

# GIS-kaarten voor Impactanalyse

***Project Strategische analyse en participatief  
actieplan voor Zuidoost Suriname***

# GIS-kaarten voor Impactanalyse

Christiaan Jolly

Tom Kuyper

IVM-VU

Project Strategische Analyse en Participatief Actieplan voor  
Zuidoost Suriname



M.A. Molendijk

E-mail: [mathilde.molendijk@ivm.vu.nl](mailto:mathilde.molendijk@ivm.vu.nl)



C.A.G. Jolly

E-mail: [cag\\_jolly@hotmail.com](mailto:cag_jolly@hotmail.com)

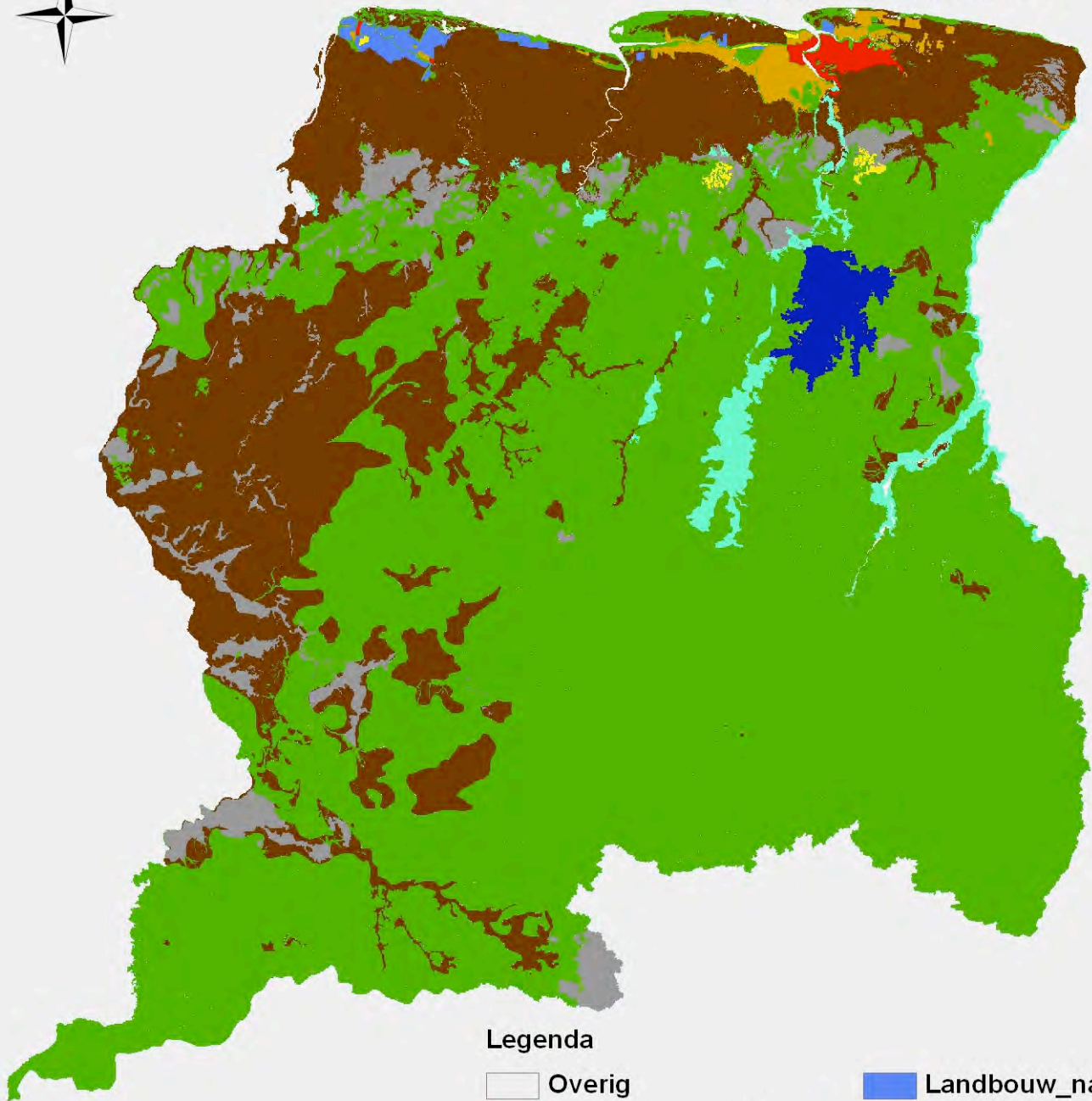
T.M. Kuyper

E-mail: [tom\\_kuyper@hotmail.com](mailto:tom_kuyper@hotmail.com)

