

Verkeerskundige toets varianten uit dialogosessie 2

Dialogosessie 3
14 oktober 2020

adviseurs
mobiliteit
**Goudappel
Coffeng**

Wat kunt u deze avond verwachten

1. **Jullie hebben voorstellen ingediend**
2. **Wij hebben verkeerskundig getoetst**
 - Verkeersmodel (tool)
 - Duurzaam Veilig (landelijk beleidsprogramma)
 - Wegenscan (tool)
3. **Wat zijn de resultaten**
 - Highlights per voorstel/variant

De tools

Tools om effecten te berekenen en te kunnen vergelijken

1. Verkeersmodel

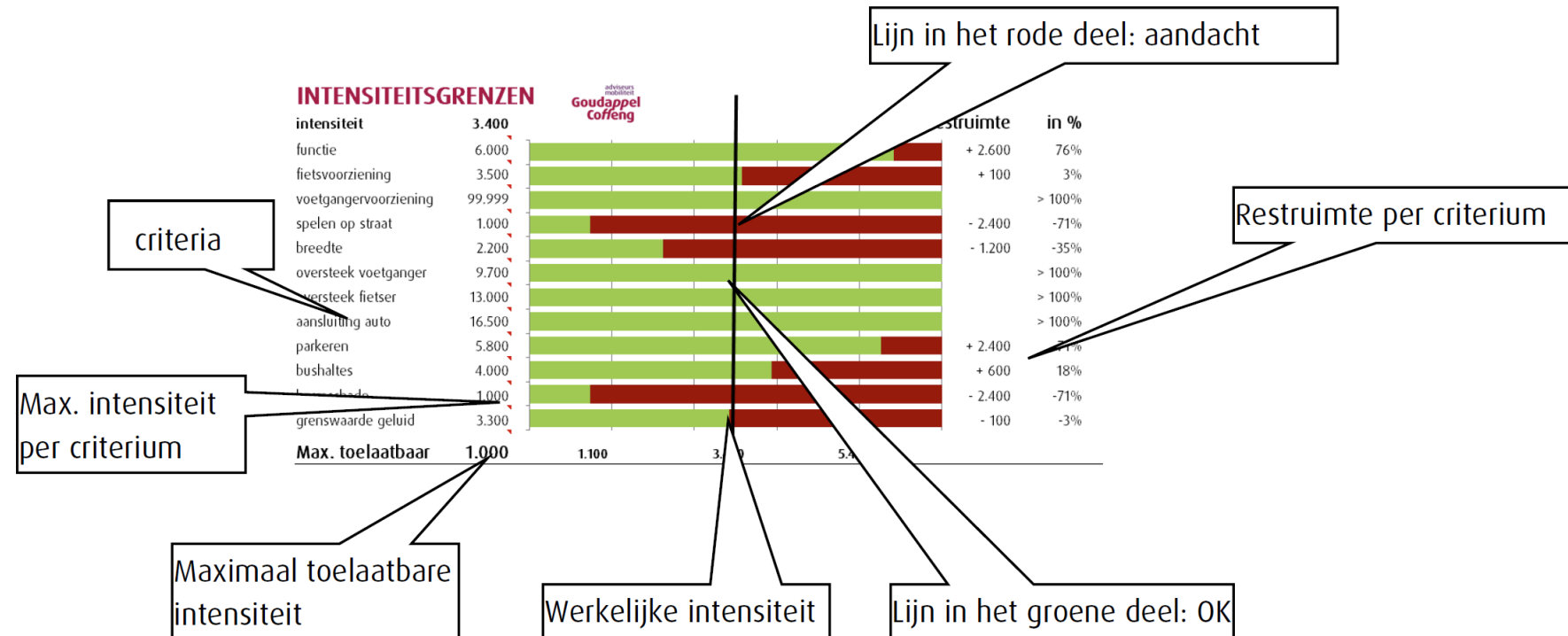
- hulpmiddel inzicht prognose verkeerscijfers
- onderlinge vergelijking varianten



