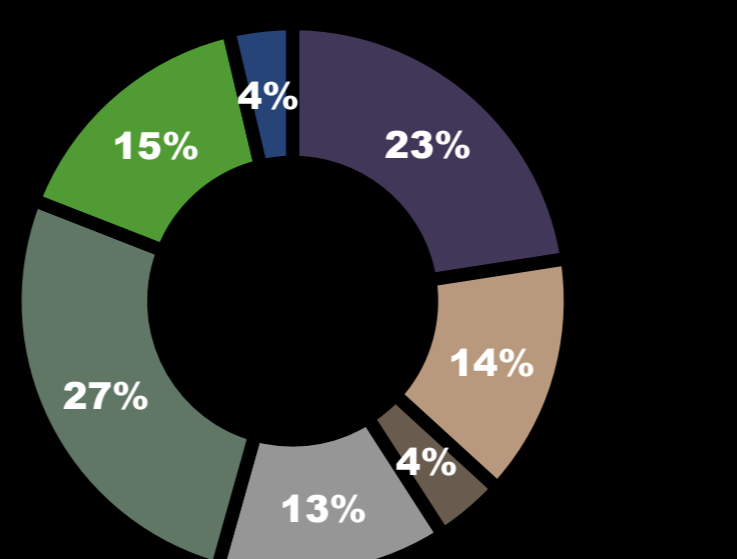
DIAGRAMMEN & CIJFERS

BEBOUWD vs ONBEBOUWD
RUIMTELIJKE 2D FOOTPRINT



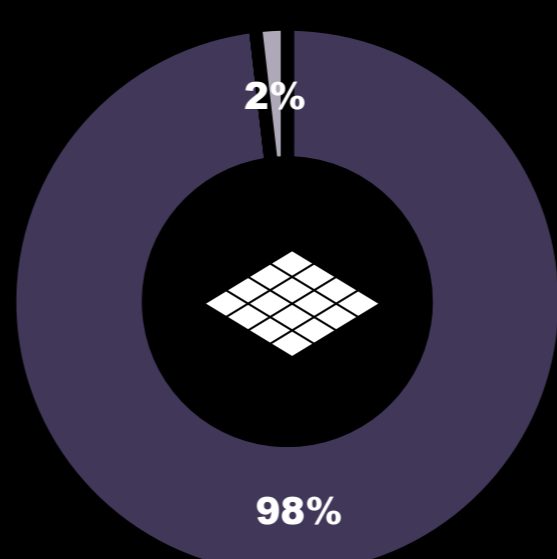
- BEBOUWD
- ONBEBOUWD

RUIMTELIJKE INVULLING



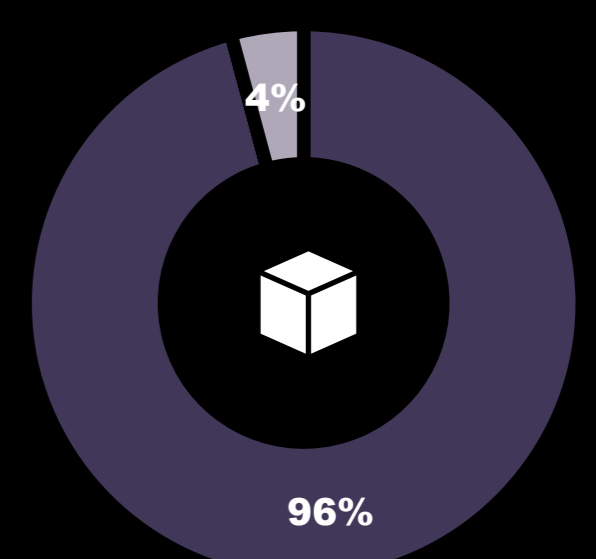
- BEBOUWING
- VERHARDING (WEGEN)
- VOETPADEN
- WOONPERCELEN
- GROEN
- WATER
- PARKEREN

BVO BEBOUWING
BRUTO VLOEROPPERVLAK

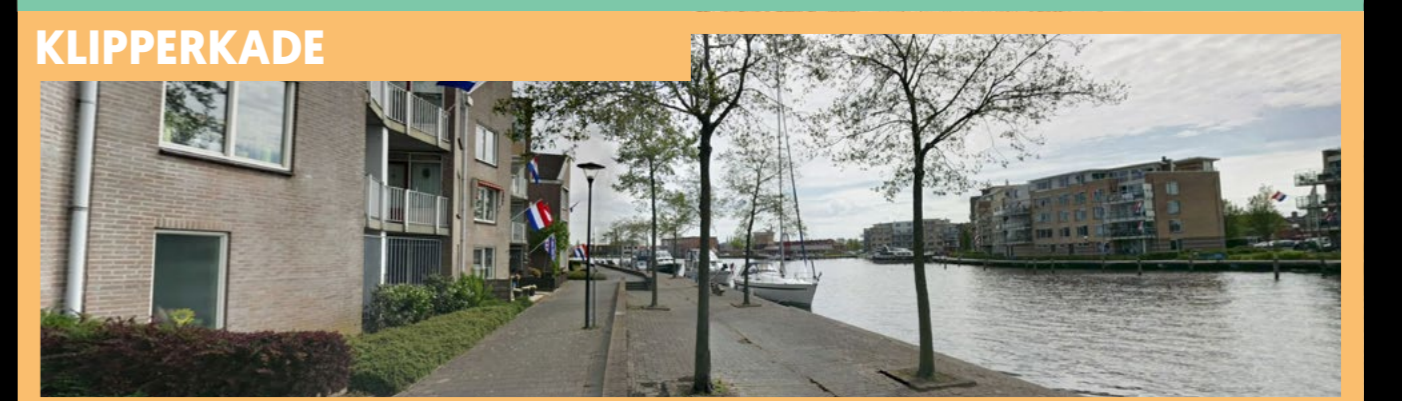
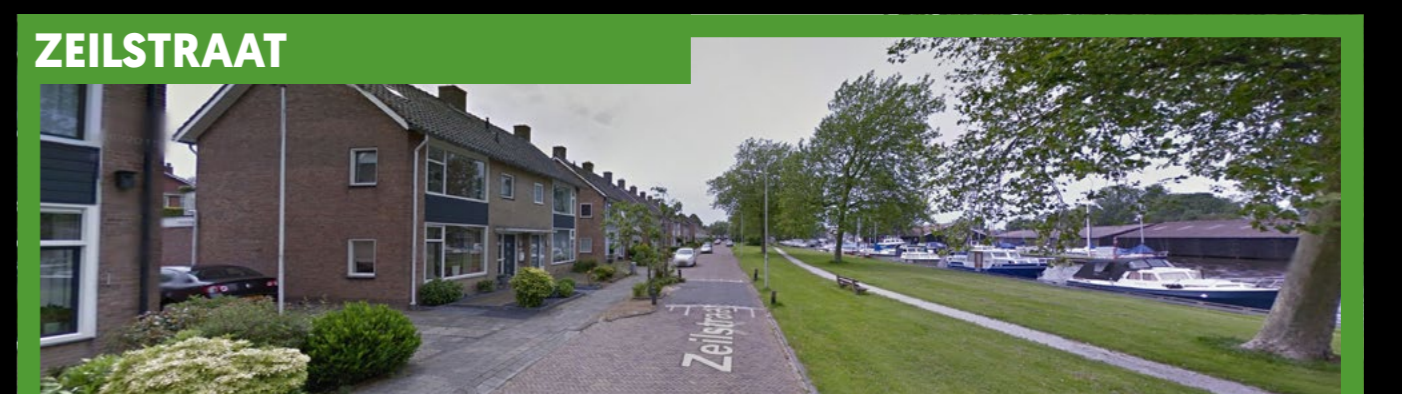
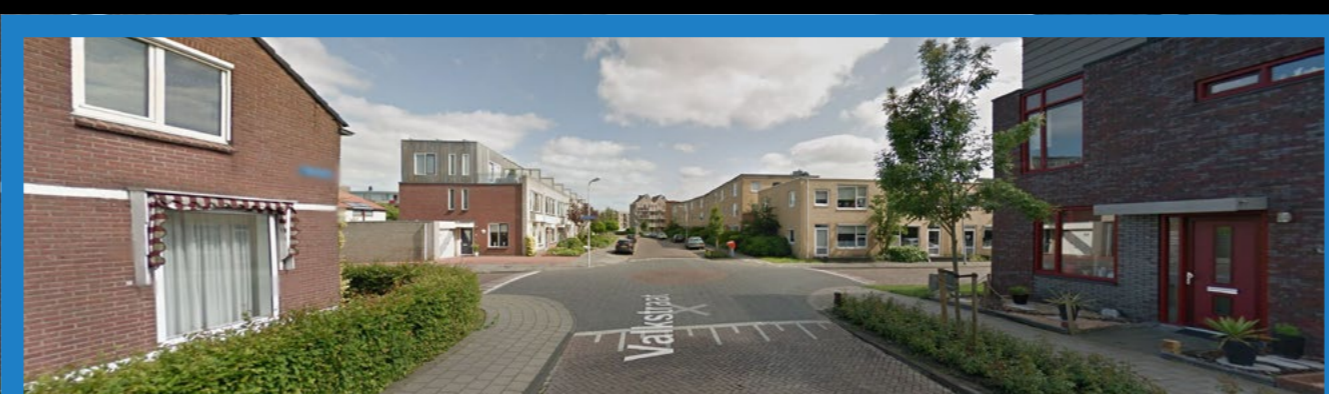
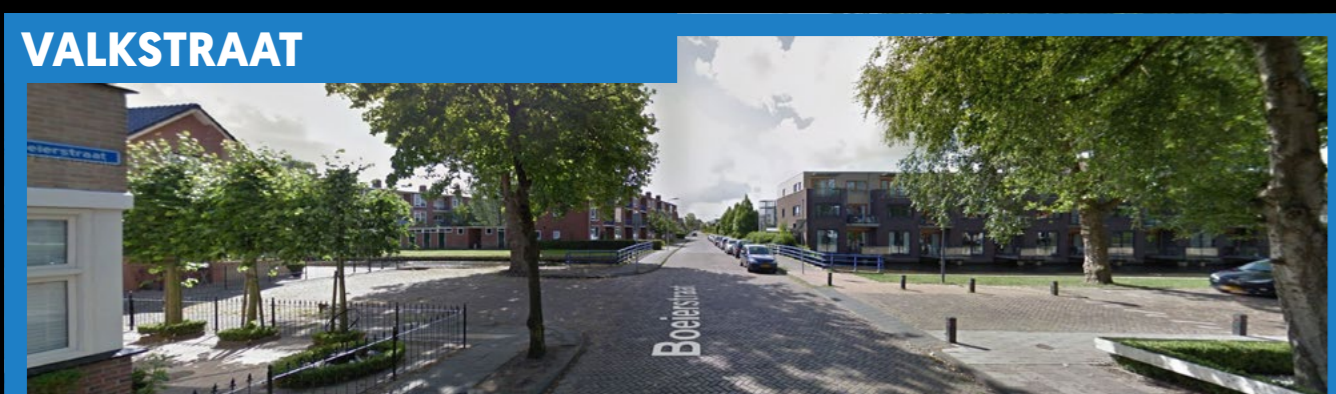


- WONEN
- COMMERCIEEL
- MAATSCHAPPELIJK

VOLUME
BEBOUWING



- WONEN
- COMMERCIEEL
- MAATSCHAPPELIJK



LOCATIE - RUIMTELIJK - 2/3

BESTAANDE SITUATIE

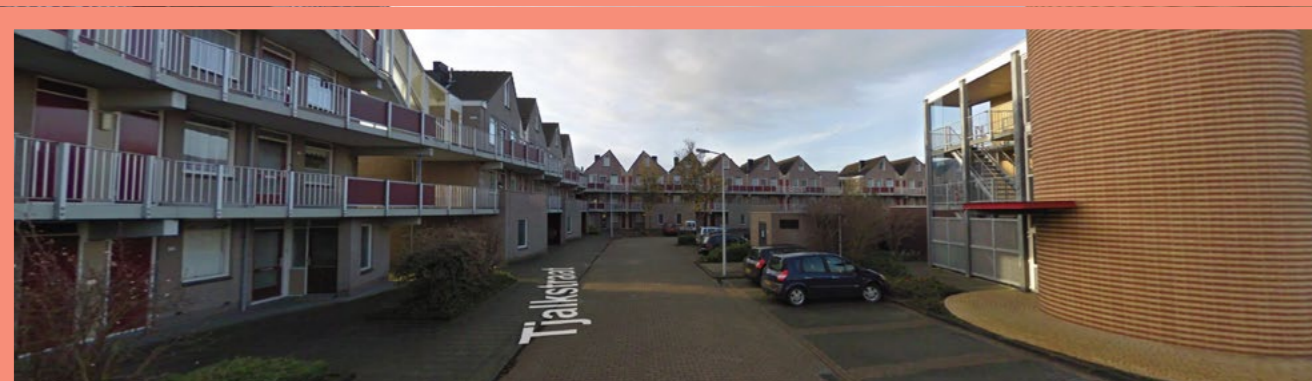
PAMPUSKADE



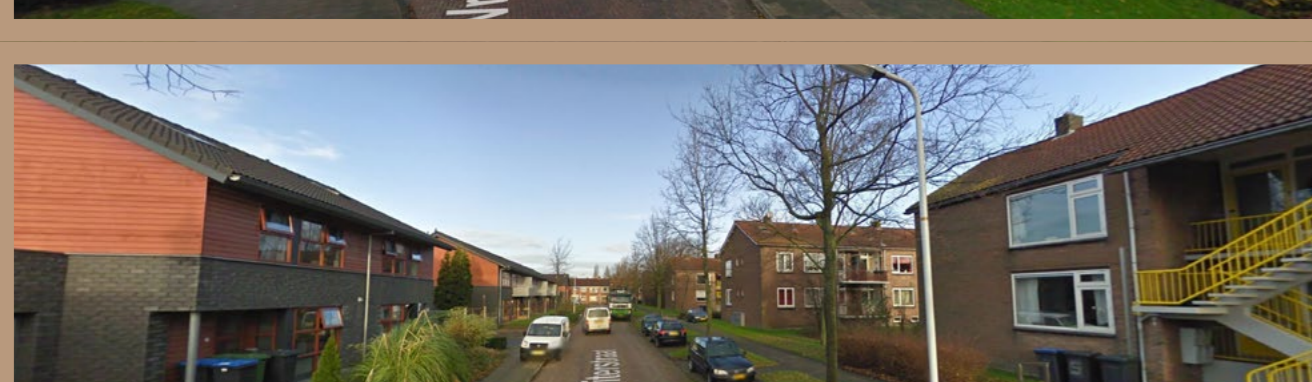
SLOEPSTRAAT



TJALKSTRAAT



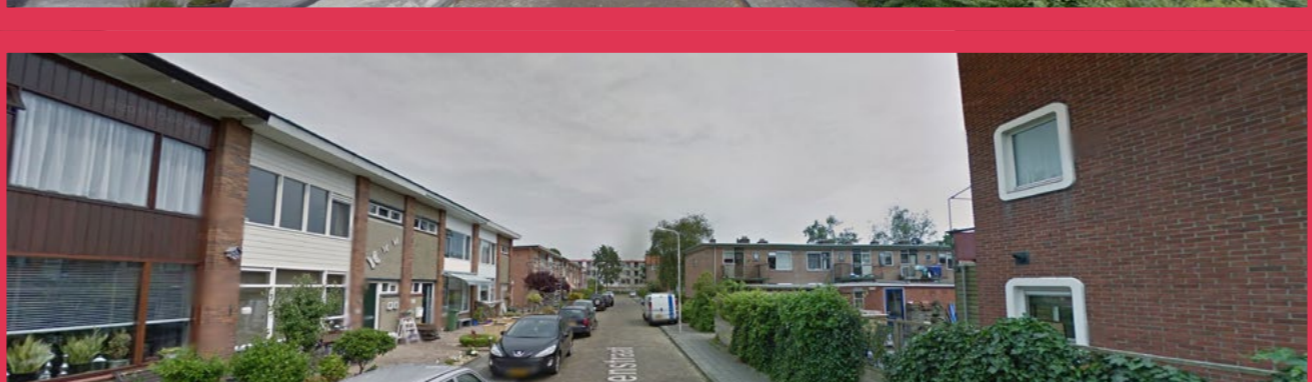
VRIJBUITERSSTRAAT



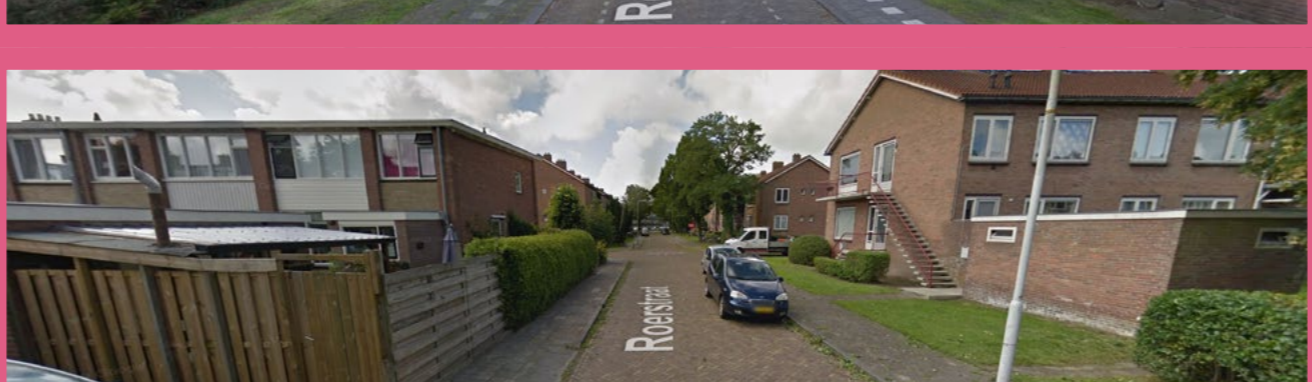
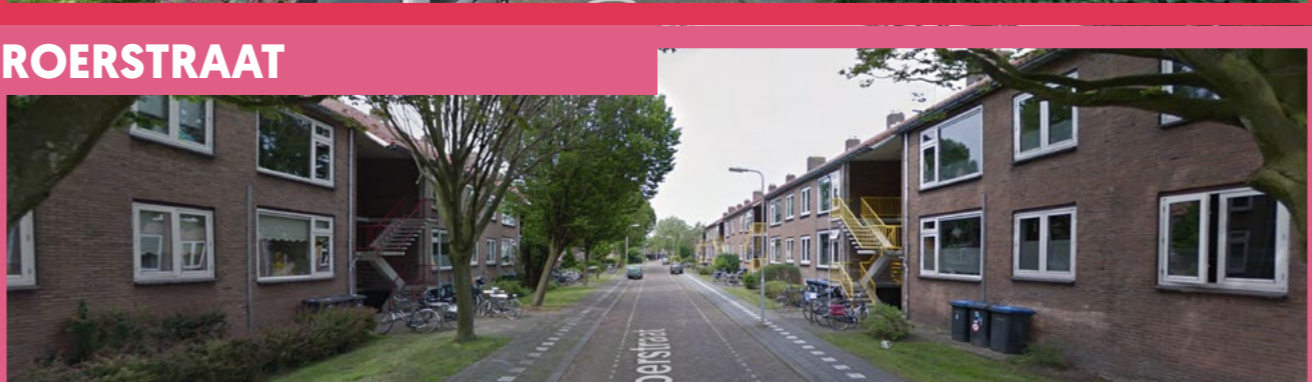
LARKSTRAAT



DRAKENSTRAAT



ROERSTRAAT



KIELSTRAAT



ZWAARDSTRAAT



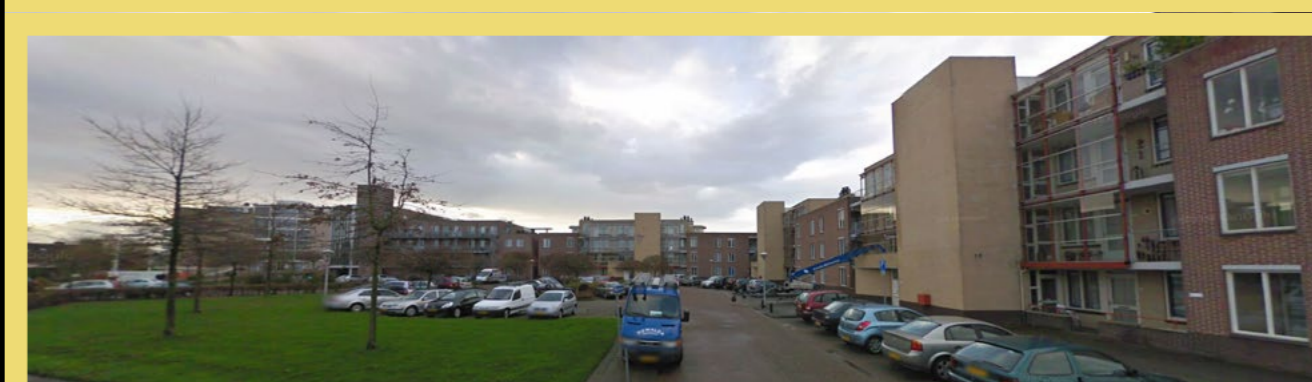
GANGBOORD



BOEGSPRIET



STERNSTRAAT



GEMEENSCHAP - SOCIAAL MAATSCHAPPELIJK

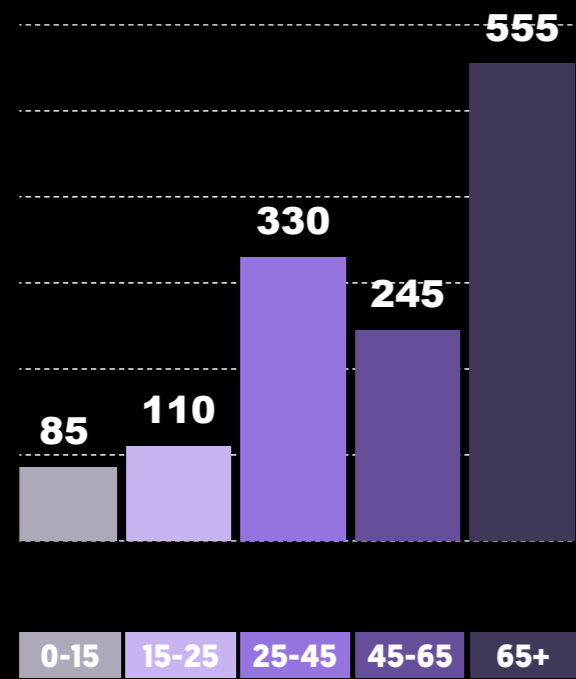
BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN

LEEFTIJDOPBOUW

leeftijdopbouw in de wijk



COLLECTIVITEIT

ONTMOETINGSPLEKKEN

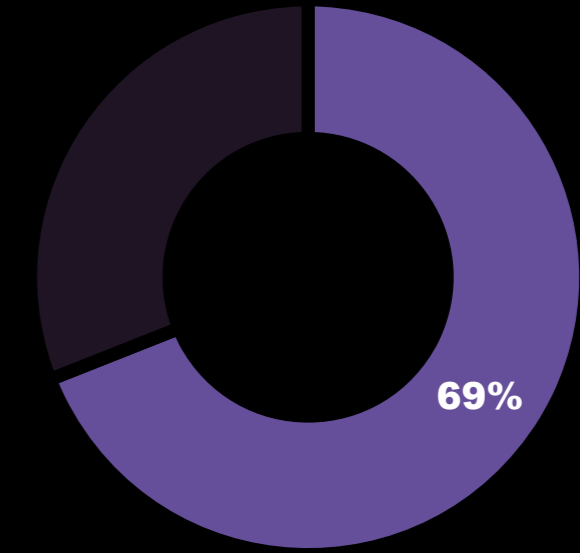
ZOWEL GEBOUW ALS OPENBARE RUIMTE



GEZONDHEID & ZORG & LEEFSTIJL

ERVAREN GEZONDHEID

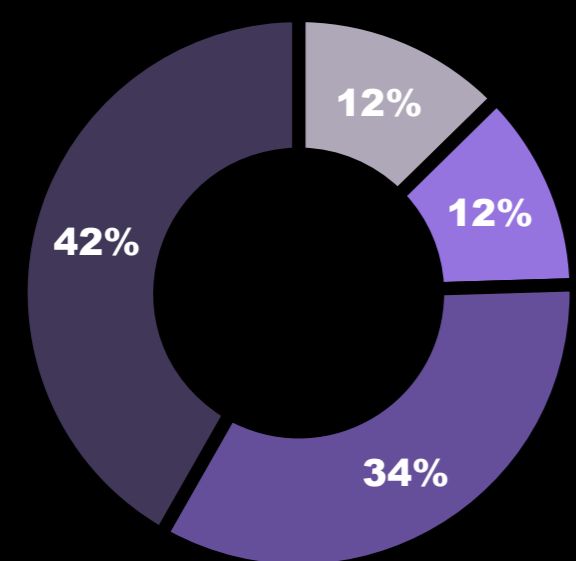
ERVAREN GOEDE/ZEER GOEDE GEZONDHEID



BURGERLIJKE STAAT

ongehuwd / gehuwd / gescheiden / verweduwd

ongehuwd / gehuwd / gescheiden / verweduwd



- ONGEHUWD
- GEHUWD
- GESCEIDEN
- VERWEDUWD

VERENIGINGEN

MET EEN GEZAMENLIJK DOEL OF RECREATIE

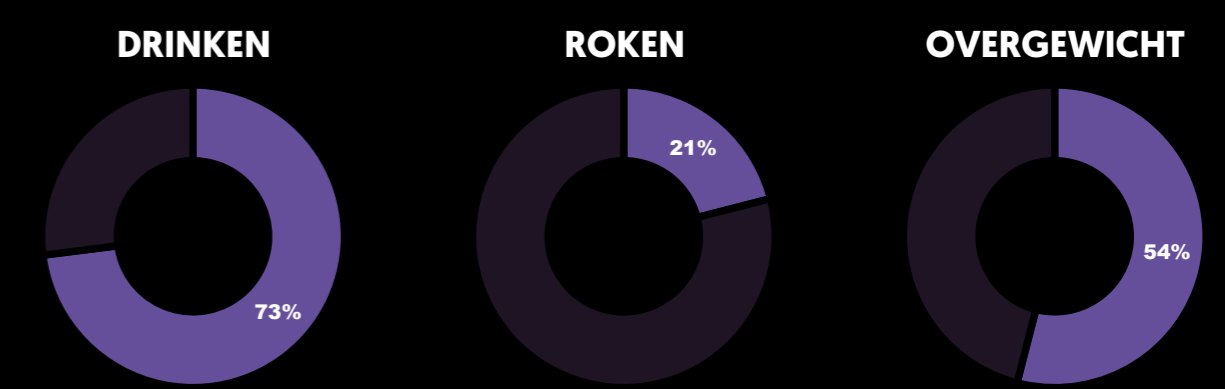
MET EEN GEZAMENLIJK DOEL OF RECREATIE



DRINKEN + ROKEN + OVERGEWICHT

LEEFSTIJL & GEZONDHEID

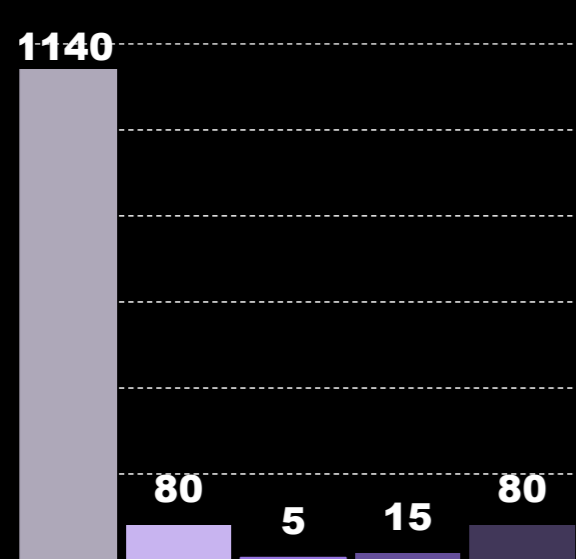
LEEFSTIJL & GEZONDHEID



MIGRATIE-ACHTERGROND

samenstelling van de wijk

samenstelling van de wijk

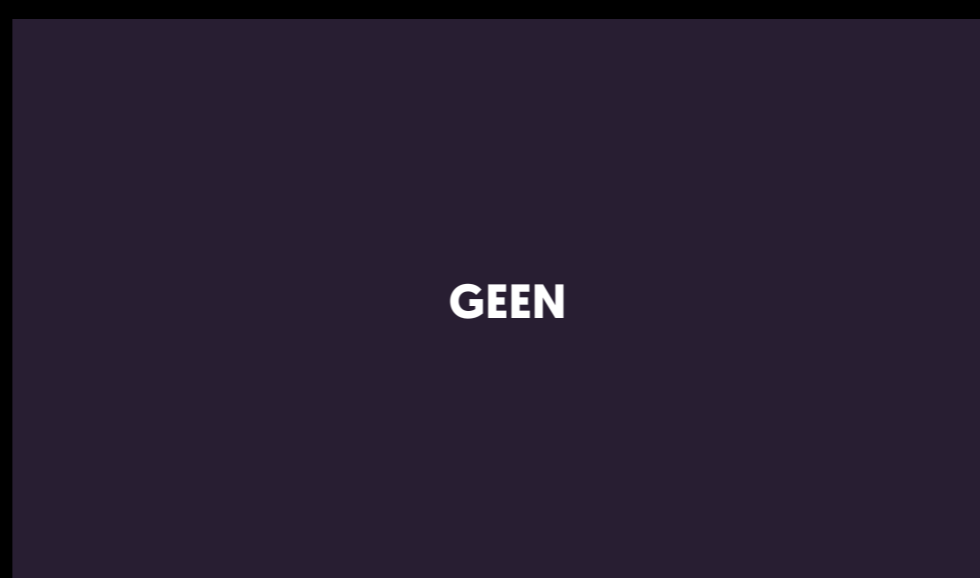


- ALOCHTOON
- WESTERS
- MAROKKO
- SURINAME
- OVERIG

COÖPERATIES

ENERGIE/VOEDSEL ETC.

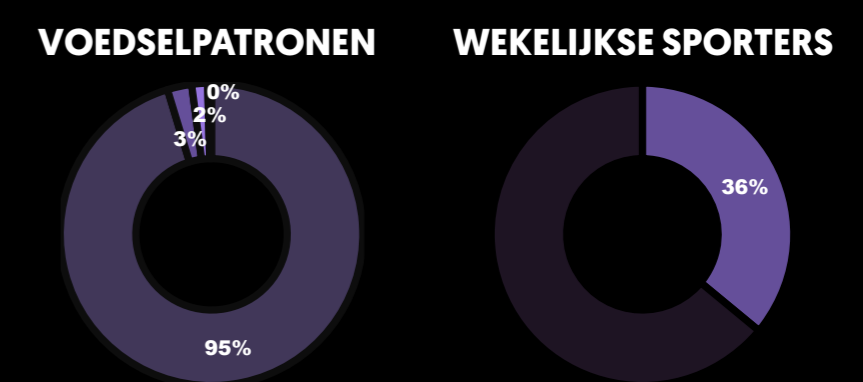
ENERGIE/VOEDSEL ETC.



VOEDSEL & BEWEGING

LEEFSTIJL

LEEFSTIJL

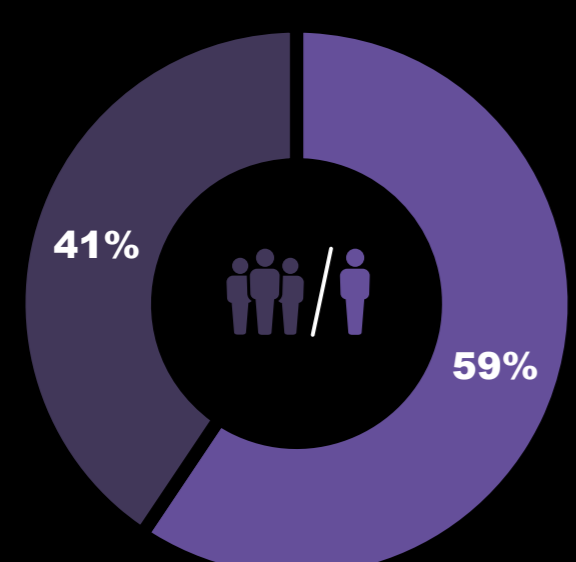


- ALLES ETER: 95,3%
- PESCOTARIËR: 2,6%
- VEGETARIËR: 1,7%
- VEGANIST: 0,4%

TYPE HUISHOUDENS

meerpersoons / eenpersoons

meerpersoons / eenpersoons

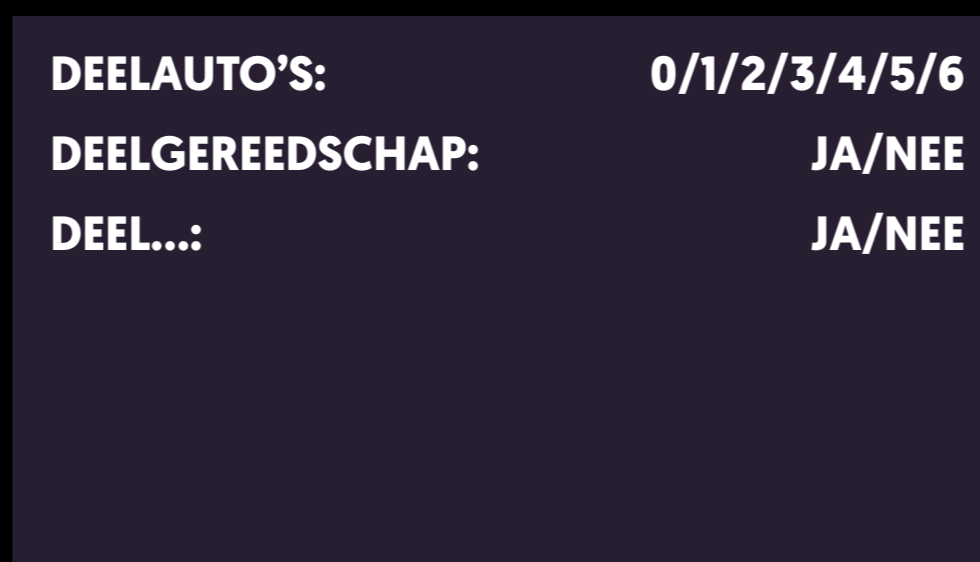


- EENPERSOONS
- MEERPERSOONS

GEORGANISEERD DELEN

AUTO'S / GEREEDSCHAP / ETC.

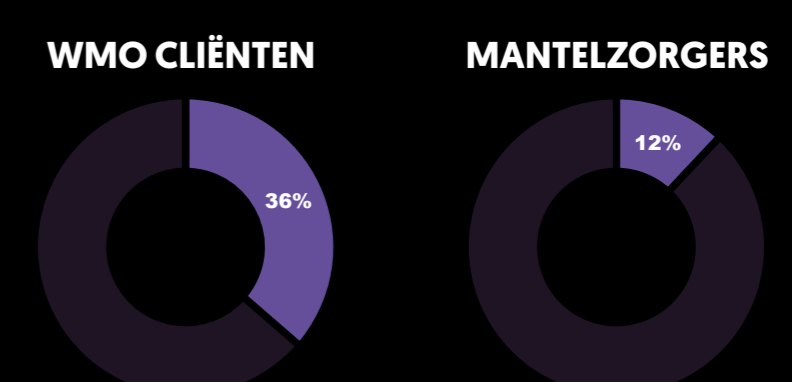
AUTO'S / GEREEDSCHAP / ETC.



ZORG

ZORG

ZORG



GEMEENSCHAP - FINANCIËEL

BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS

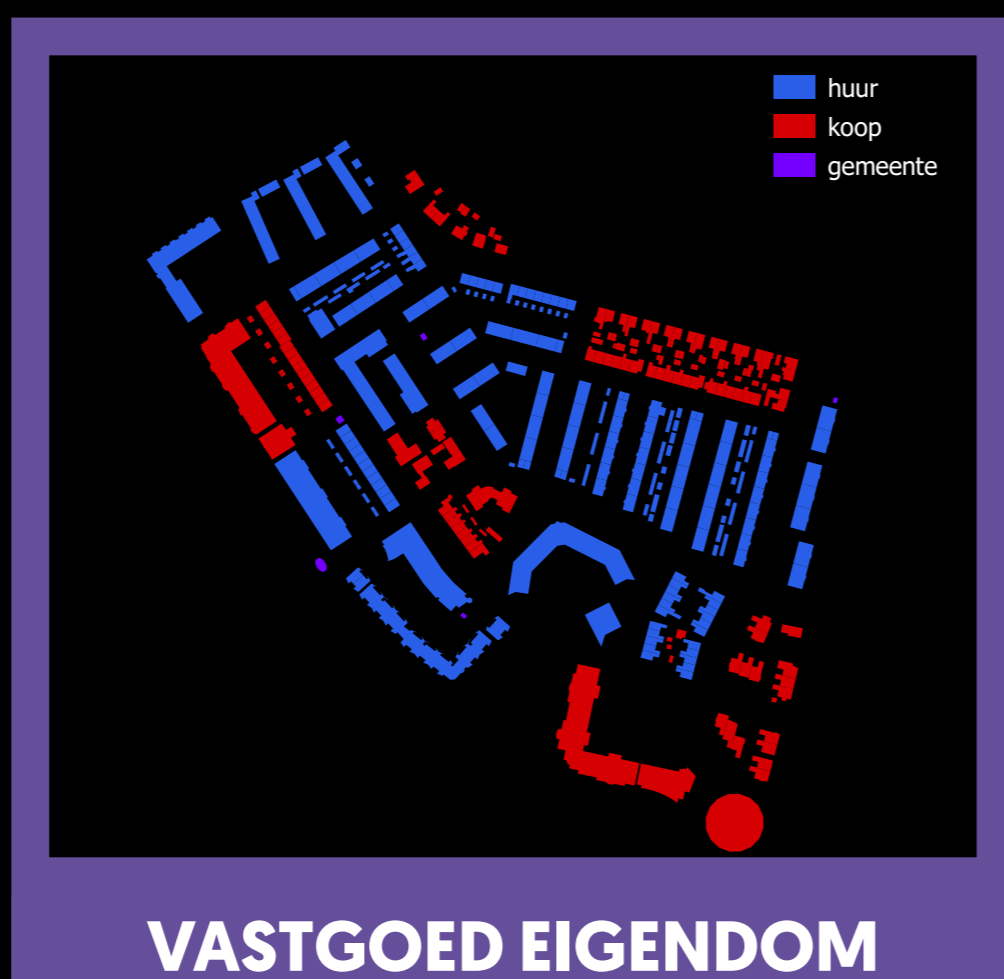


490 EENPERSOONSHUISHOUDENS



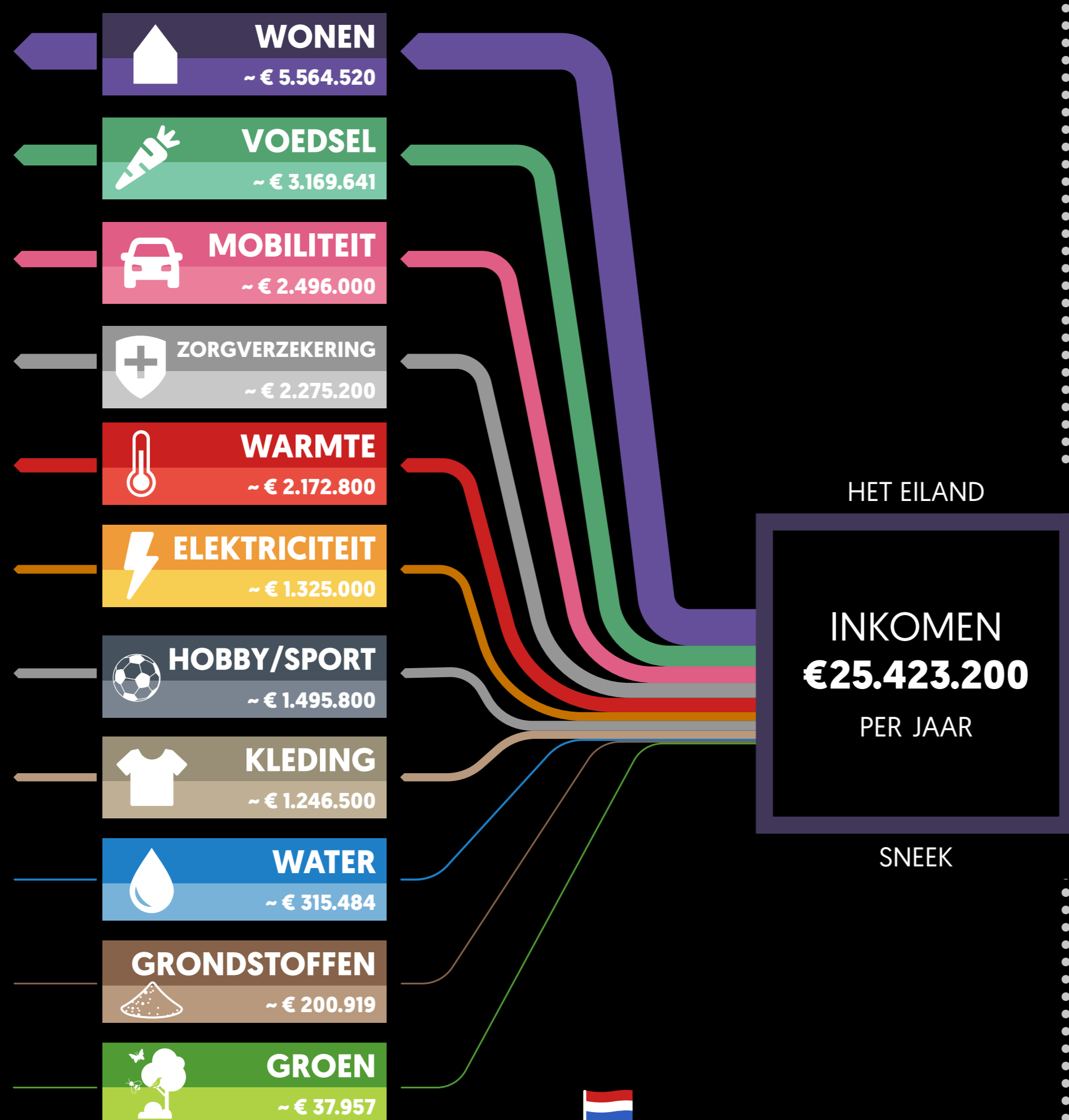
335 MEERPERSOONSHUISHOUDENS

HET EILAND



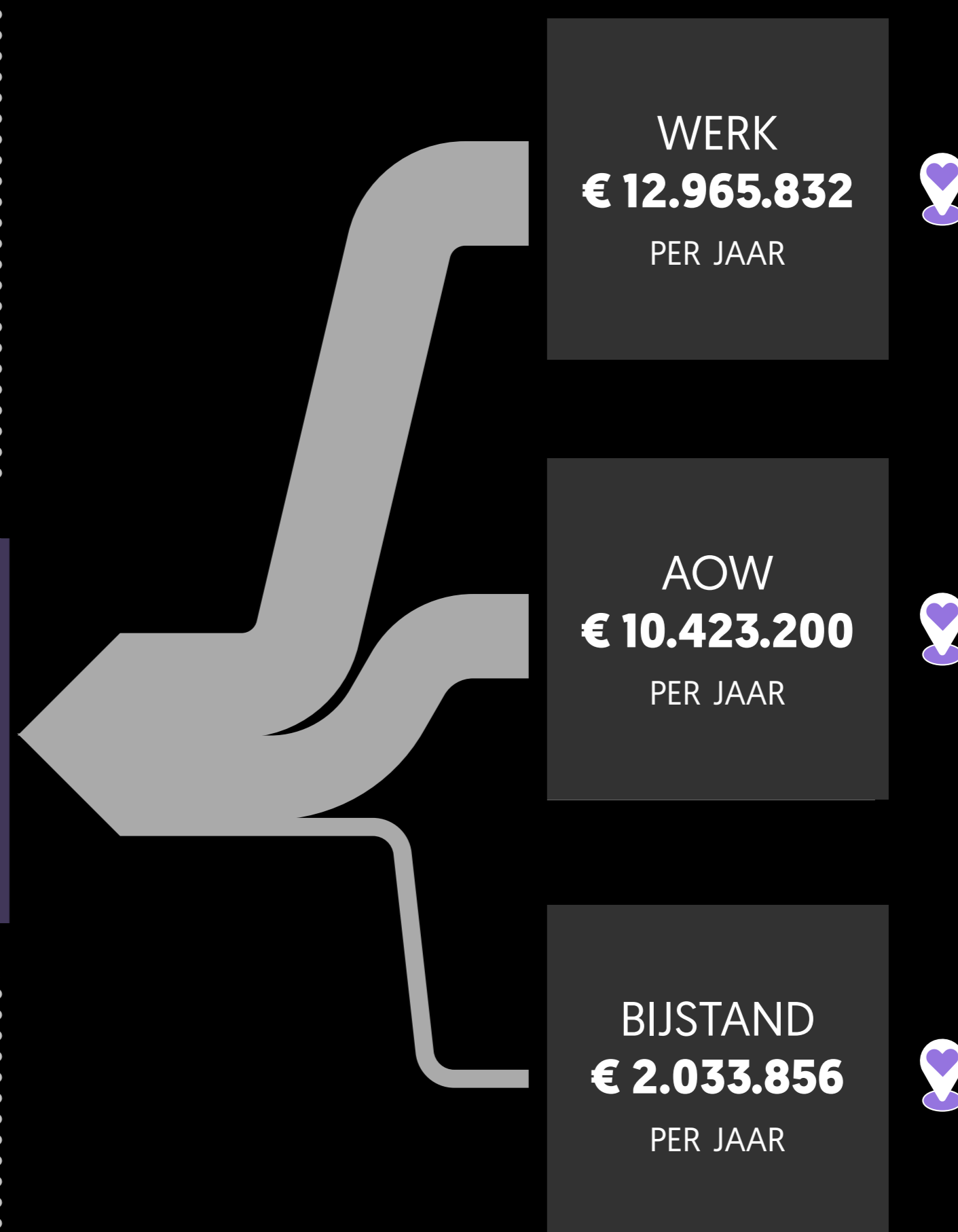
HUIDIG SYSTEEM

VRAAGGEMEENSCHAP



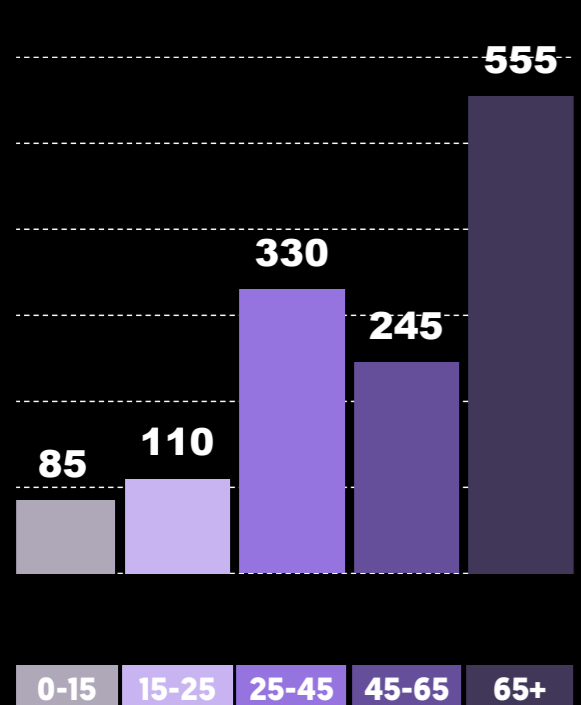
De uitgave stroom is voor berekend op basis van de gemiddelde Nederlander. Om dit locatiegebonden te kunnen maken is toegang tot locatiespecifieke data nodig. De vraag is of dit wenselijk is i.v.m. privacy.