# Basis ruimtegebruiksk kaart Suriname



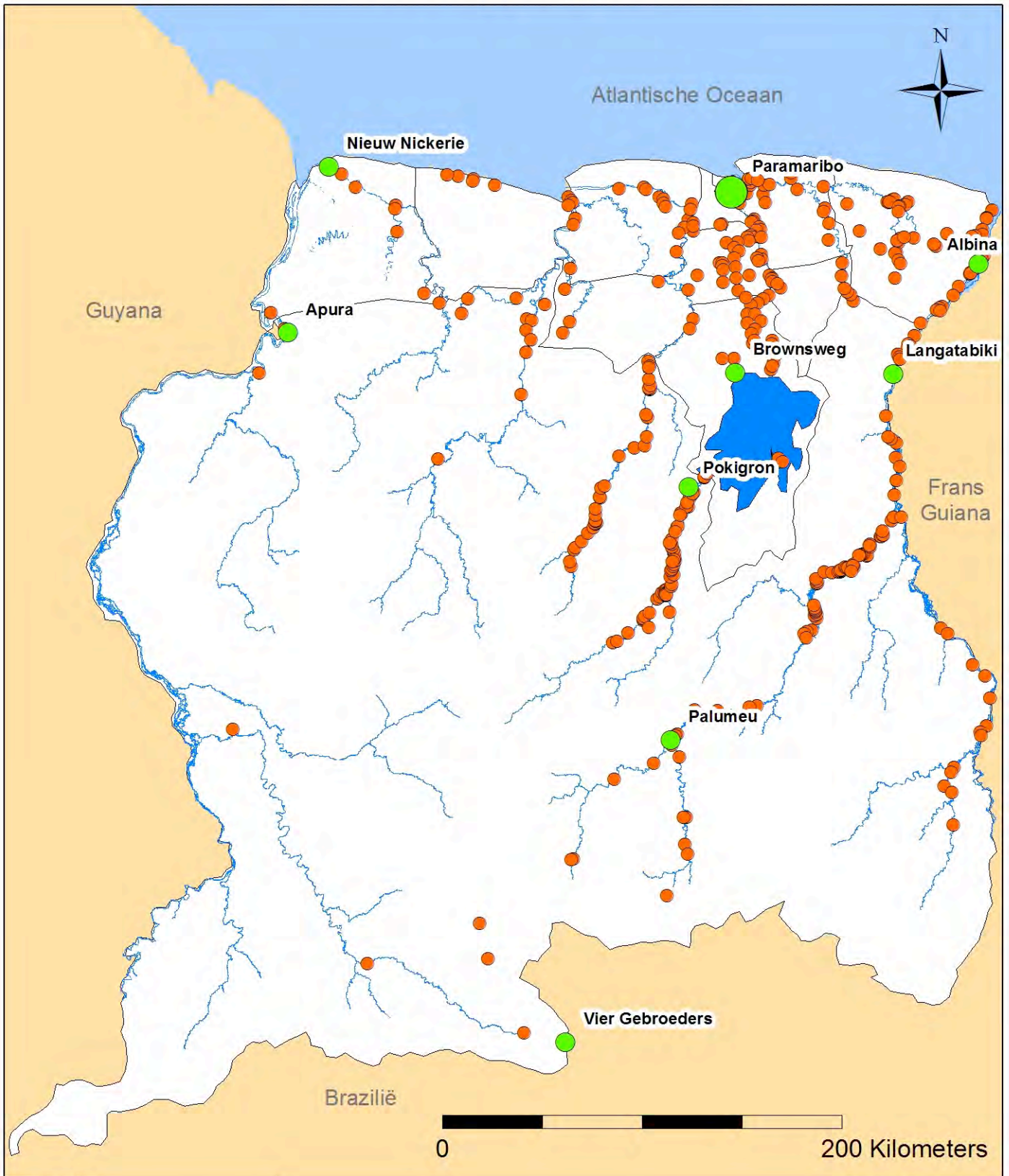
0 15 30 60 90 Kilometers



## Legenda

- |                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Overig                | Landbouw_nat |
| Landbouw_zwerf        | Bos          |
| Urbaan                | Moeras       |
| Landbouw_grootschalig | Open_gebied  |
| Landbouw_kleinschalig | Water        |