De tools

2. Wegenscan

- Beoordelen van de relatie vorm-functie-gebruik
- Erftoegangswegen en gebiedsontsluitingswegen
- Intensiteitsgrenzen
- Oversteekbaarheid
- etc



De voorstellen in ons verkeersmodel

Bestemmingsplan herijking: Opwettenseweg autoluw en Laan door de Panakkers doortrekken.

ontwerp BP herijking

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef

Wettenseind/Vor-
sterdijk aansluiten
op Opwettense-
weg richting zuid

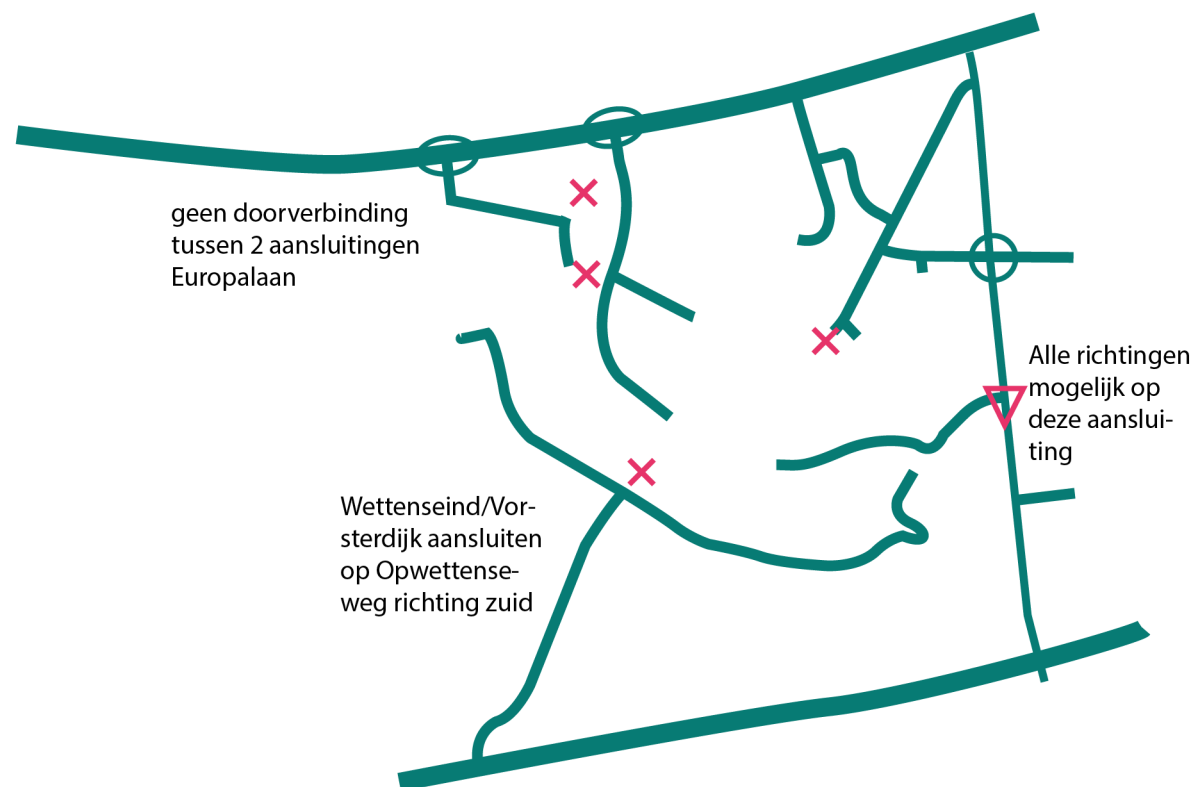
Alle richtingen
mogelijk op
deze aanslui-
ting



De voorstellen in ons verkeersmodel

- **Voorstel A:** *Geen doorgaande verbindingen door Nuenen West. Nuenen West wordt opgedeeld in 3 deelgebieden die hun 'eigen' ontsluiting hebben op respectievelijk Europalaan en Geldropsedijk.*

Voorstel A



De voorstellen in ons verkeersmodel

- **Voorstel B:** *Randvoorwaarden van de Gemeenteraad. Opwettenseweg open en Laan door de Panakkers doorgetrokken*