INVULLING

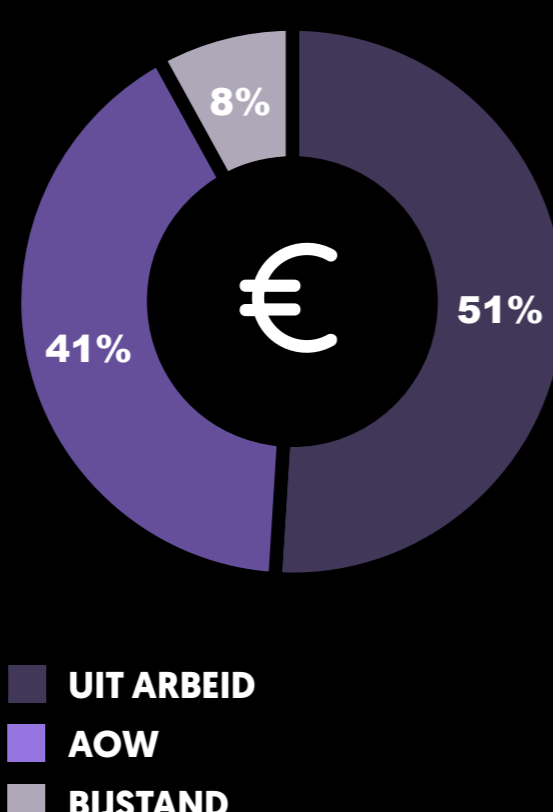


DIAGRAMMEN & CIJFERS

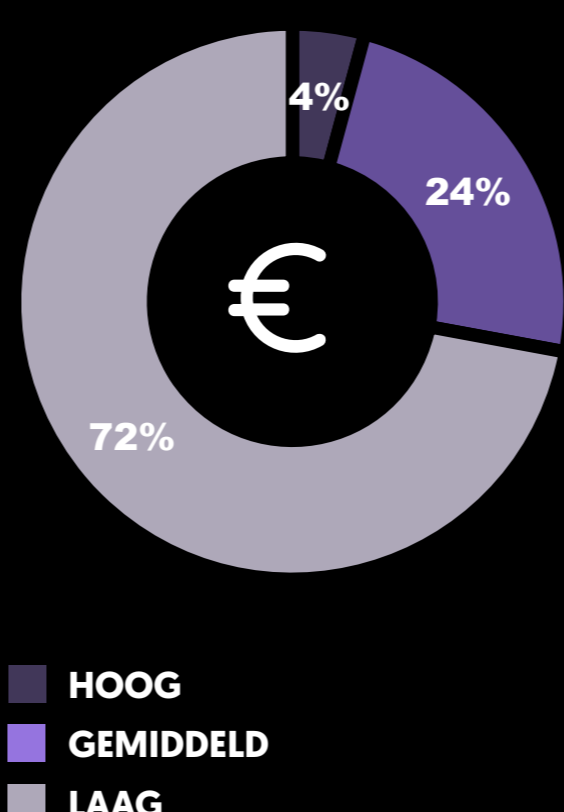
LEEFTIJDOPBOUW



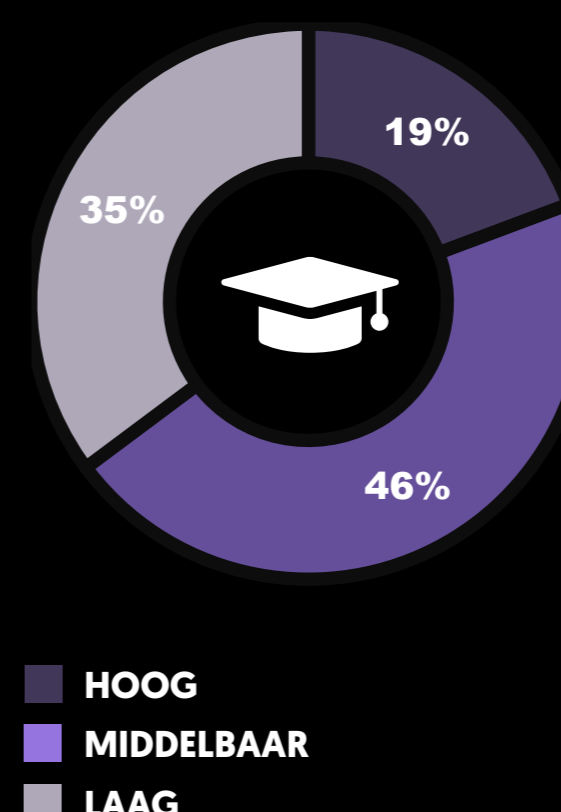
TYPE INKOMSTEN



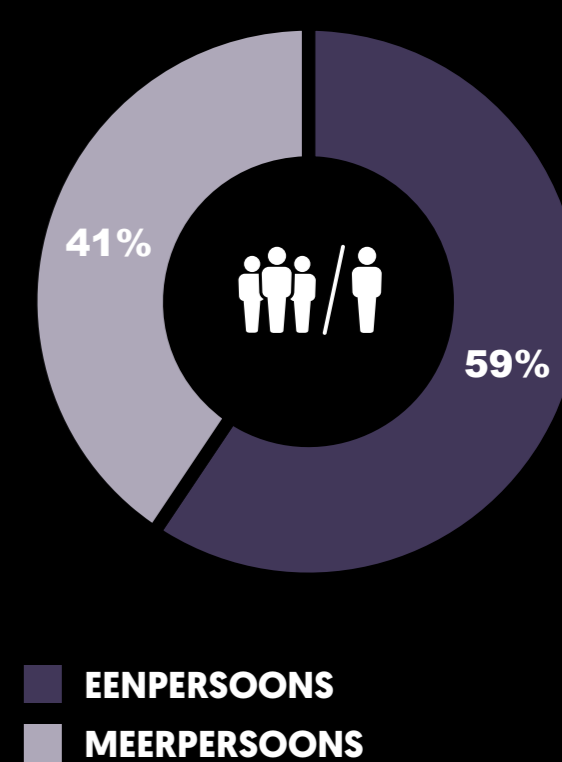
INKOMSTENNIVEAUS



OPLEIDINGSNIVEAU



TYPE HUISHOUDENS



WARMTE

BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS

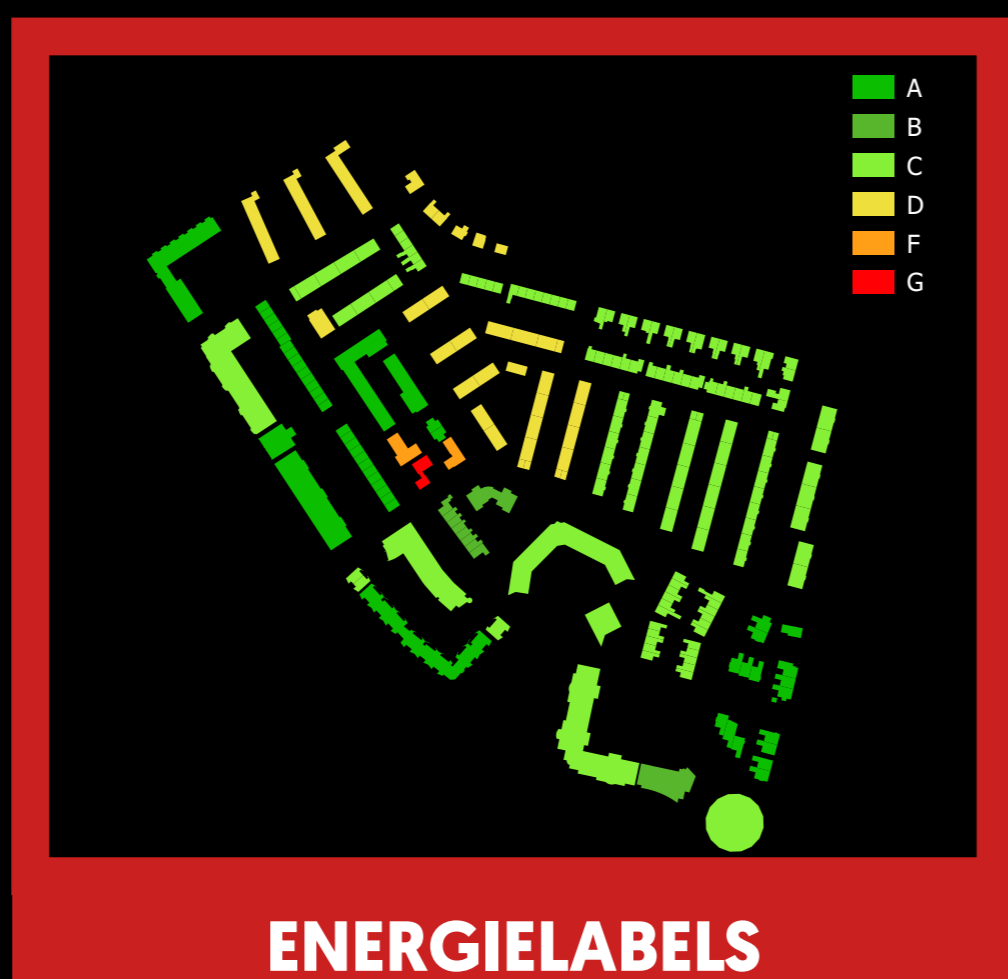


~ 9.730.000 KWH/JAAR



~ 38.967 M2 BVO

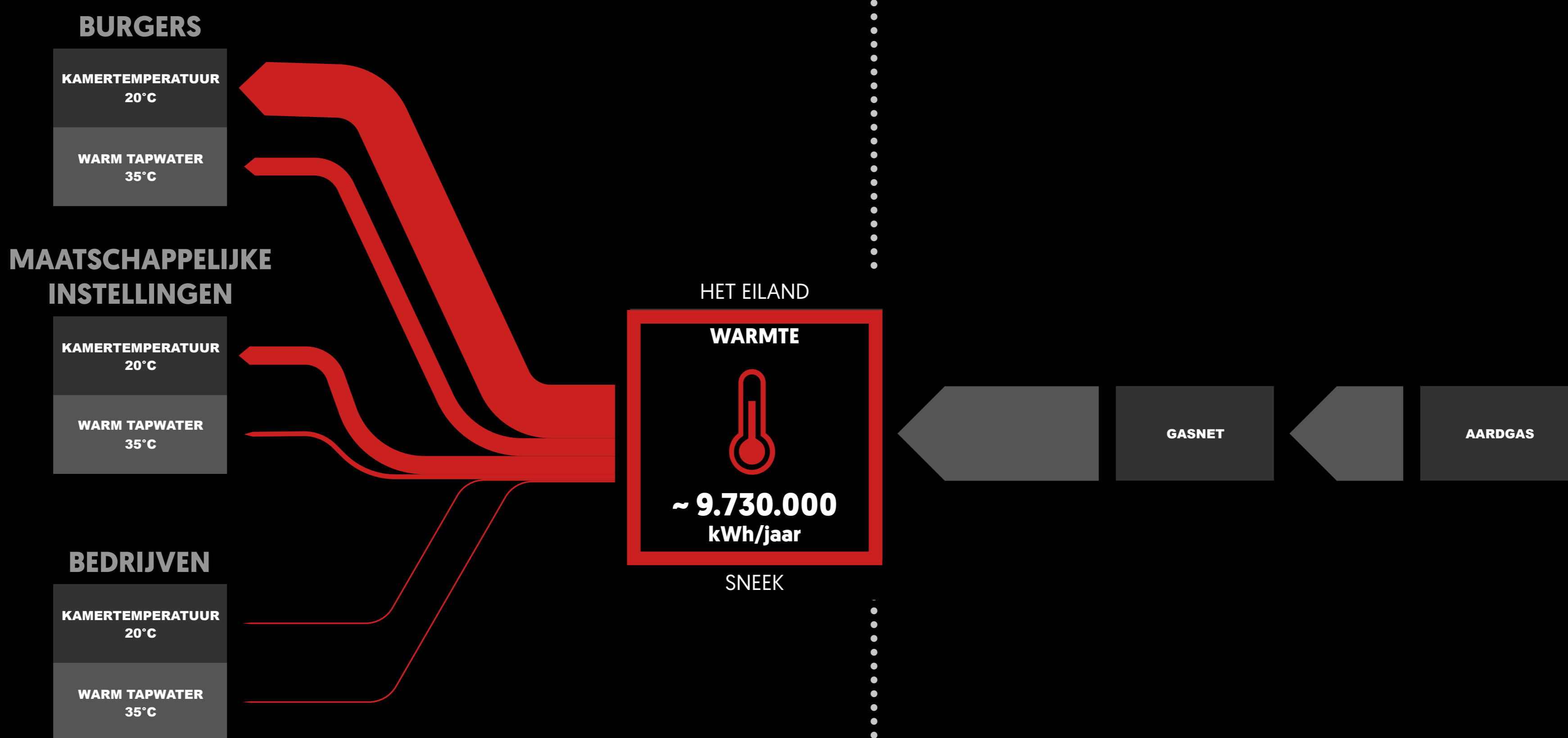
HET EILAND



HUIDIG SYSTEEM

VRAAGGEMEENSCHAP

INVULLING



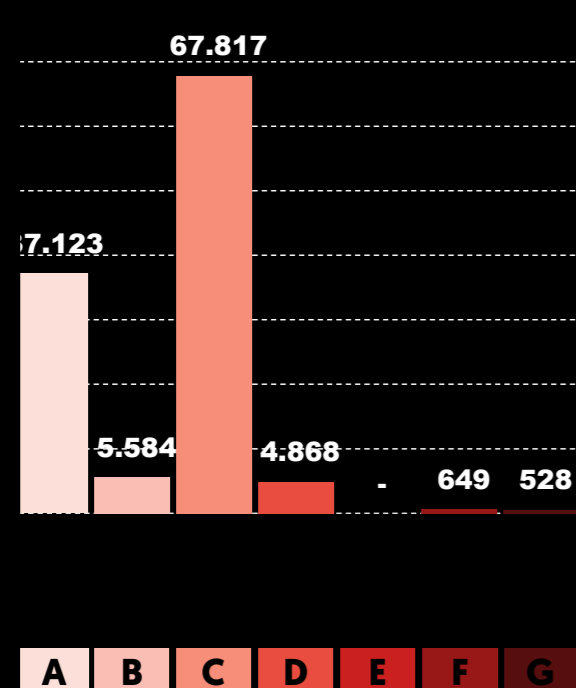
+

Een exacte verdeling van warmte voor ruimteverwarming en warm tapwater is niet te bepalen, er is nu uitgegaan van 80% ruimteverwarming en 20% warm tapwater.
Er is onvolledig zicht op de huidige verschillende warmtesystemen.
Daarom is er nu nog geen aandeel elektriciteit voor warmte meegenomen.
Afhankelijk van de gekozen nieuwe technieken kan daarmee het aandeel elektriciteit voor warmte toenemen.