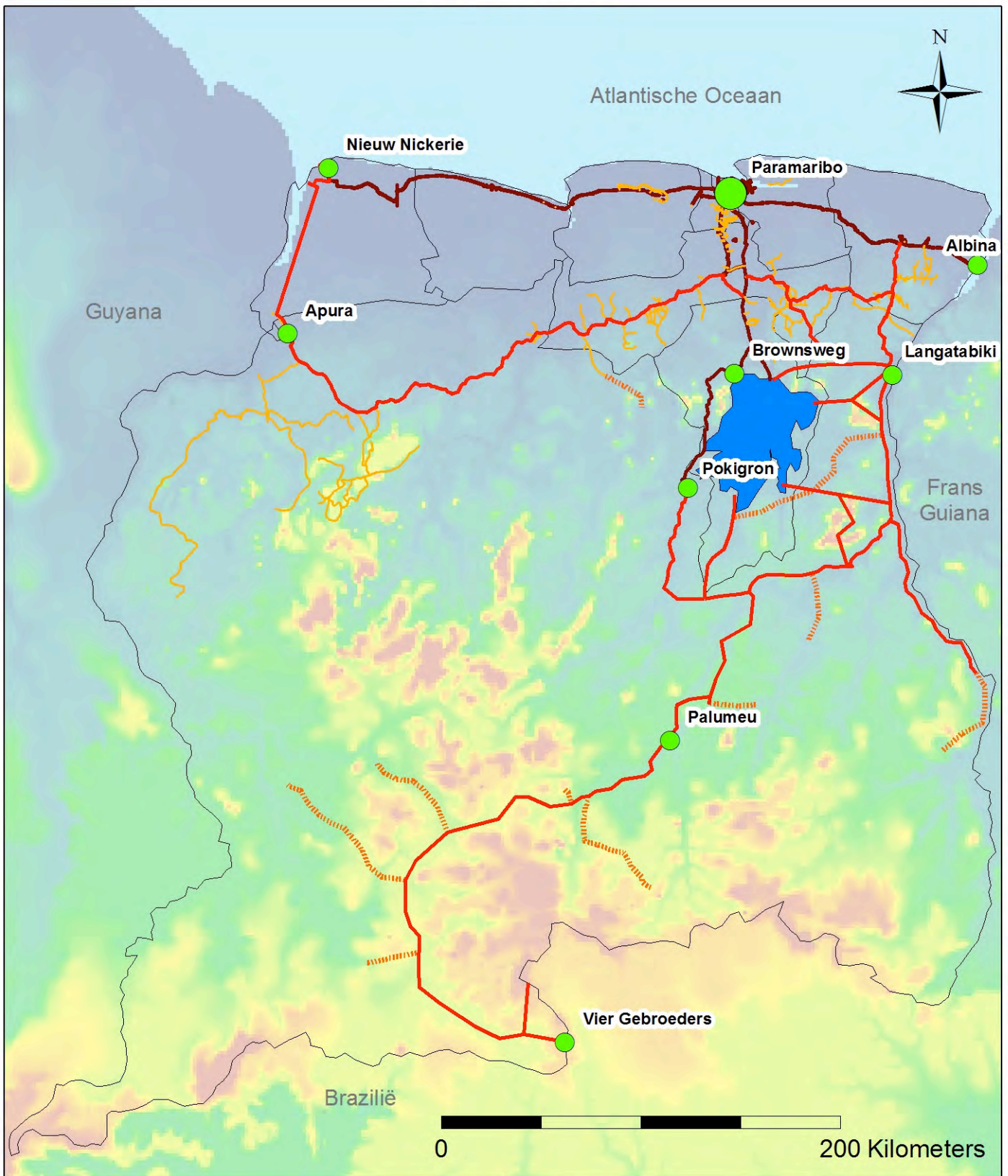
# Gemeenschappen in Suriname



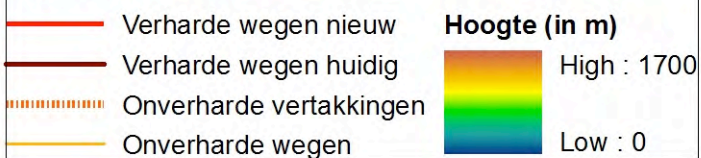
## Legenda

- Gemeenschap
- Rivier
- Brokopondo Stuwmeer
- Districten

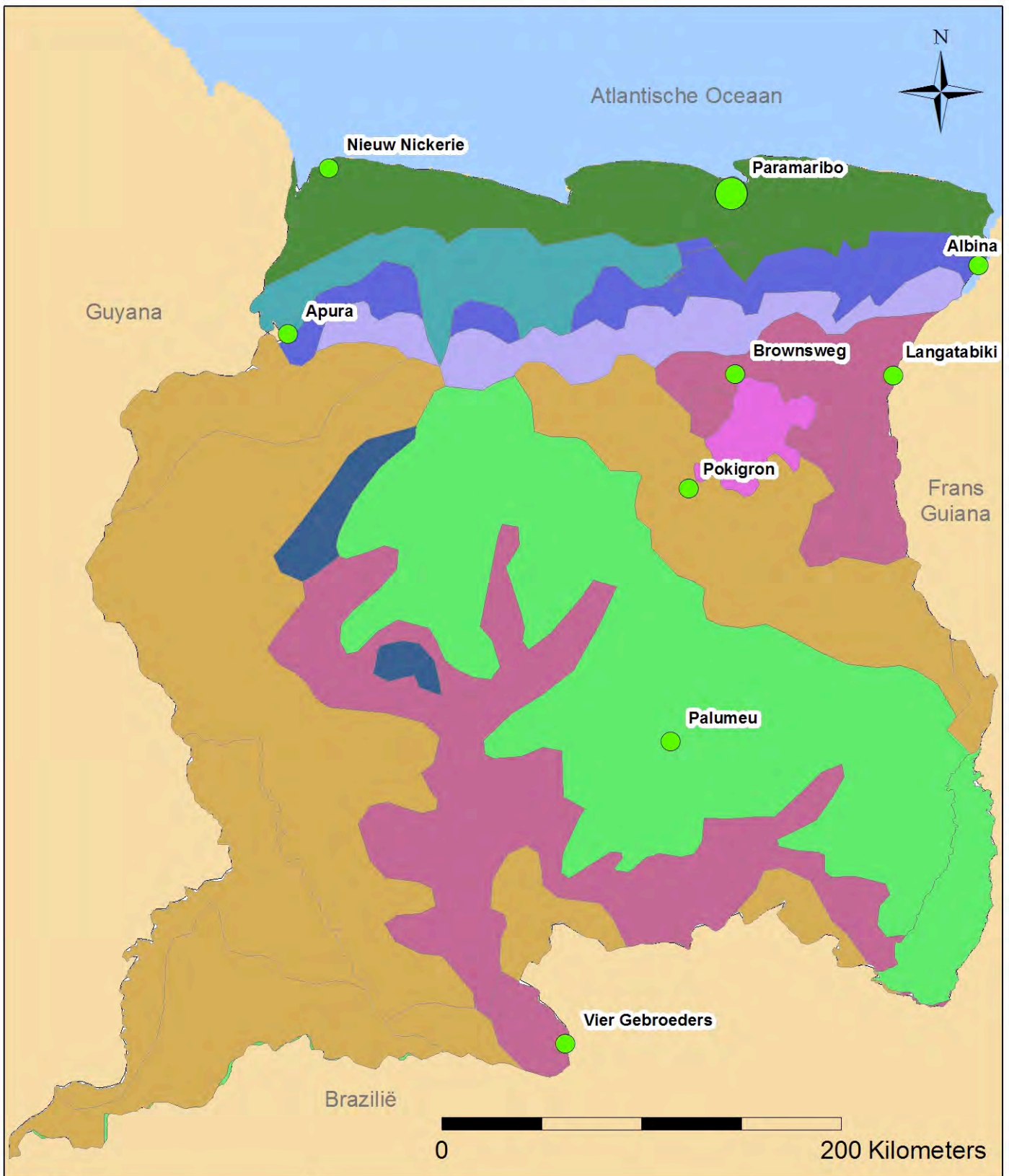
# Hoogtekaart



## Legenda



# Dominante bodem



**Legenda**

Bodemtype	
FRx	PTa
ACH	GLu
ARa	HSf
FRh	LPd
	WR

# Infrastructuur



## Legenda

- |                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| — Verharde wegen nieuw    | ■ Brokopondo Stuwmeer |
| — Verharde wegen huidig   | □ Districten          |
| — Onverharde wegen        | — Dam                 |
| — Onverharde vertakkingen |                       |



# Locatie grondstoffen Lutchman & Karsen



## Legenda

	Verharde wegen nieuw	<b>Grondstoffen Lutchman&amp;Karsen</b>		Dolomiet		Mangaan	
	Verharde wegen huidig			Aardolie		Goud	
	Onverharde vertakkingen		Bauxiet		IJzererts		Raffinaderij
	Onverharde wegen		Bauxietverwerking		Koper		