Voorstel B (Raad)

Alle zones van Nuenen West sluiten aan op de Laan door de Panakkers /Bakertdreef



De voorstellen in ons verkeersmodel

- **Voorstel C:** *Nieuwe ontsluitingsweg zuidelijk van de Opwettenseweg. Opwettenseweg open en Laan door de Panakkers niet aangesloten op Wettenseind.*

Voorstel C (Nuenen Zuid)

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef



De voorstellen in ons verkeersmodel

- **Voorstel D1: Openstelling van de busbanen**

Voorstel D1 (openstellen busbaan)

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef

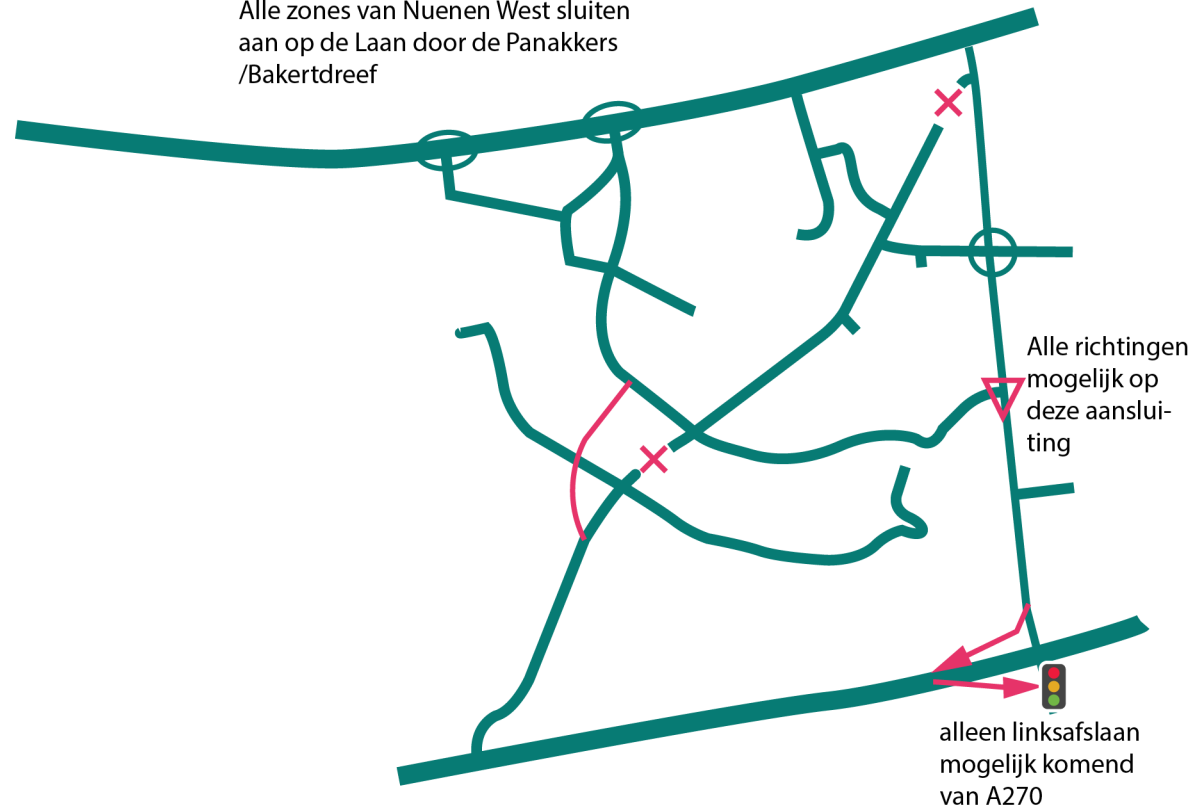


De voorstellen in ons verkeersmodel

- **Voorstel D2:** *Openstelling van de busbanen en een nieuwe ontsluitingsweg noordelijk van de Opwettenseweg. De Opwettenseweg wordt op 2 plaatsen 'geknipt'.*