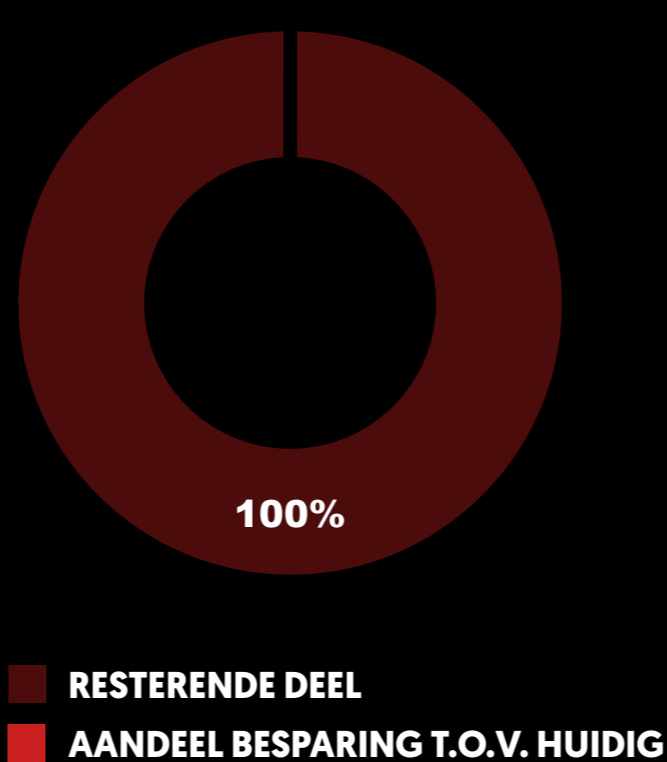


DIAGRAMMEN & CIJFERS

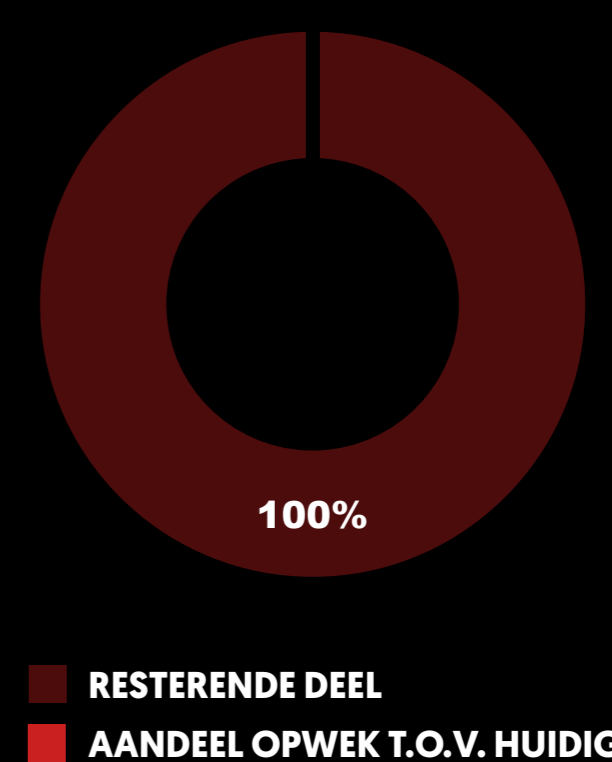
BVO (M²) PER LABEL NULMETING



REDUCTIE WARMTEVRAAG NULMETING



AANDEEL OPWEK ELEKTRICITEIT OP LOCATIE TBV WARMTE



ELEKTRICITEIT

BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS

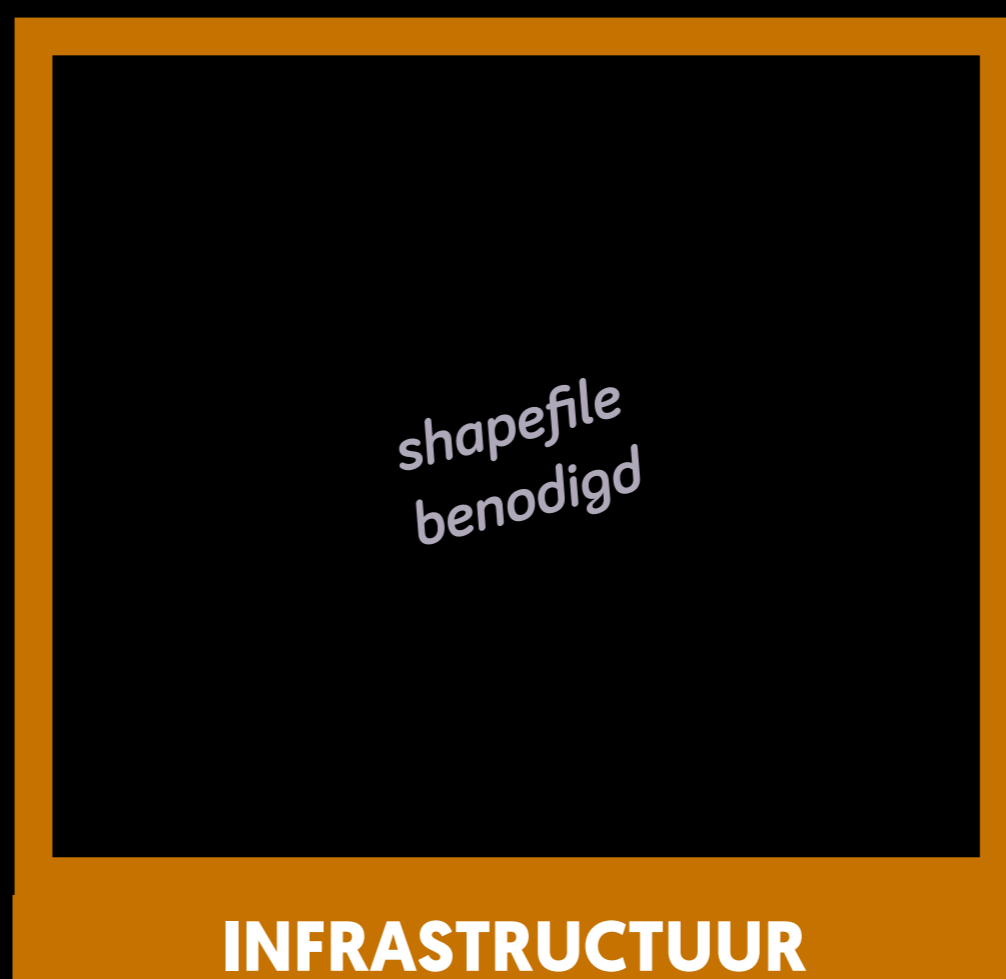


2.500.000 KWH/JAAR



... KWH/JAAR

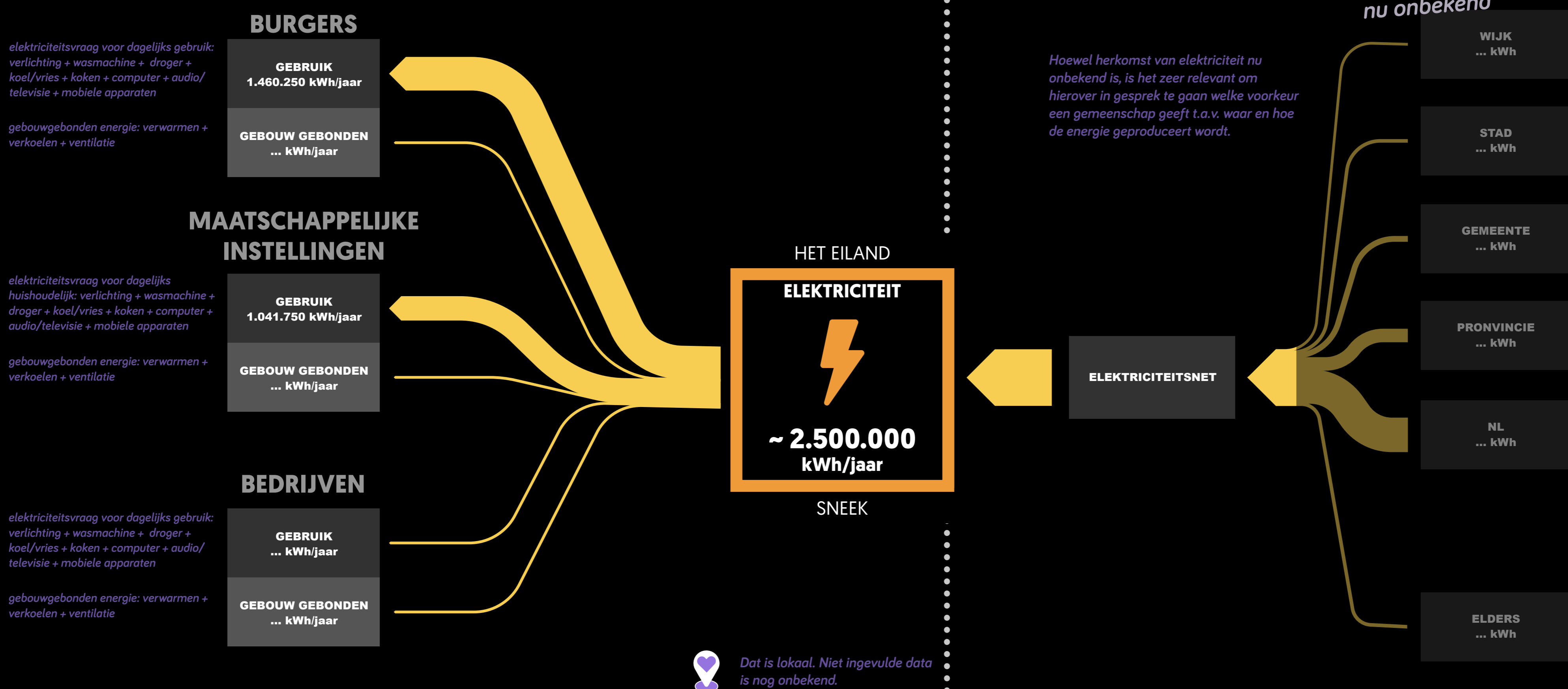
HET EILAND



HUIDIG SYSTEEM

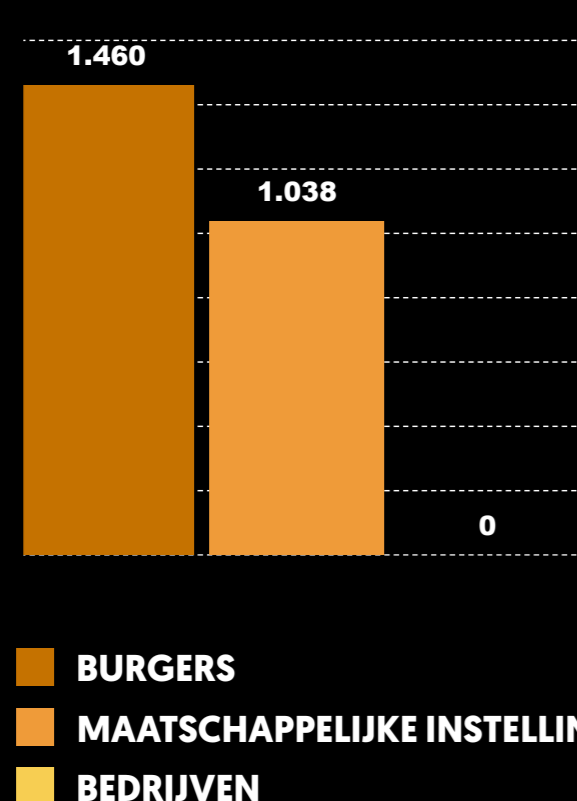
VRAAGGEMEENSCHAP

INVULLING

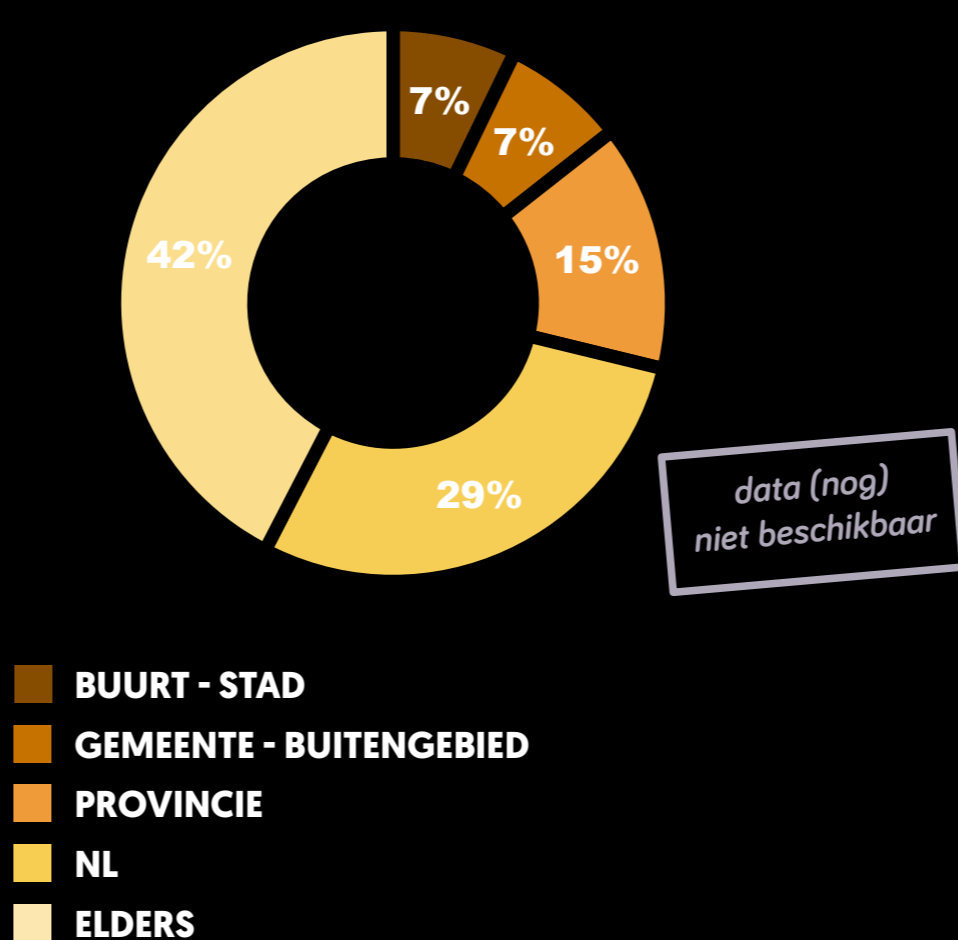


DIAGRAMMEN & CIJFERS

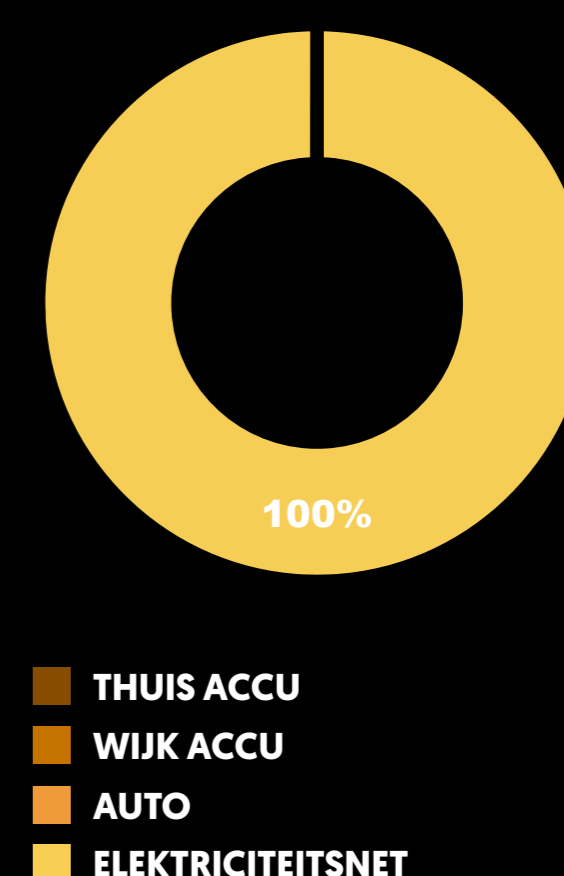
ELEKTRICITEITSGEBRUIK



HERKOMST ELEKTRICITEIT



OPSLAG ELEKTRICITEIT



MOBILITEIT

BESTAANDE SITUATIE



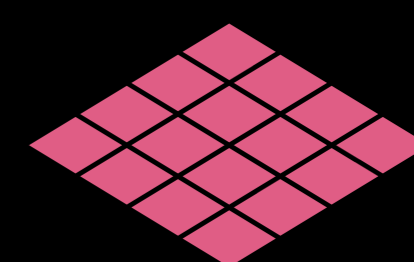
1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS

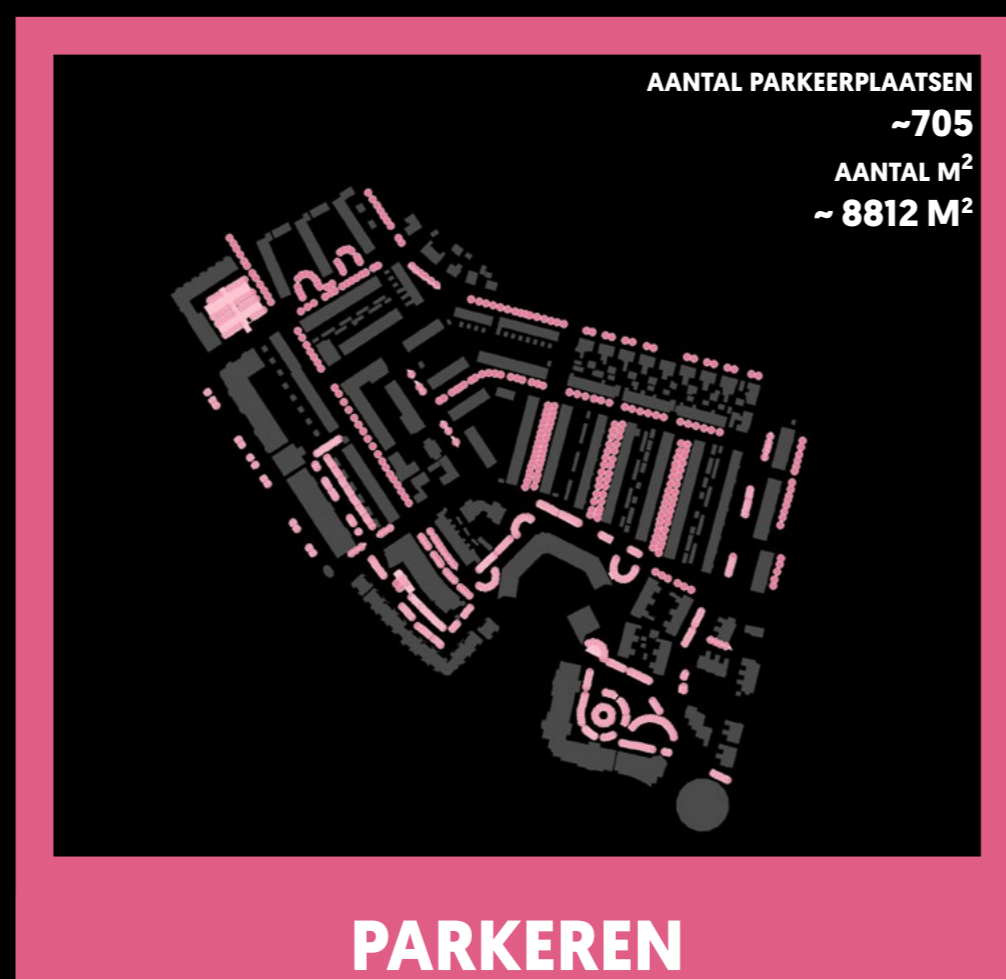
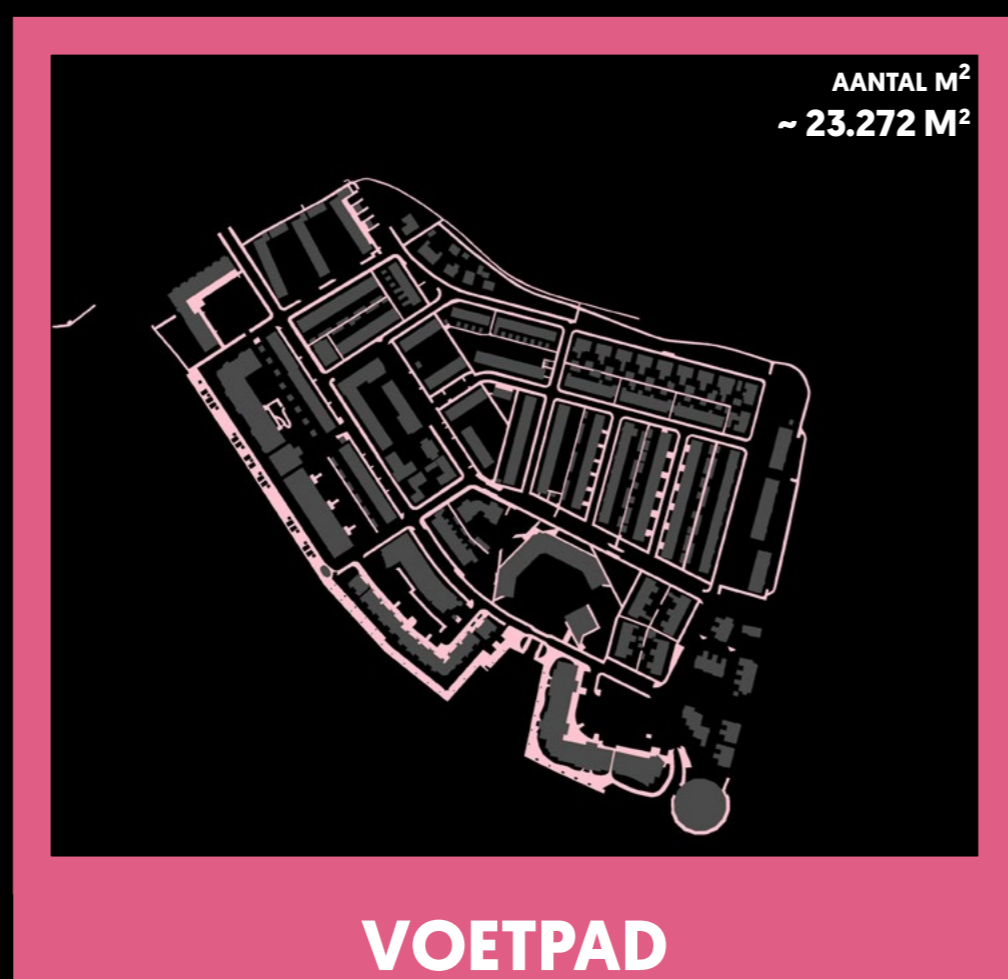
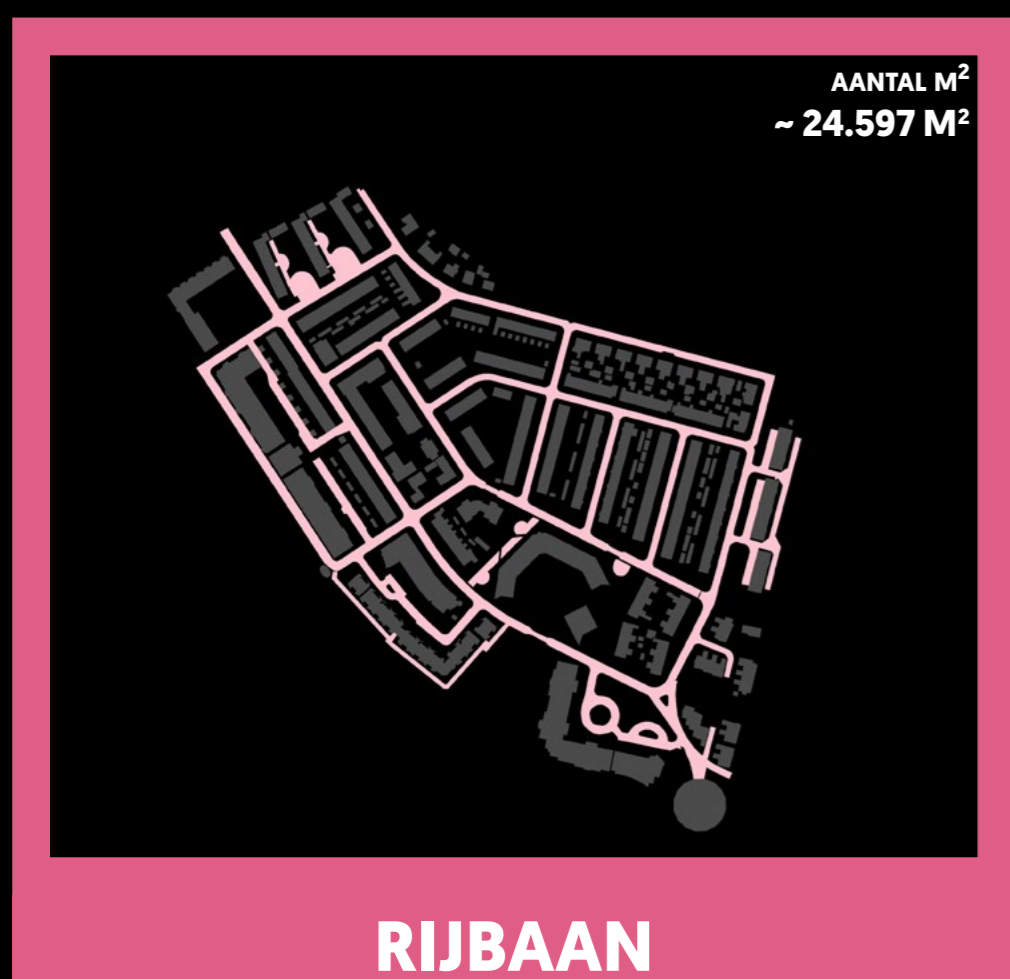


520 AUTO'S



8812 M² PARKEREN

HET EILAND



HUIDIG SYSTEEM

VRAAGGEMEENSCHAP

INVULLING



Voor de gereden kilometers is uitgegaan van een landelijk gemiddelde van 13.000 km/jaar.

BURGERS

FOSSIEL
6.760.000 km

ELEKTRISCH
... km

MAATSCHAPPELIJKE INSTELLINGEN

Niet ingevulde data is nog onbekend.

FOSSIEL
... km

ELEKTRISCH
... km

BEDRIJVEN

Niet ingevulde data is nog onbekend.

FOSSIEL
... km

ELEKTRISCH
... km

HET EILAND

MOBILITEIT



~ 4.297.429 kWh/jaar

SNEEK

FOSSIELE BRANDSTOF

ELEKTRICITEIT



Door beperkte beschikbare data is voor nu gerekend met data die beschikbaar is van particulier bezit in de wijk.