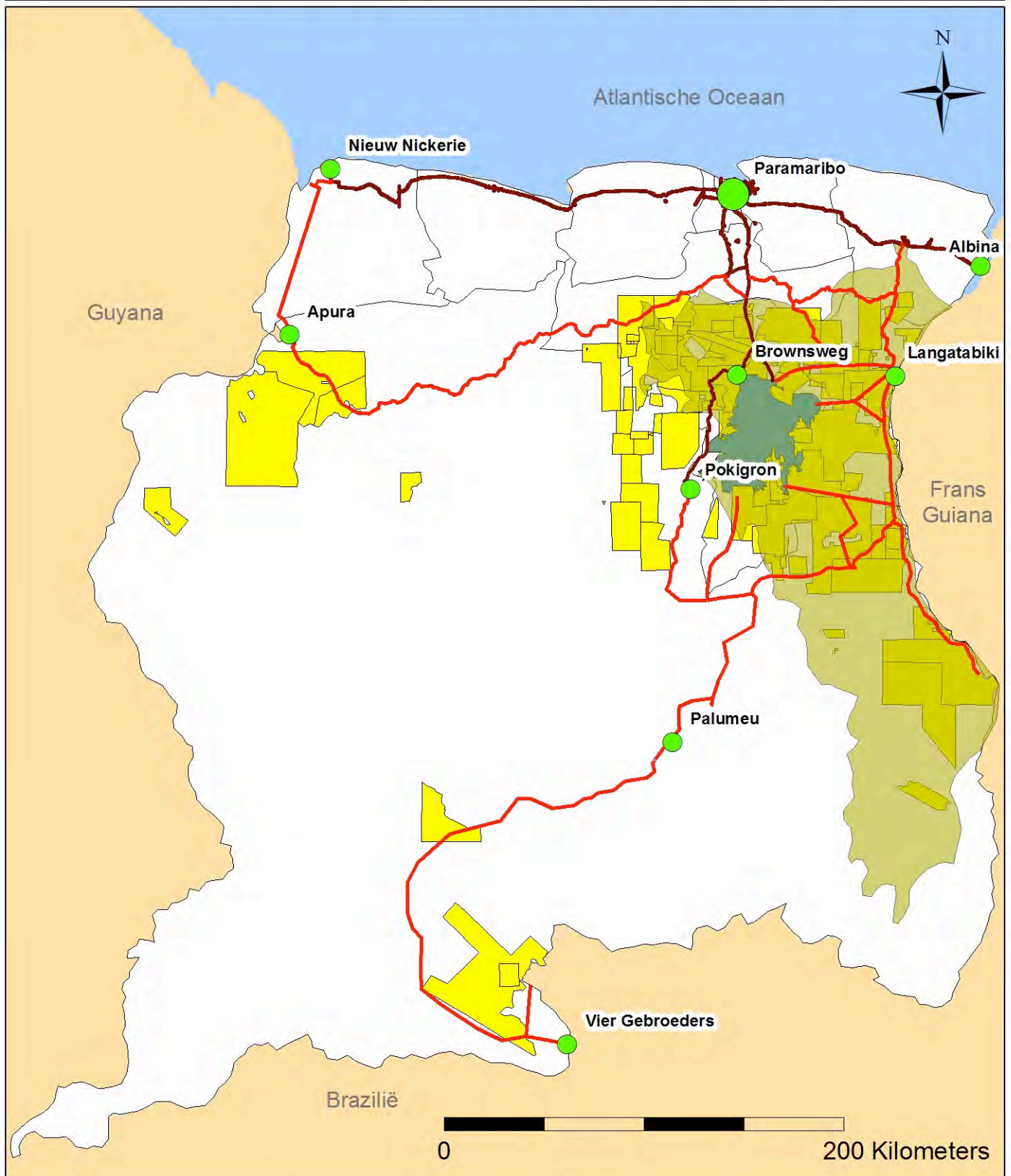
# Greenstone Belt Area



## Legenda

- Verharde wegen nieuw
- Verharde wegen huidig
- Greenstone Belt Area
- Brokopondo Stuwmeer
- Districten

# Greenstone Belt Area met goudconcessies








## Legenda

- |   |  |
|---|--|
|  Verharde wegen nieuw  |  Greenstone Belt Area |
|  Verharde wegen huidig |  Brokopondo Stuwmeer  |
|  Goudconcessies        |  Districten           |