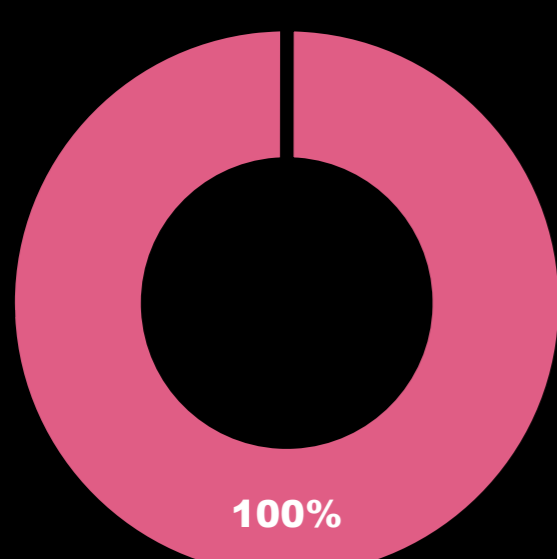
Aan de mobiliteitsvraag zit een energievraag gekoppeld. Er zal een verschuiving gaan plaatsvinden naar meer elektrische vervoer. Echter is er nog weinig zicht op de ontwikkeling van dit moment is.



DIAGRAMMEN & CIJFERS

TYPE AUTO'S

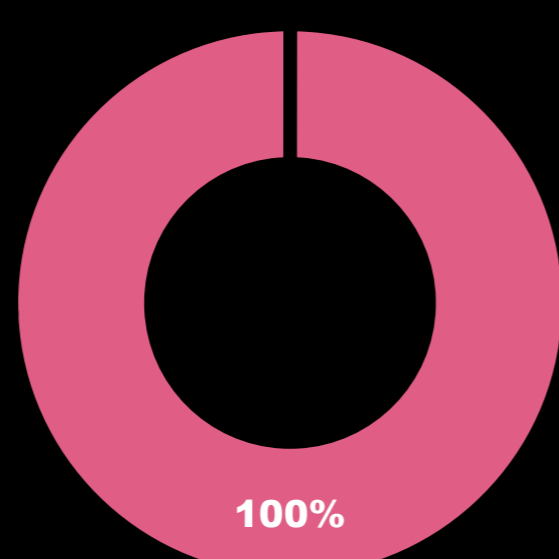
fossiel / elektriciteit / waterstof



FOSSIEL
ELEKTRISCH
WATERSTOF

AUTO GEBRUIK

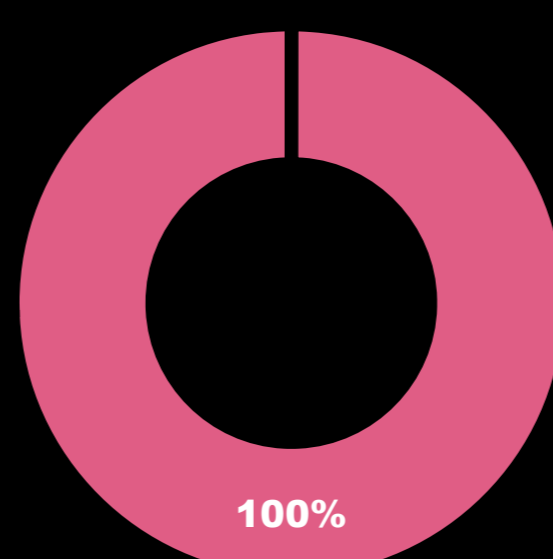
verhouding gereden km tussen prive-bezit / deelauto's



PRIVE-BEZIT
DEELAUTO

AUTO BEZIT

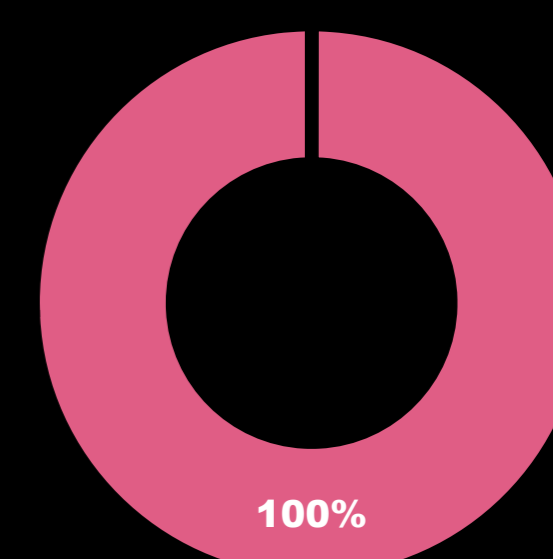
prive-bezit / deelauto's



PRIVE-BEZIT
DEELAUTO

% PARKEREN VERHARDING

verhard / halfverhard



VERHARD
HALFVERHARD

ENERGIE WARMTE + ELEKTRICITEIT + MOBILITEIT

BESTAANDE SITUATIE



825 HUISHOUDENS



~ 9.730.000 KWH/JAAR

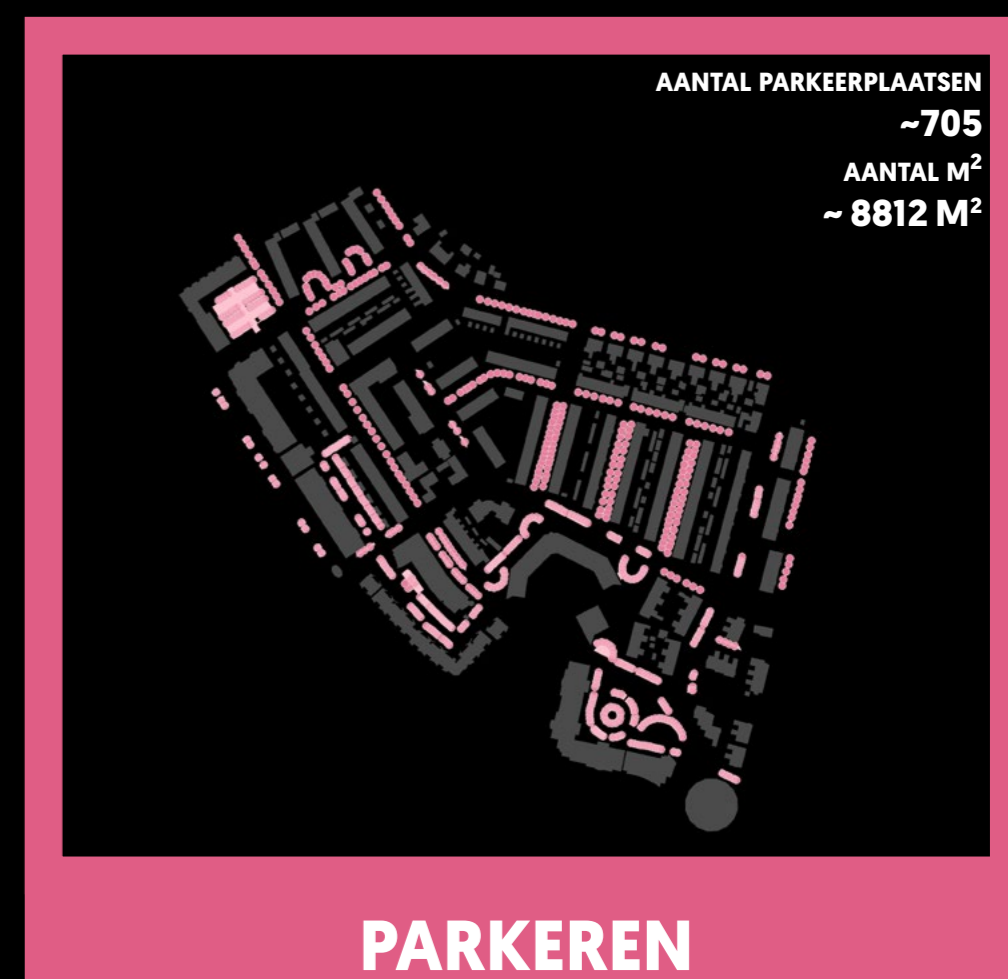


2.500.000 KWH/JAAR



520 AUTO'S

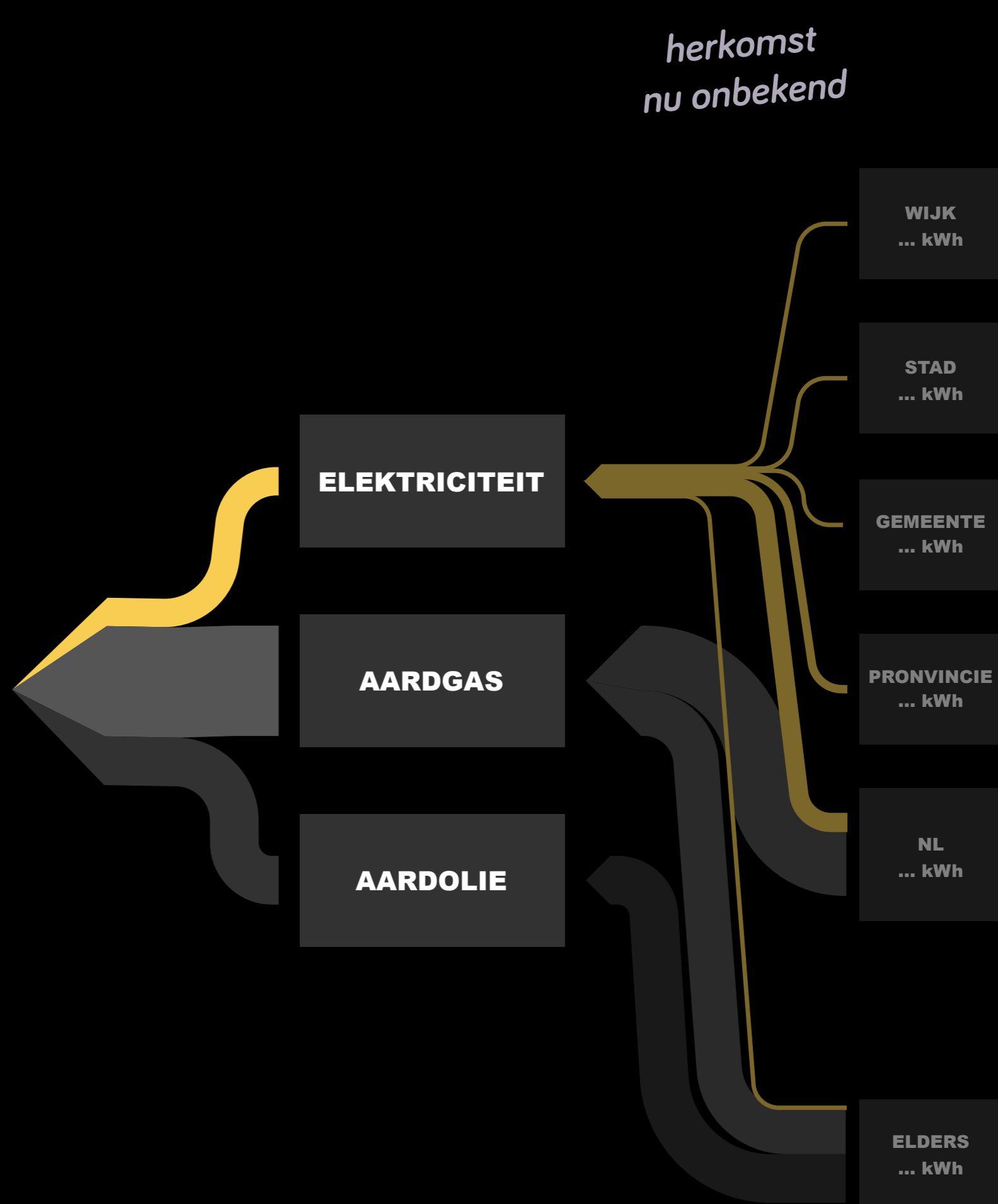
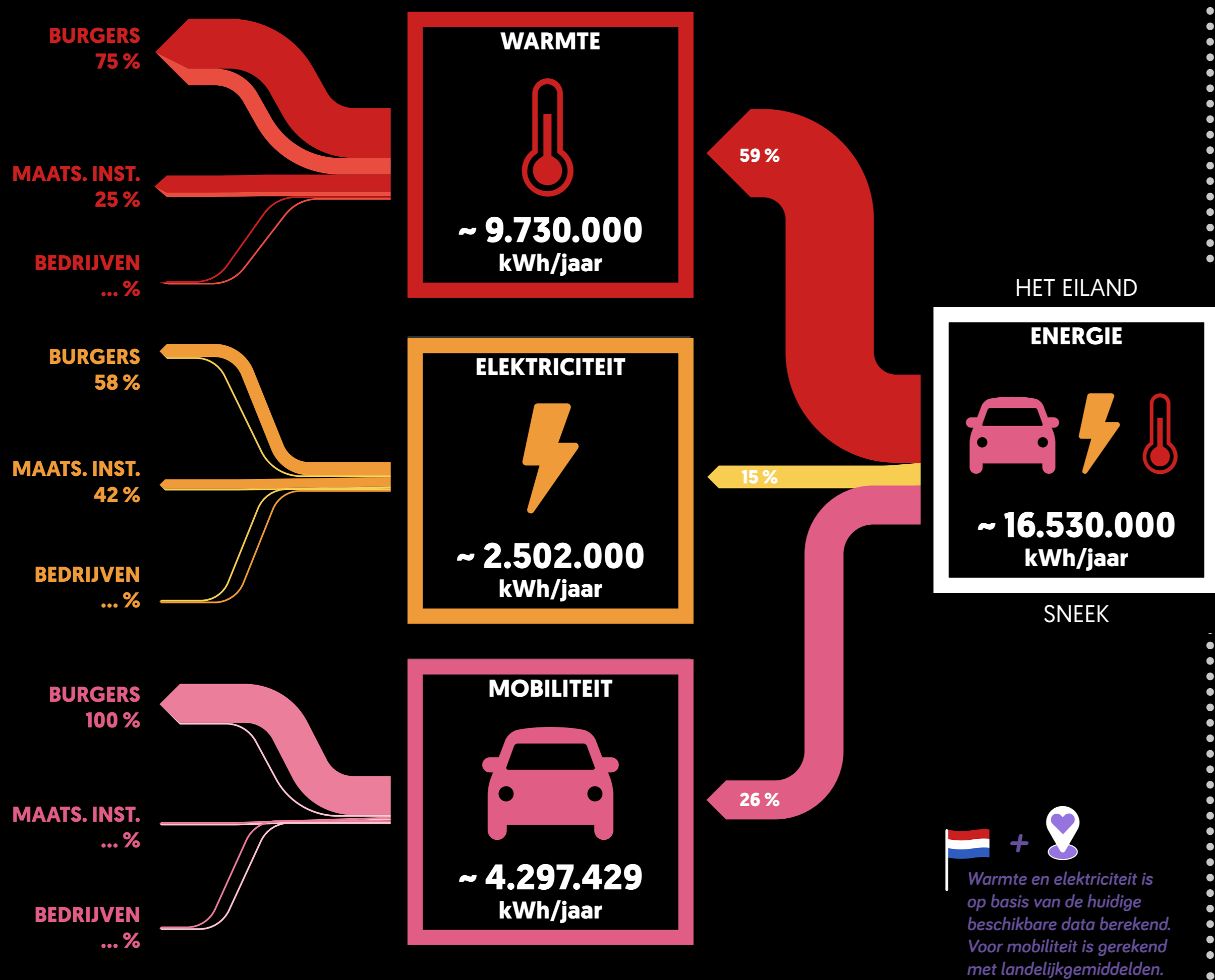
HET EILAND



HUIDIG SYSTEEM

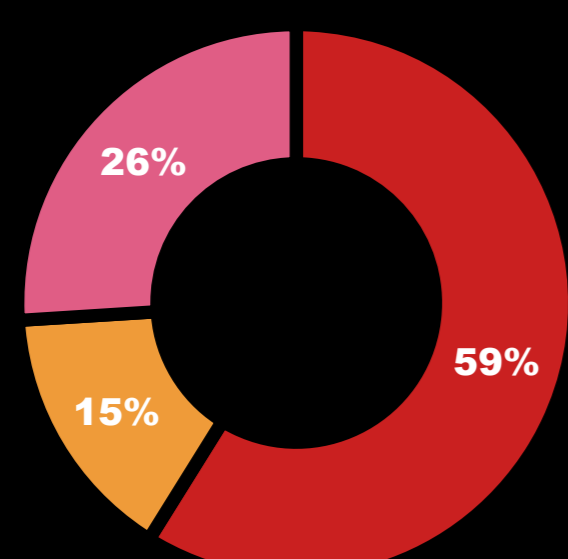
VRAAGGEMEENSCHAP

INVULLING



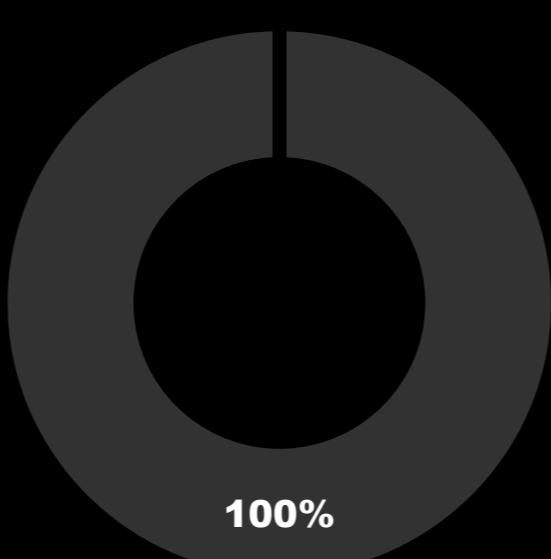
DIAGRAMMEN & CIJFERS

VERHOUDING ENERGIE
warmte + elektriciteit + mobiliteit



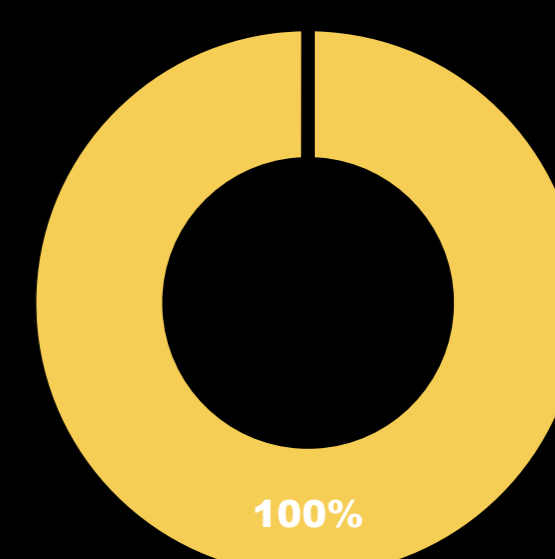
■ WARMTE
■ ELEKTRICITEIT
■ MOBILITEIT

AANDEEL OPWEK OP LOCATIE
warmte & elektriciteit



■ WARMTE
■ ELEKTRICITEIT
■ ELDERS

AANDEEL OPSLAG LOCATIE
elektriciteit (opslag op locatie of elders?)



■ THUIS ACCU
■ WIJK ACCU
■ AUTO
■ ELEKTRICITEITSNET

WATER

BESTAANDE SITUATIE



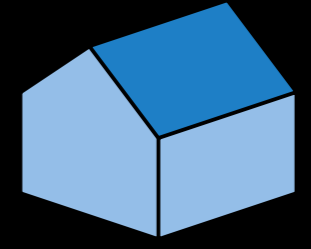
1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS



59.560.000 LITER PER JAAR



39.000 M² DAKEN

HET EILAND



OPPERVLAKTEWATER



PLATTE DAKEN



RIOLERING



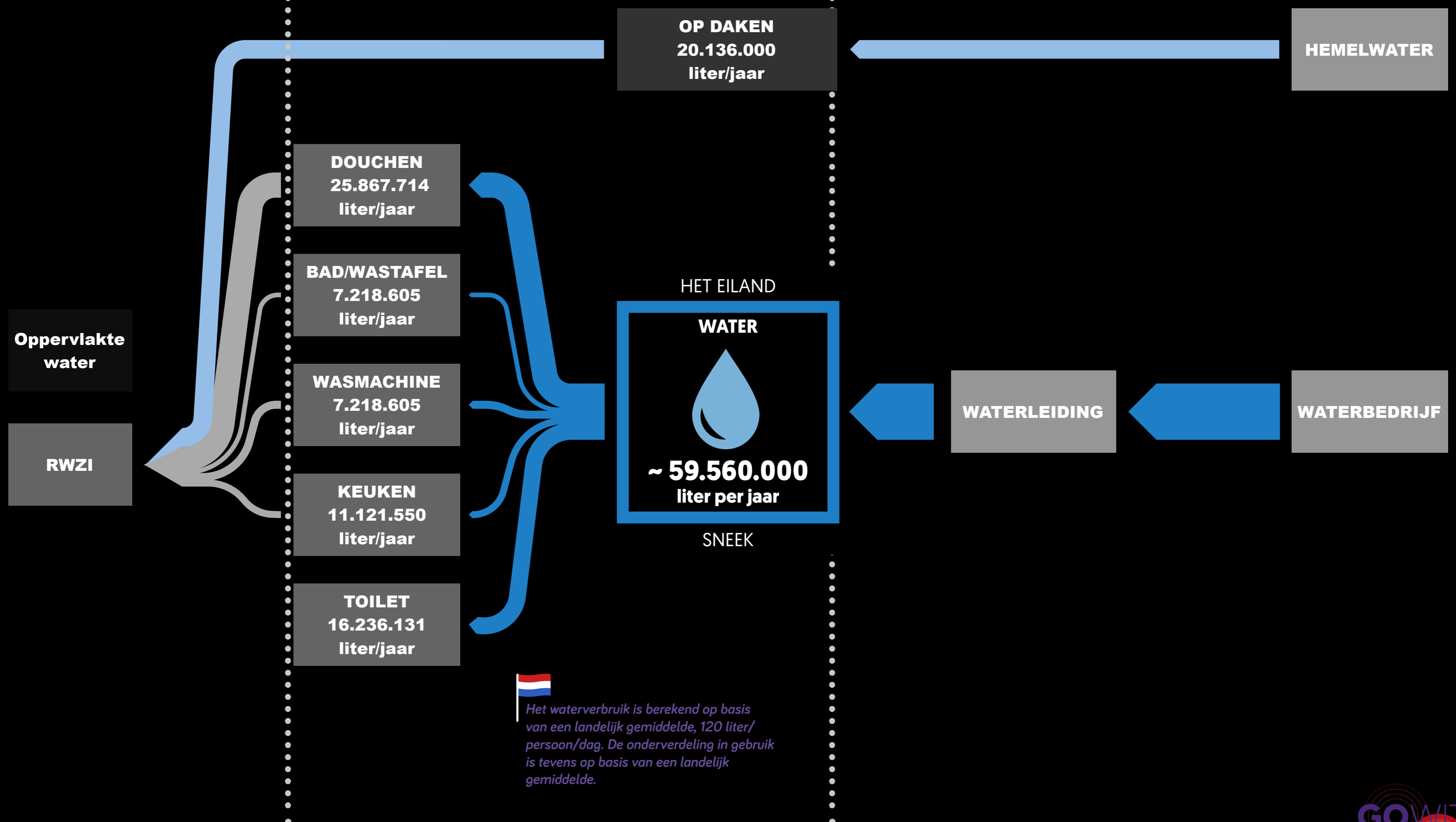
WATERSTRESS

HUIDIG SYSTEEM

UITSTROOM

VRAAG GEMEENSCHAP

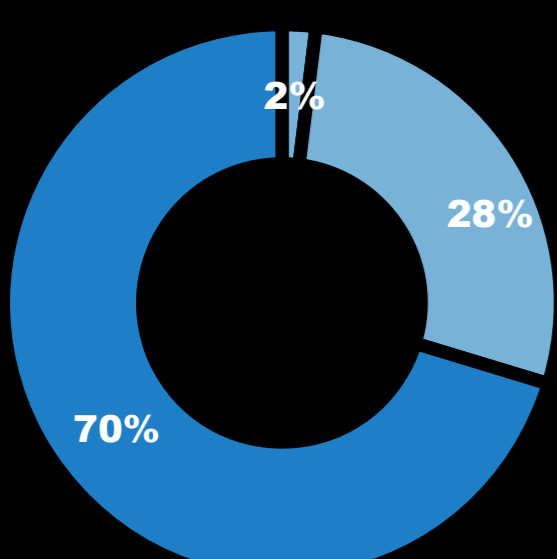
INVULLING



DIAGRAMMEN & CIJFERS

TYPE WATERGEBRUIK

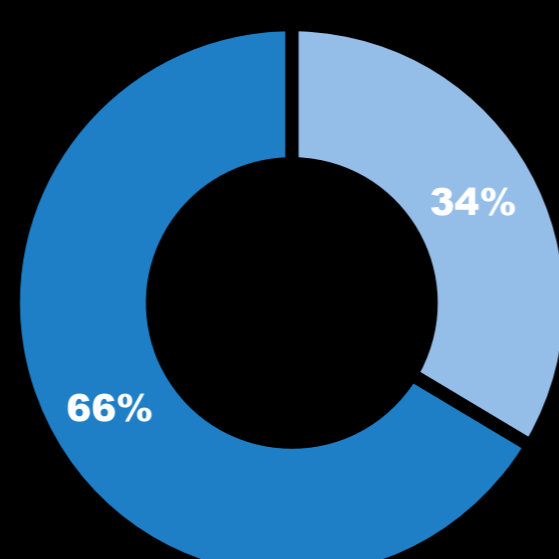
consumptie/grijs/zwart



- ETEN EN DRINKEN
- ZWARTWATER
- GRIJSWATER

POTENTIE HEMELWATER TOV VRAAG

hemelwater op daken

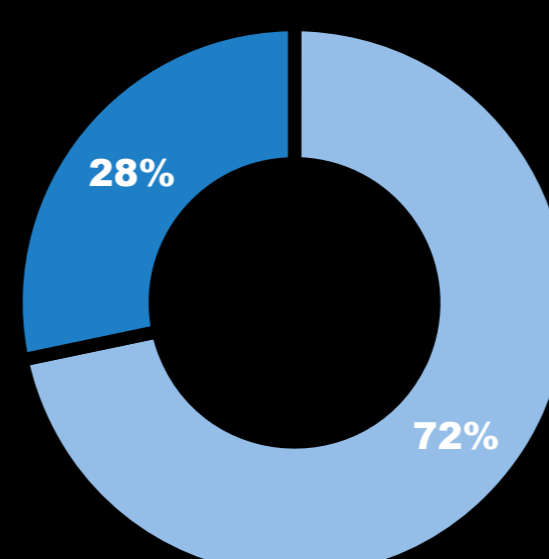


- HEMELWATER OP DAKEN
- RESTERENDE VRAAG

indien alle hemelwater op daken wordt opgevangen kan dit 34% van de watervraag invullen

POTENTIE GRIJSWATER TOV VRAAG

grijswater potentie uit huishoudelijke reststroom

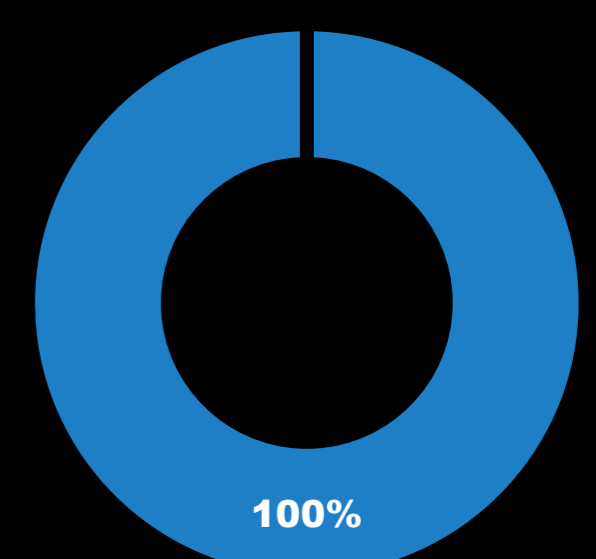


- GRIJSWATER
- RESTERENDE VRAAG

indien al het grijswater wordt gezuiverd en hergebruikt op locatie kan dit 72% van de watervraag invullen

HERGEBRUIK GRIJS/HEMELWATER

voor groen/toilet/was



- HEMELWATER
- GRIJSWATER
- ONBENUT

voor zover bekend wordt grijs- & hemelwater niet hergebruikt

GROEN

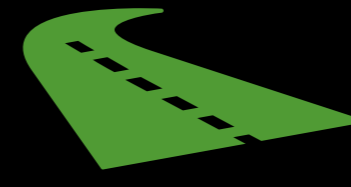
BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



~26.550 M² OPENBAAR GROEN

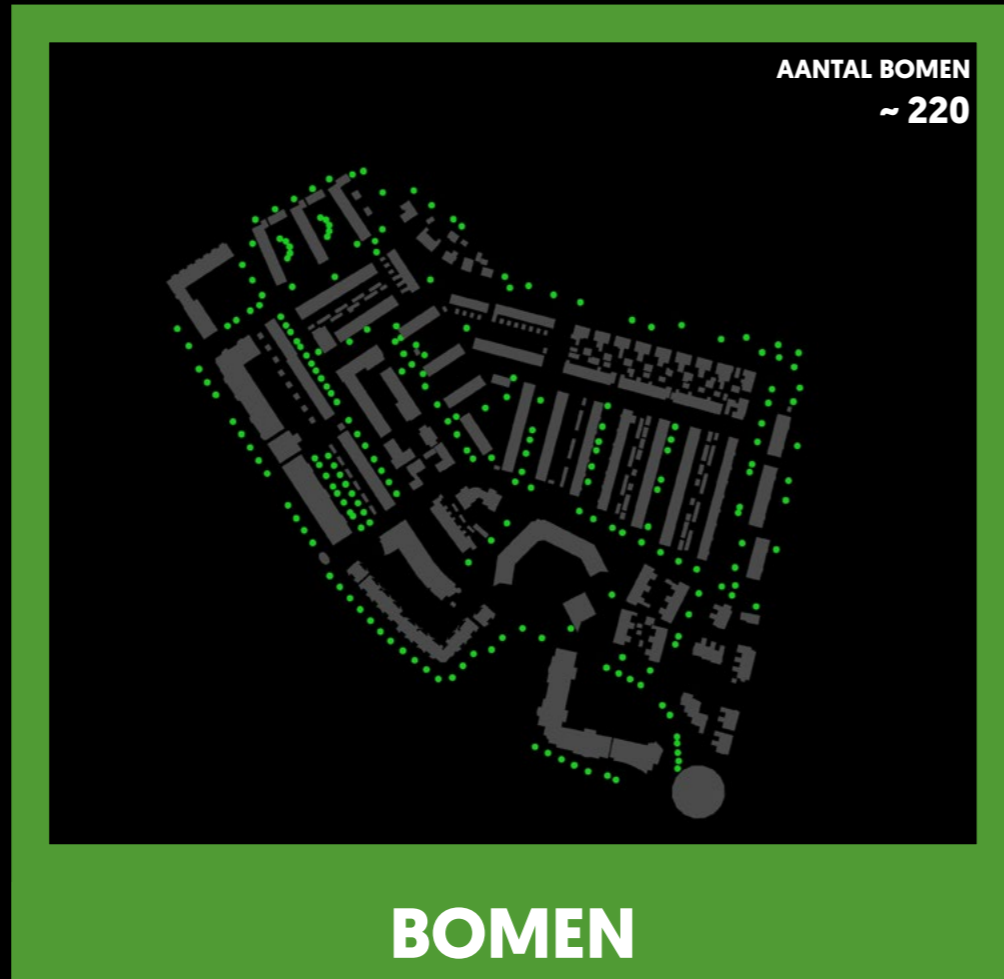
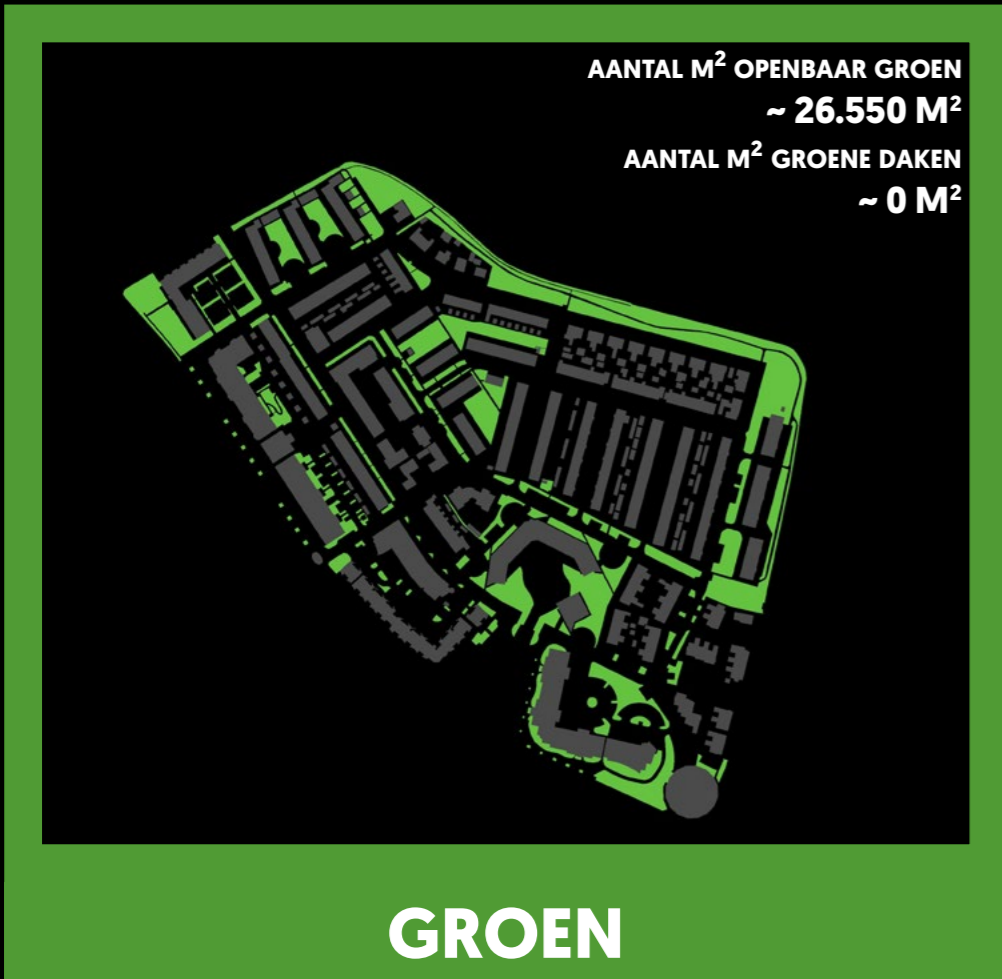


~47.000 M² VERHARDING WEGEN



~220 BOMEN

HET EILAND

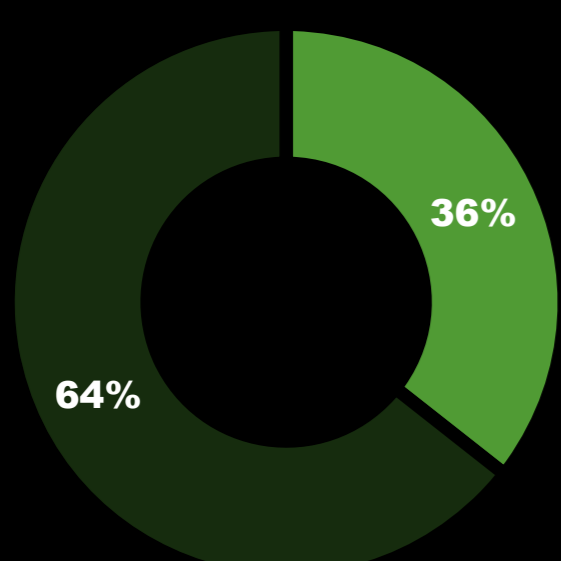


HUIDIGE SITUATIE



DIAGRAMMEN & CIJFERS

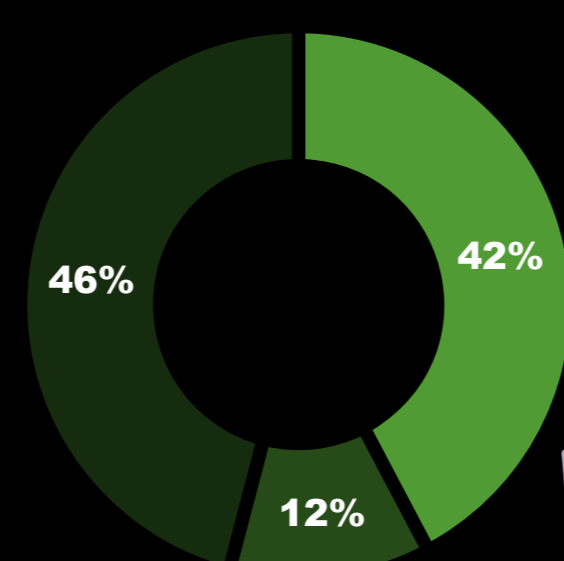
OPENBAAR GROEN T.O.V. WEGVERHARDING
verhouding openbaar groen t.o.v. verharding



GROEN OPENBARERUIMTE 26.550 M²
VERHARDING OPENBARERUIMTE 48.000 M²

deze verhouding geeft aan wat de verhouding tussen openbaar groen en wegverharding is.

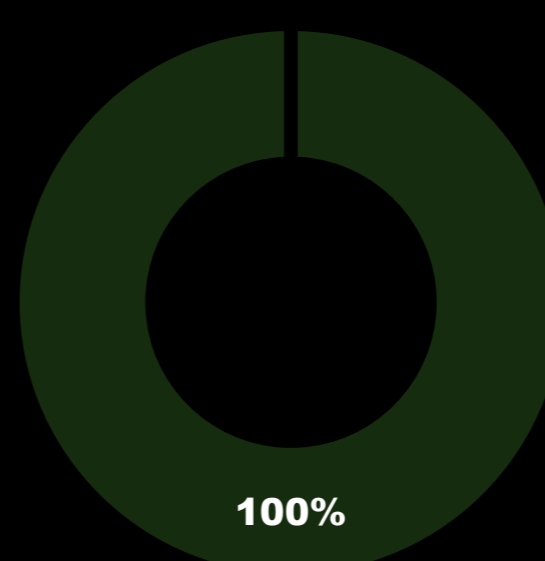
GEBOUWKAVELS GROENFOOTPRINTPOTENTIE ..



GROEN OP DE KAVEL
TERREIN VERHADING
BEOUWING

deze verhouding geeft aan wat het aandeel groen op de kavel kan zijn. Van bebouwd oppervlak is data beschikbaar, van groen en verharding niet

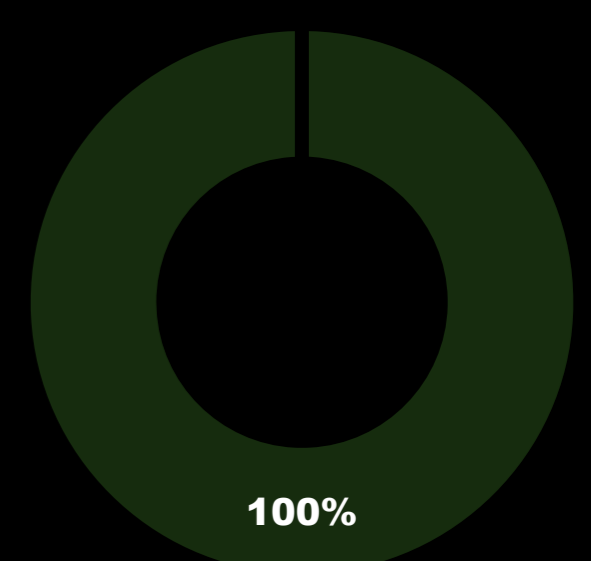
GROENE/GROENBLAUWE DAKEN
percentage groene daken



GROEN/BLAUWE DAKEN RETENTIEDAK
GROENDAK
RESTEREND DAK OPPERVLAK

deze verhouding geeft hoeveel procent van de daken is voorzien van groene daken. Groen/blauwe daken kunnen regenwater tijdelijk of permanent vasthouden.

VERDAMPINGSCAPACITEIT
door middel van groene daken



VERDAMPING
RESTERENDE DEEL

deze verhouding geeft aan wat de verdampingscapaciteit hemelwater is in percentage van groene daken

GROEN - ECOLOGIE & BIODIVERSITEIT

BESTAANDE SITUATIE

... DIERSOORTEN

... M² LAAG GROEN

... M² OPGAAND GROEN

... HOOG GROEN

HET EILAND

AANTAL
~ ??? X

kaart

HUISVESTING DIEREN

AANTAL M²
~ ??? M²

kaart

LAAG GROEN

AANTAL M²
~ ??? M²

kaart

OPGAAND GROEN

AANTAL M²
~ ??? M²

kaart

HOOG GROEN / BOMEN

foto's

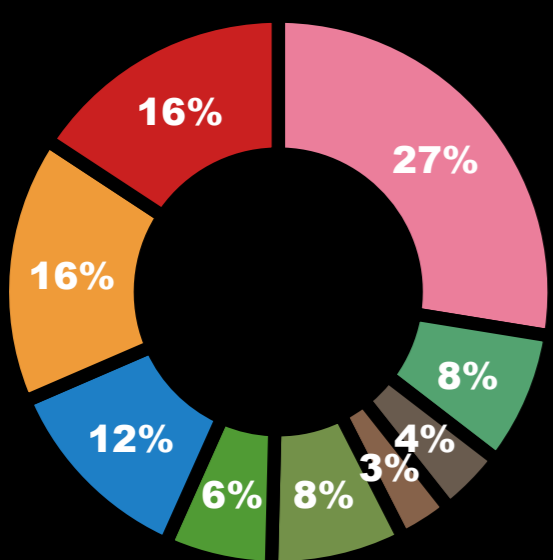
foto's

foto's

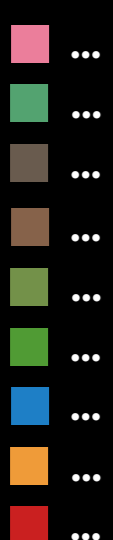
foto's

DIVERSITEIT DIEREN

???

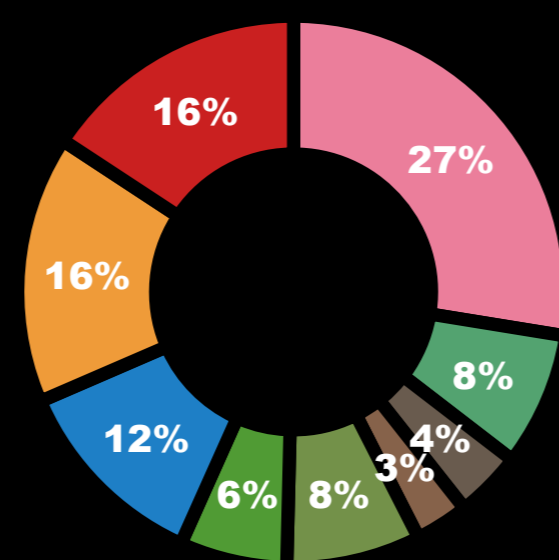


data (nog) niet beschikbaar



DIVERSITEIT LAAG GROEN

???

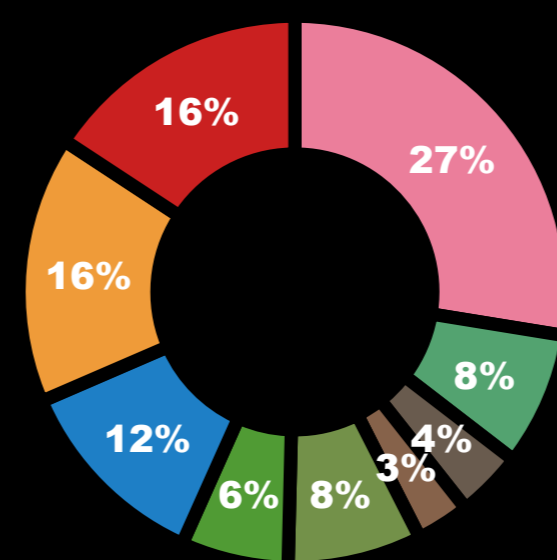


data (nog) niet beschikbaar



DIVERSITEIT OPGAAND GROEN

???