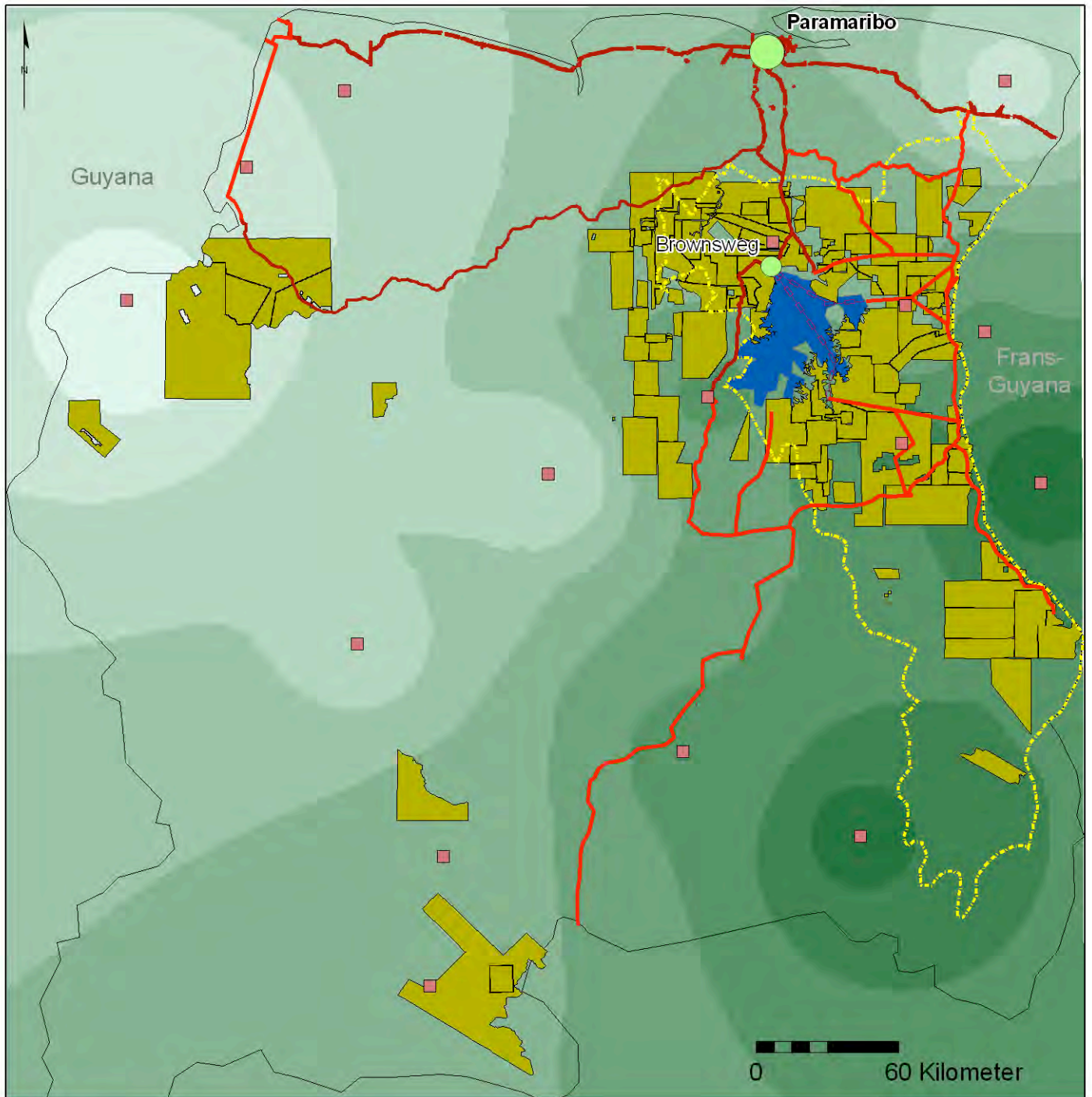
# Houtkapconcessies



**Legenda**

	Verharde wegen nieuw		Brokopondo Stuwmeer
	Verharde wegen huidig		Districten
	Houtkapconcessies		

# Biodiversiteit Suriname, gemeten in Fisher's Alfa



## Legenda

— Wegen	□ Greenstone Belt Area	Biodiversiteit in Fisher's Alfa	56 - 63
— Geplande wegen	■ Goudconcessies	30 - 36	63 - 70
□ Ferry projecten	■ Plots biodiversiteit	36 - 43	70 - 76
		43 - 50	76 - 83
		50 - 56	83 - 89