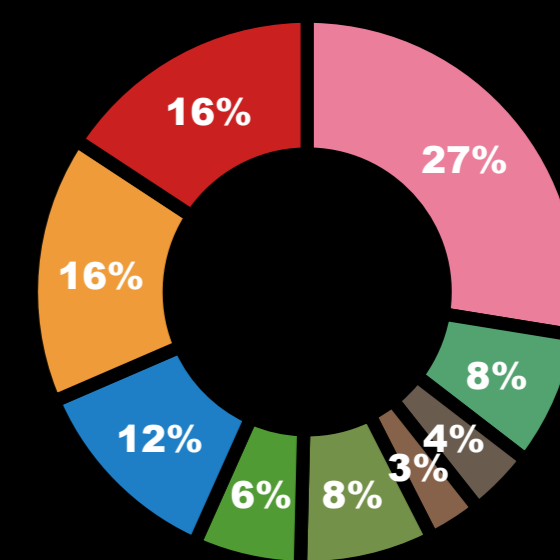


data (nog) niet beschikbaar



DIVERSITEIT HOOG GROEN

???



data (nog) niet beschikbaar



GRONDSTOFFEN GEBRUIKERS

BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



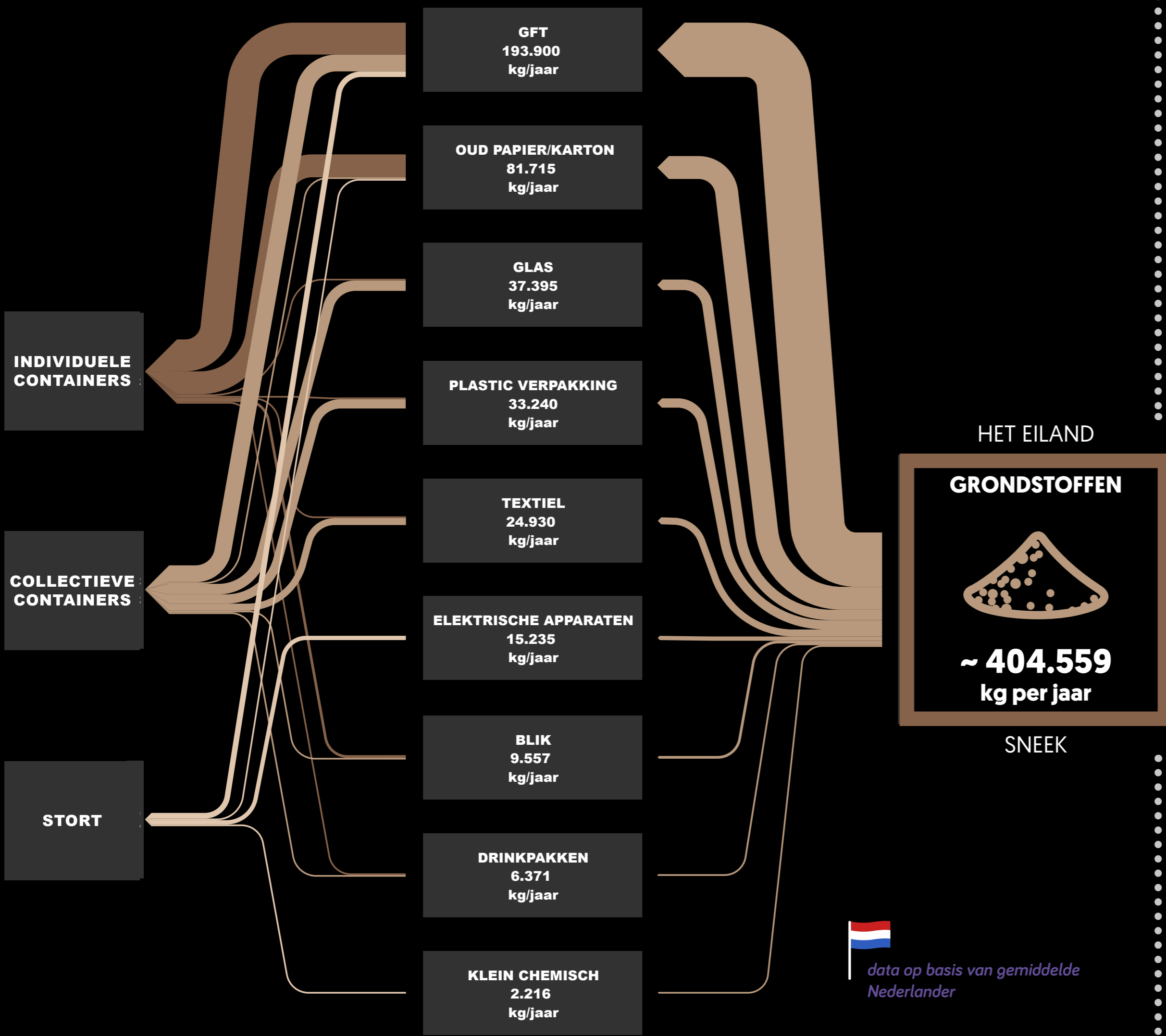
825 HUISHOUDENS

HET EILAND

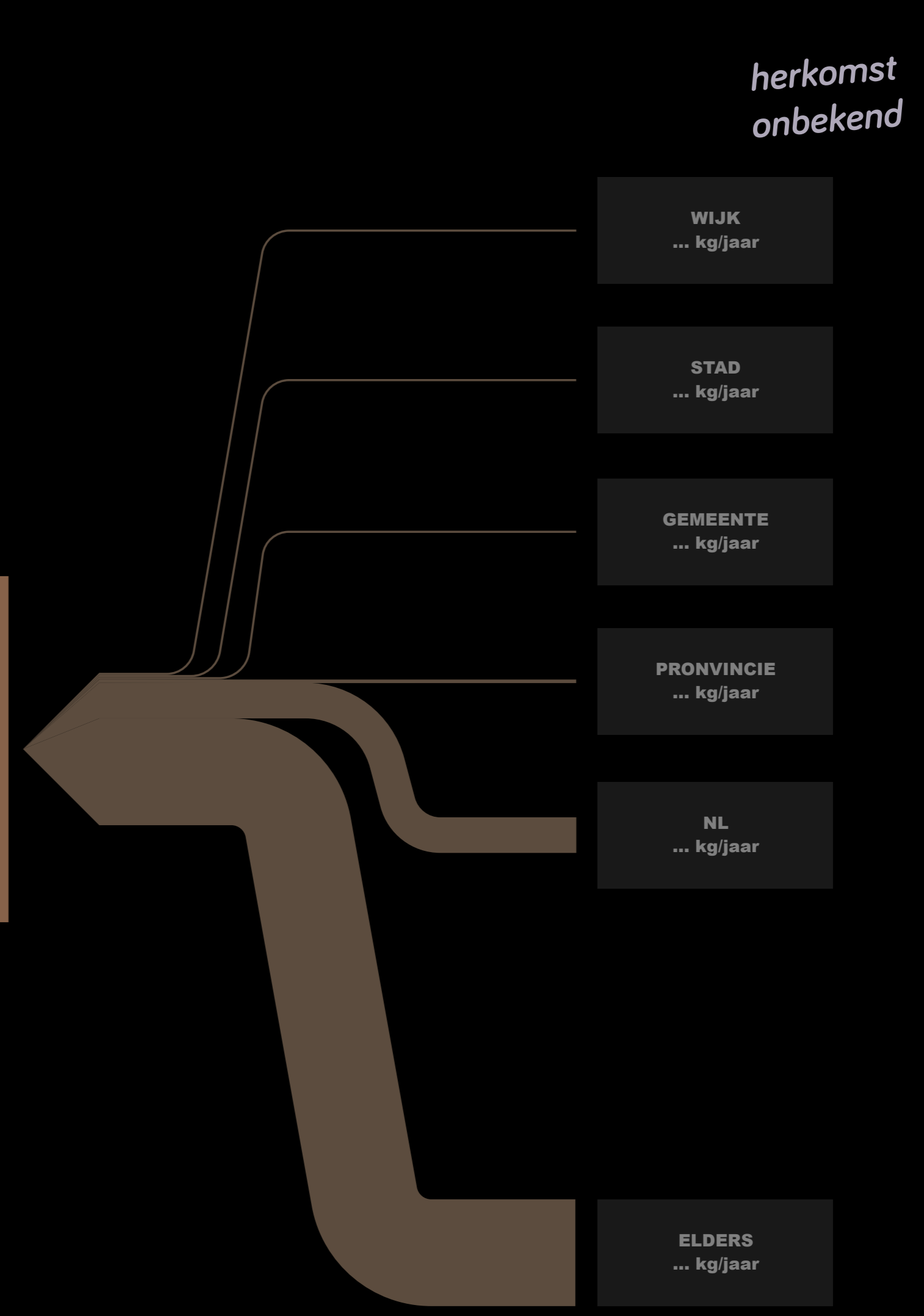


HUIDIG SYSTEEM

OUTPUT GEMEENSCHAP



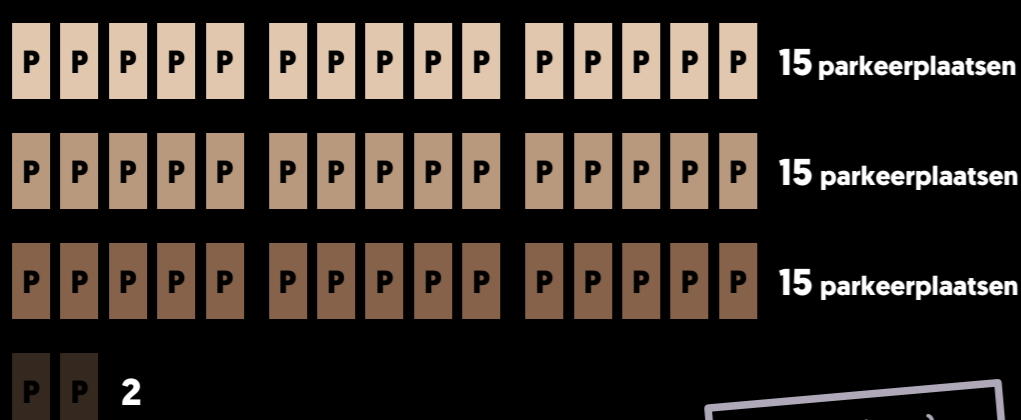
INPUT



DIAGRAMMEN & CIJFERS

RUIMTEBESLAG INDIVIDUELE CONTAINERS

ruimtebeslag vuilcontainers vertaald naar parkeerplaatsen

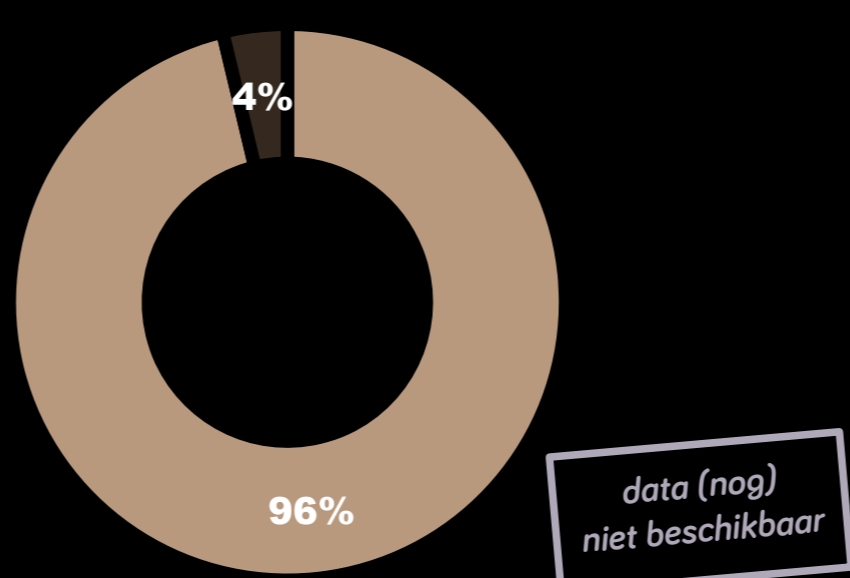


data (nog) niet beschikbaar

GFT KLIKO	190 M ²
PAPIER KLIKO	190 M ²
RESTAFVAL KLIKO	190 M ²
COLLECTIEVE CONTAINERS	25 M ²

VERHOUDING VOLUME CONTAINERS

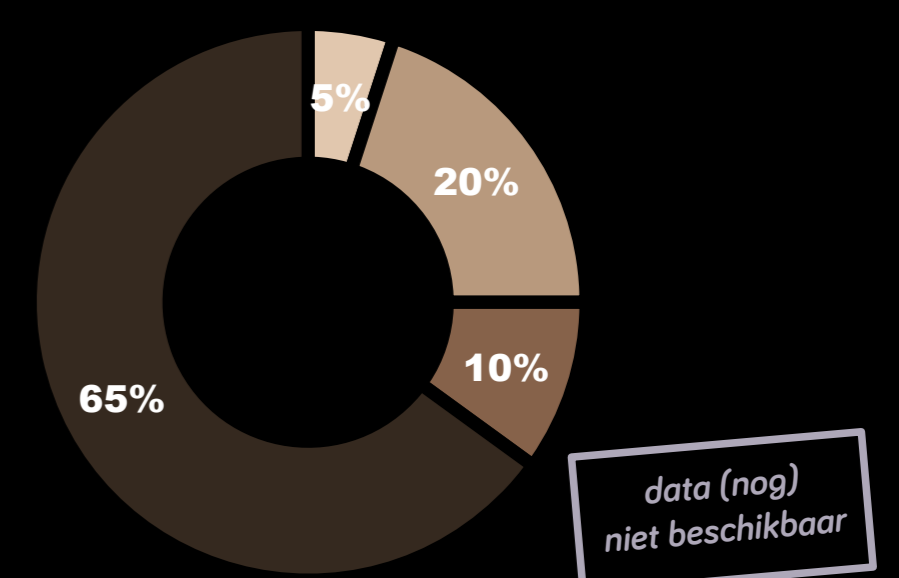
volume verhouding tussen individueel en collectief



INDIVIDUELE CONTAINERS	360 M ³
COLLECTIEVE CONTAINERS	14 M ³

RECYCLING VAN AFVAL

verhouding van lokale recycling voor hergebruik



LOKAAL	
NEDERLAND	
ELDERS	
NIET GERECYCLED	

GRONDSTOFFEN GEBOUWDE OMGEVING - OPENBARE RUIMTE

BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS

...

...

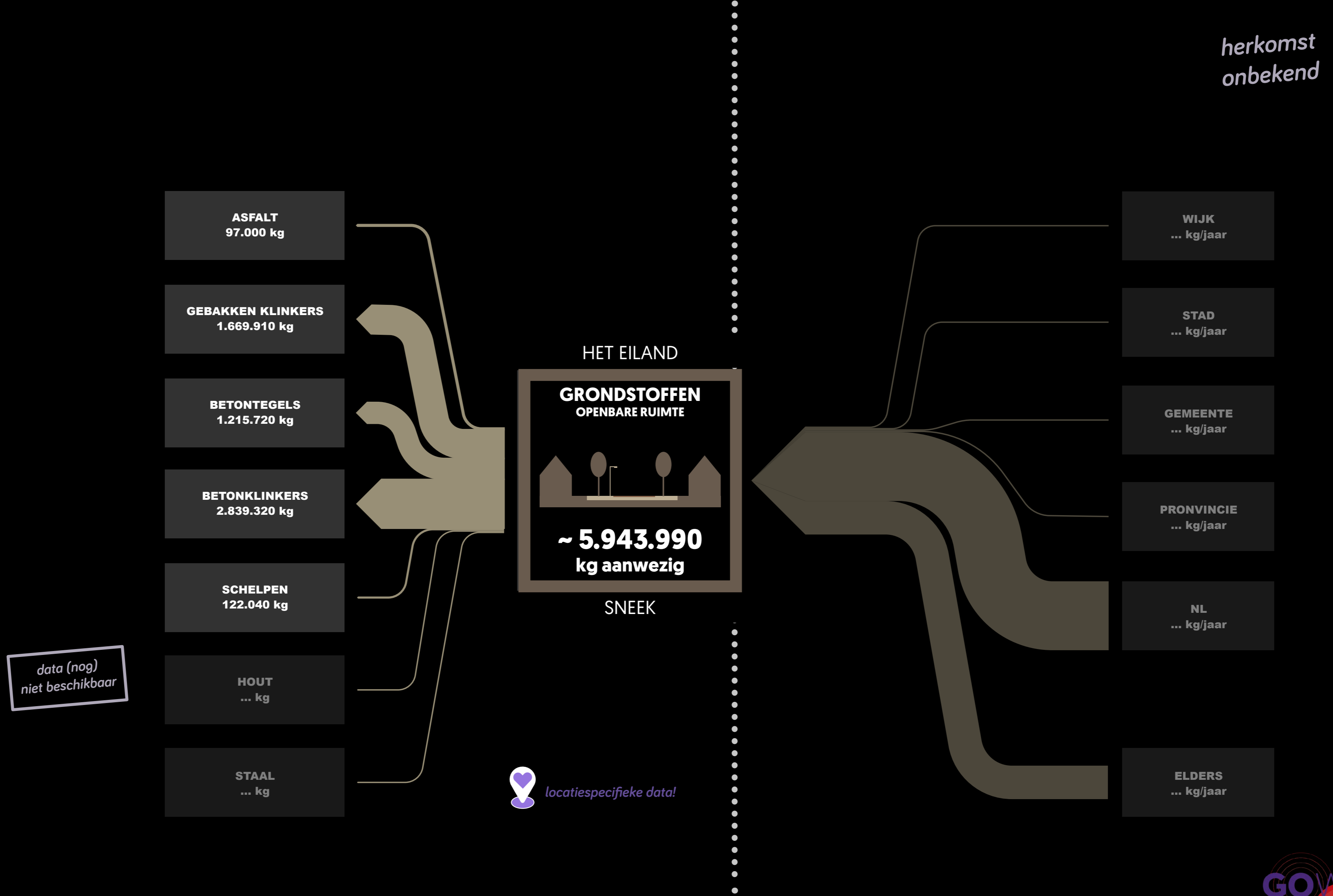
HET EILAND



HUIDIG SYSTEEM

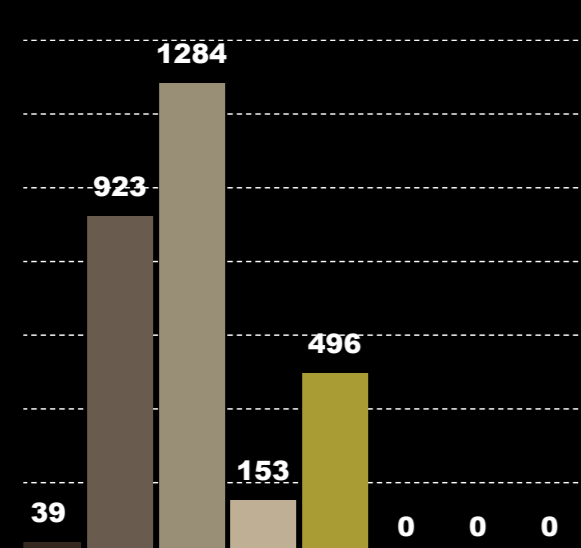
VRAAGGEMEENSCHAP

INVULLING



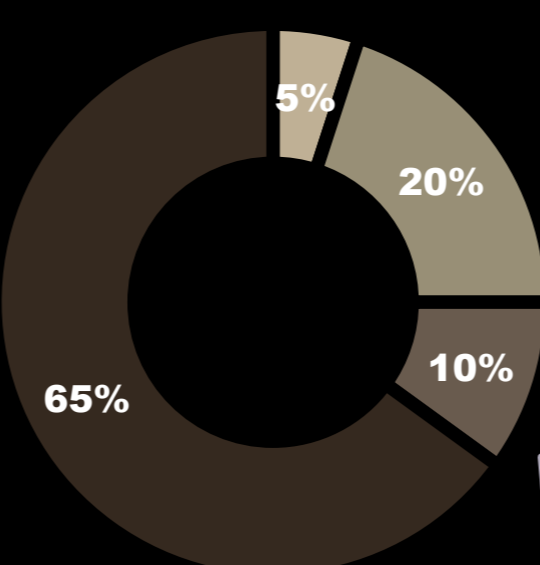
DIAGRAMMEN & CIJFERS

GRONDSTOFFEN VOLUME



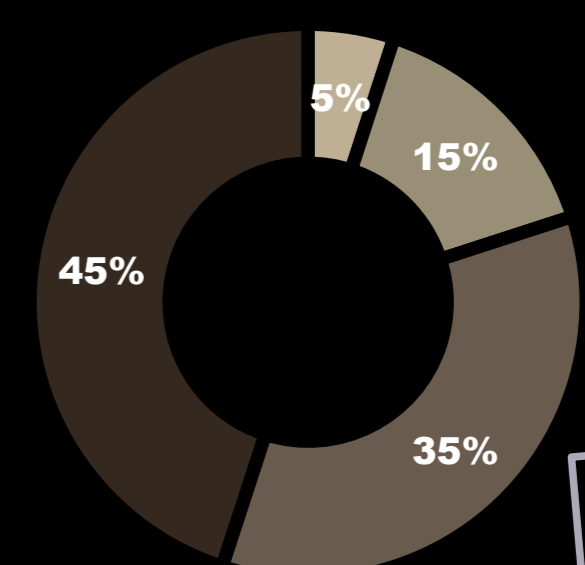
- SCHELLEN
- BETON STRAATSTENEN
- GEBAKKEN KLINKERS
- ASFALT
- GLAS
- STAAL
- HOUT
- BETONTEGELS

MATE VAN RECYCLING (VEWERKING)



- LOKAAL RECYCLEBAAR
- NATIONAAL RECYCLEBAAR
- ELDERS RECYCLEBAAR
- NIET RECYCLEBAAR

HERGEBRUIKBARE MATERIALEN



- LOKAAL RECYCLEBAAR
- NATIONAAL RECYCLEBAAR
- ELDERS RECYCLEBAAR
- NIET RECYCLEBAAR

GRONDSTOFFEN - ONDERGRONDSE INFRASTRUCTUUR

BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS

...

...

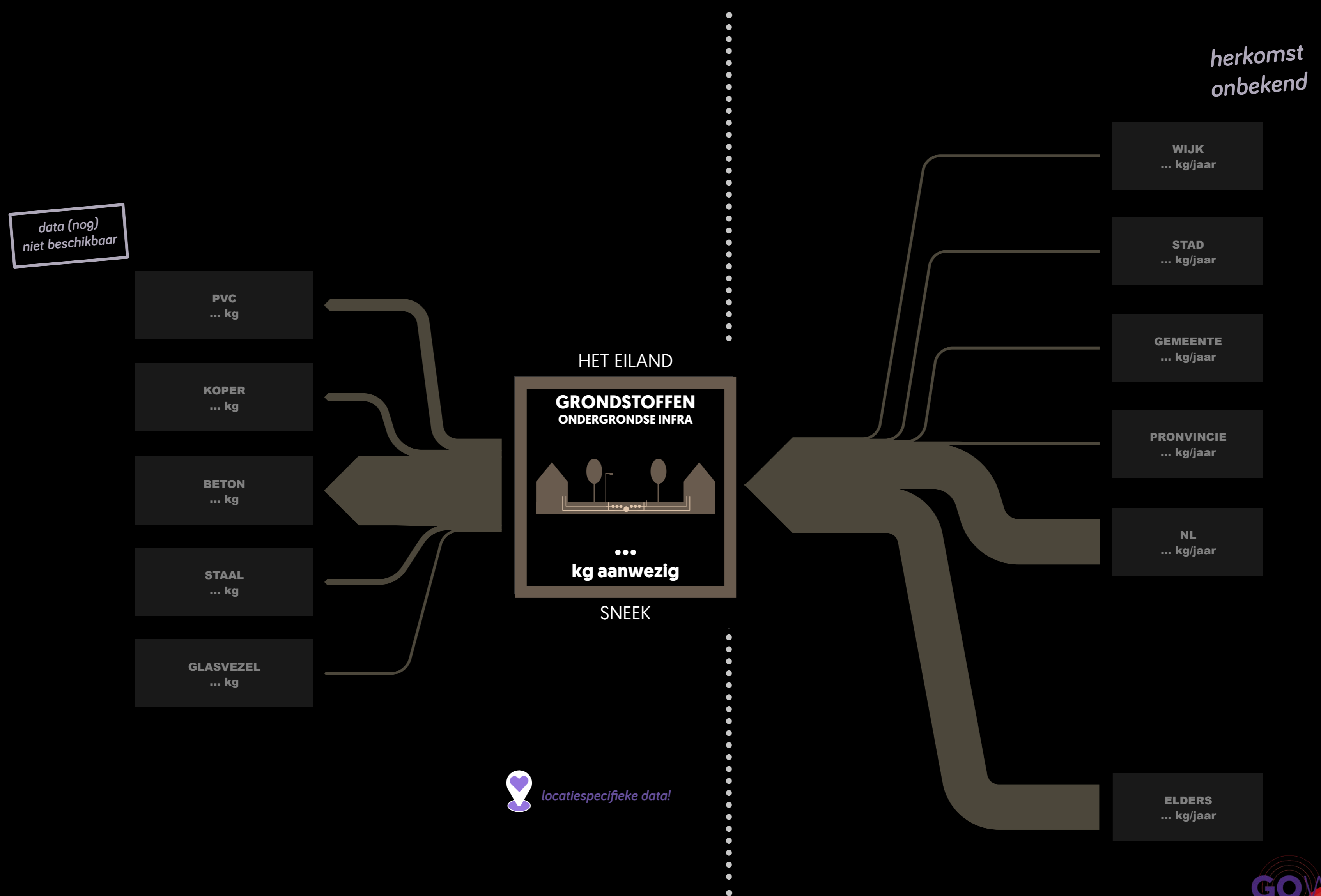
HET EILAND



HUIDIG SYSTEEM

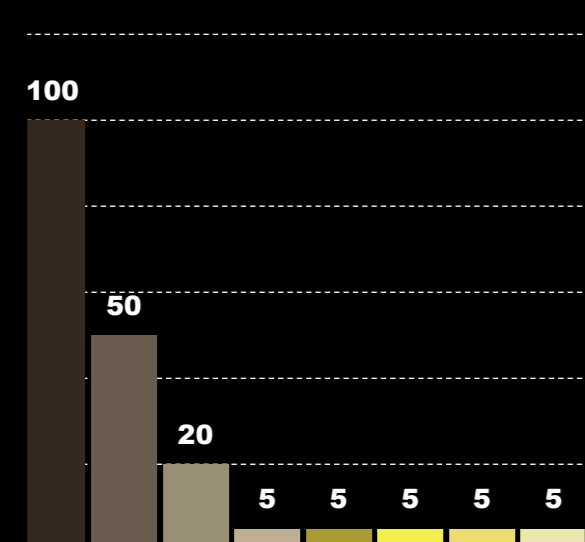
VRAAGGEMEENSCHAP

INVULLING



DIAGRAMMEN & CIJFERS

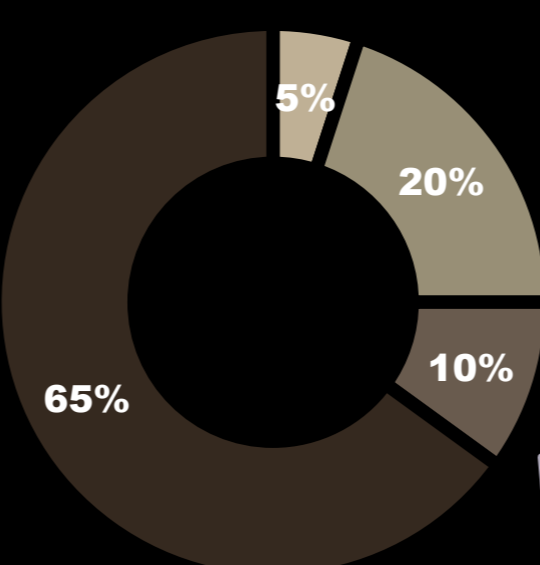
GRONDSTOFFEN VOLUME



- STAAL
- PVC
- KERAMIEK
- BETON
- GLASVEZEL
- KOPER

data (nog) niet beschikbaar

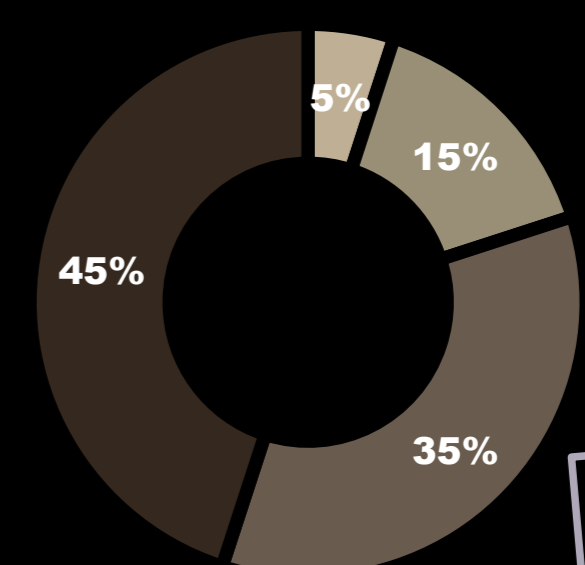
MATE VAN RECYCLING (VEWERKING)



- LOKAAL RECYCLEBAAR
- NATIONAAL RECYCLEBAAR
- ELDERS RECYCLEBAAR
- NIET RECYCLEBAAR

data (nog) niet beschikbaar

HERGEBRUIKBARE MATERIALEN

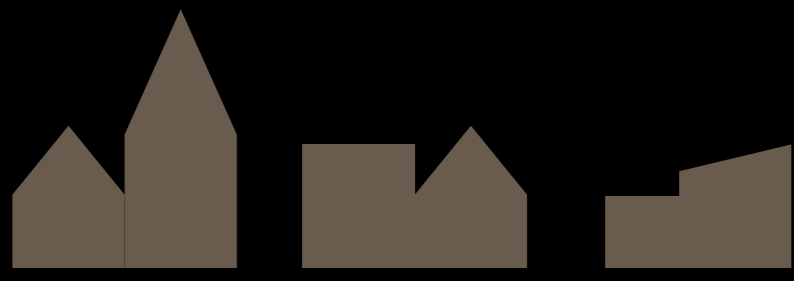


- LOKAAL RECYCLEBAAR
- NATIONAAL RECYCLEBAAR
- ELDERS RECYCLEBAAR
- NIET RECYCLEBAAR

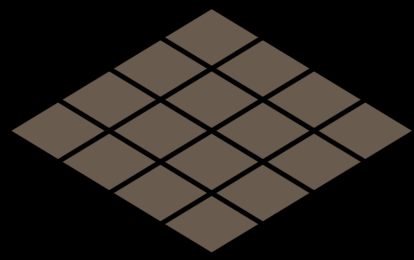
data (nog) niet beschikbaar

GRONDSTOFFEN GEBOUWDE OMGEVING - BEBOUWING

BESTAANDE SITUATIE



68 PANDEN SLOPEN



18.000 M² GEBRUIKSOPPERVLAK

...

...

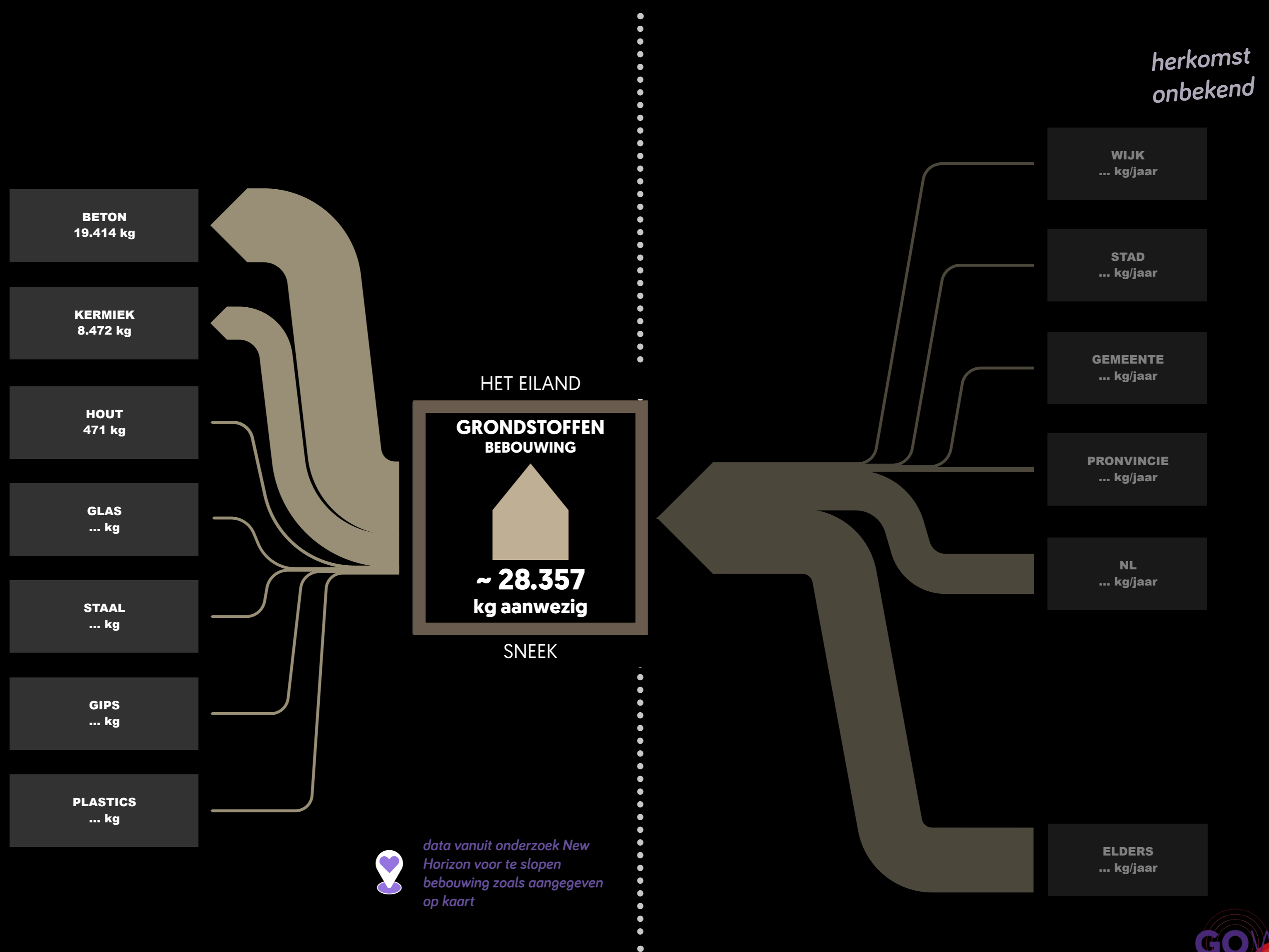
HET EILAND



HUIDIG SYSTEEM

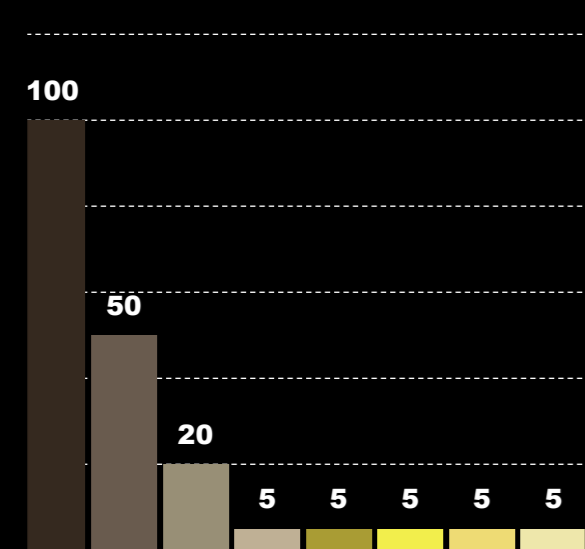
VRAAGGEMEENSCHAP

INVULLING



DIAGRAMMEN & CIJFERS

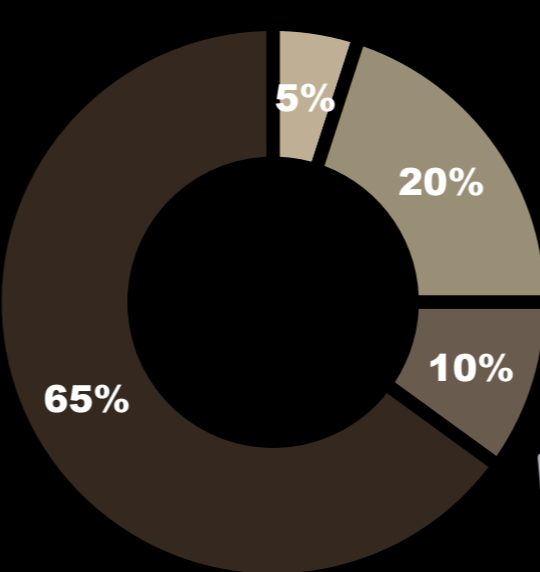
GRONDSTOFFEN VOLUME



- GLAS
- HOUT
- KERAMIEK
- BETON
- ...
- GIPS
- KALKZANDSTEEN
- BITUMEN

data (nog) niet beschikbaar

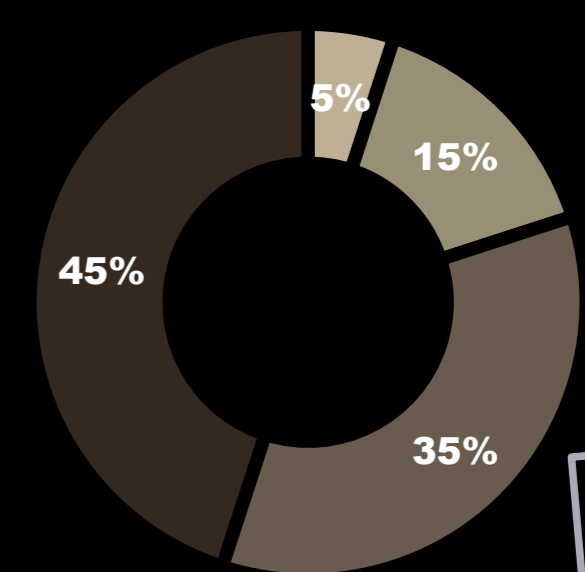
MATE VAN RECYCLING (VEWERKING)



- LOKAAL RECYCLEBAAR
- NATIONAAL RECYCLEBAAR
- ELDERS RECYCLEBAAR
- NIET RECYCLEBAAR

data (nog) niet beschikbaar

HERGEBUIKBARE MATERIALEN



- LOKAAL RECYCLEBAAR
- NATIONAAL RECYCLEBAAR
- ELDERS RECYCLEBAAR
- NIET RECYCLEBAAR

data (nog) niet beschikbaar

VOEDSEL

BESTAANDE SITUATIE



1315 MENSEN



825 HUISHOUDENS

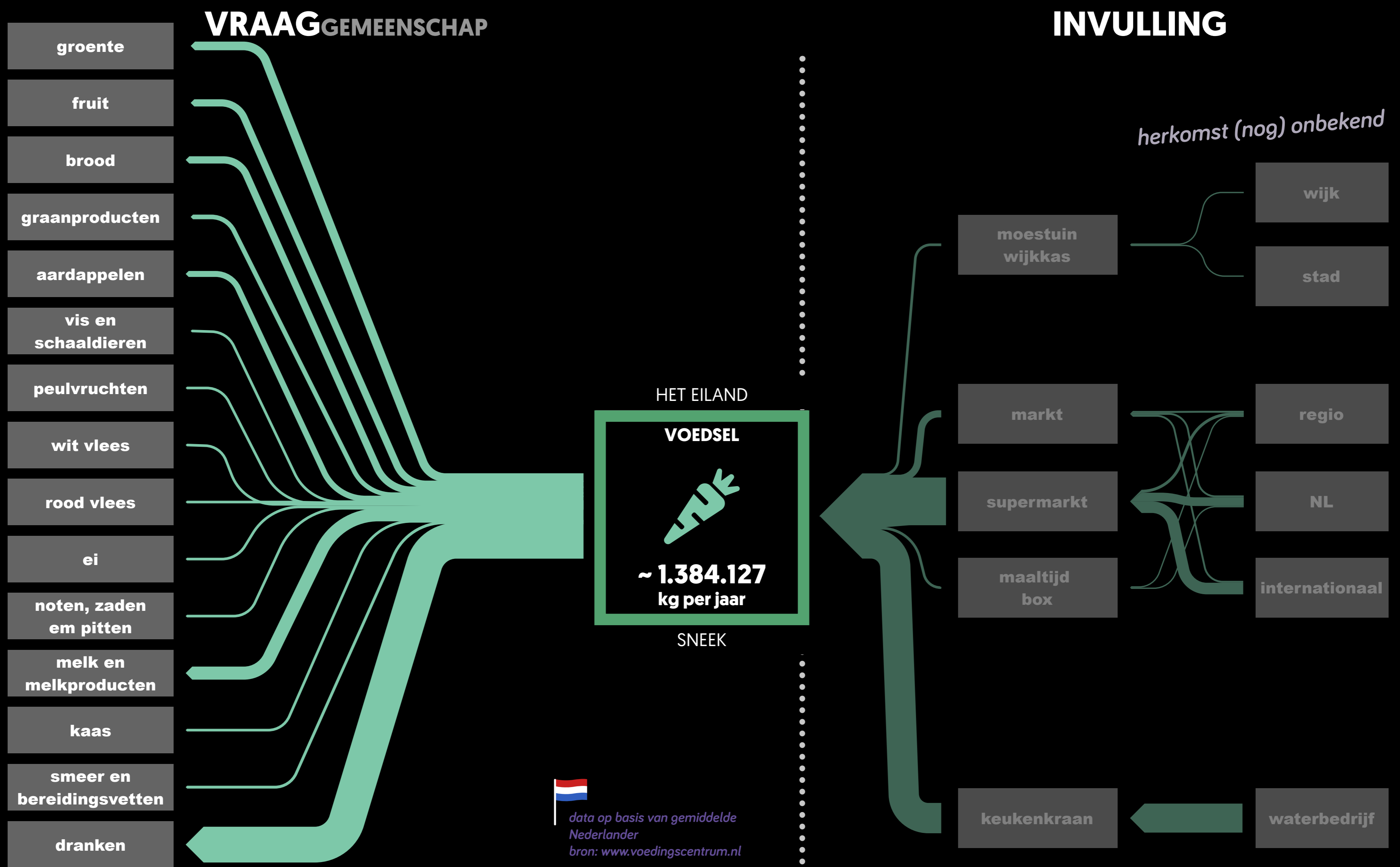
...

...

HET EILAND

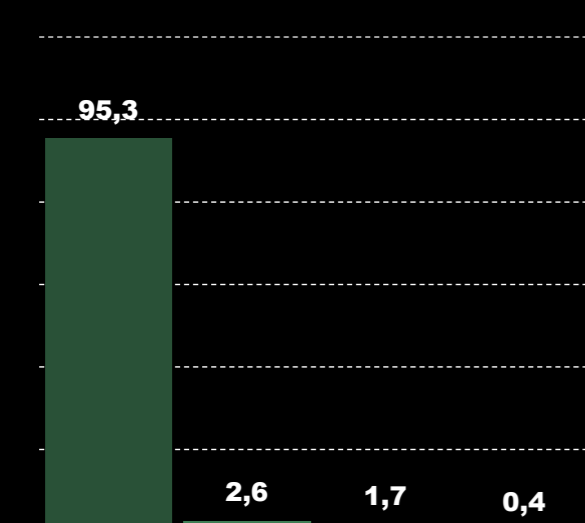


HUIDIG SYSTEEM



DIAGRAMMEN & CIJFERS

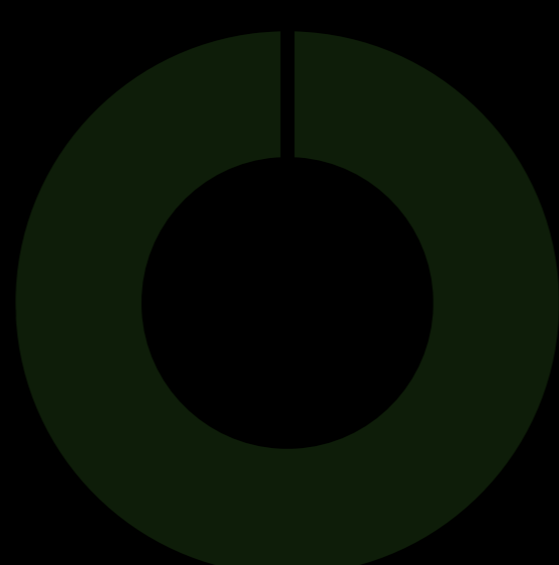
VOEDSELPATRONEN



- ALLES ETER
- PESCOTARIËR
- VEGETARIËR
- VEGANIST

GROEN / MOESTUIN

percentage van openbaar groen dat moestuin is



VOEDSELPRODUCTIE

binnen plangebied