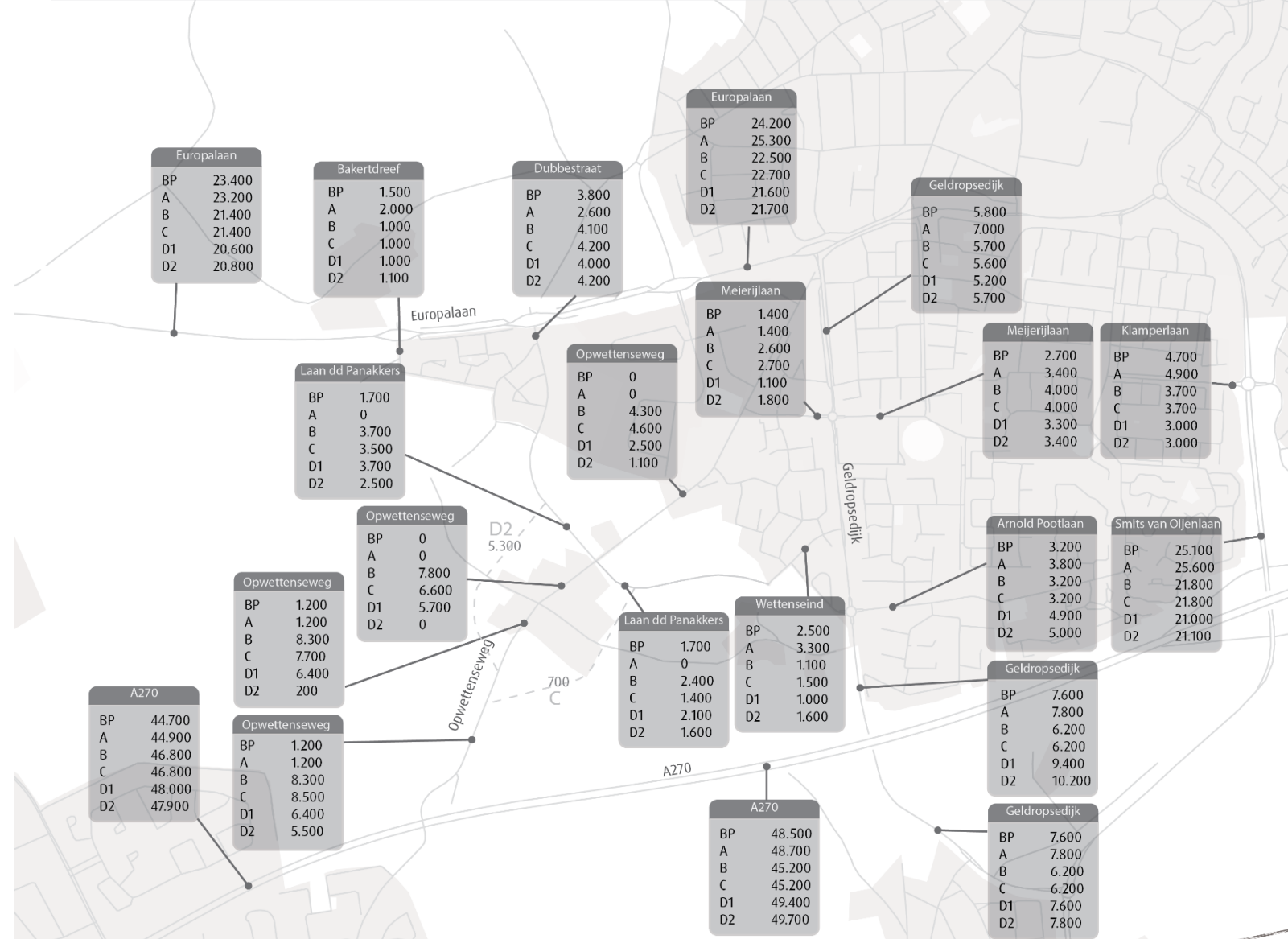
Voorstel D2 (Opwettenseweg Veilig en VVN)

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef



Resultaten

Intensiteiten variant nav Quick scan



Variant BP

ontwerp BP herijking

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef



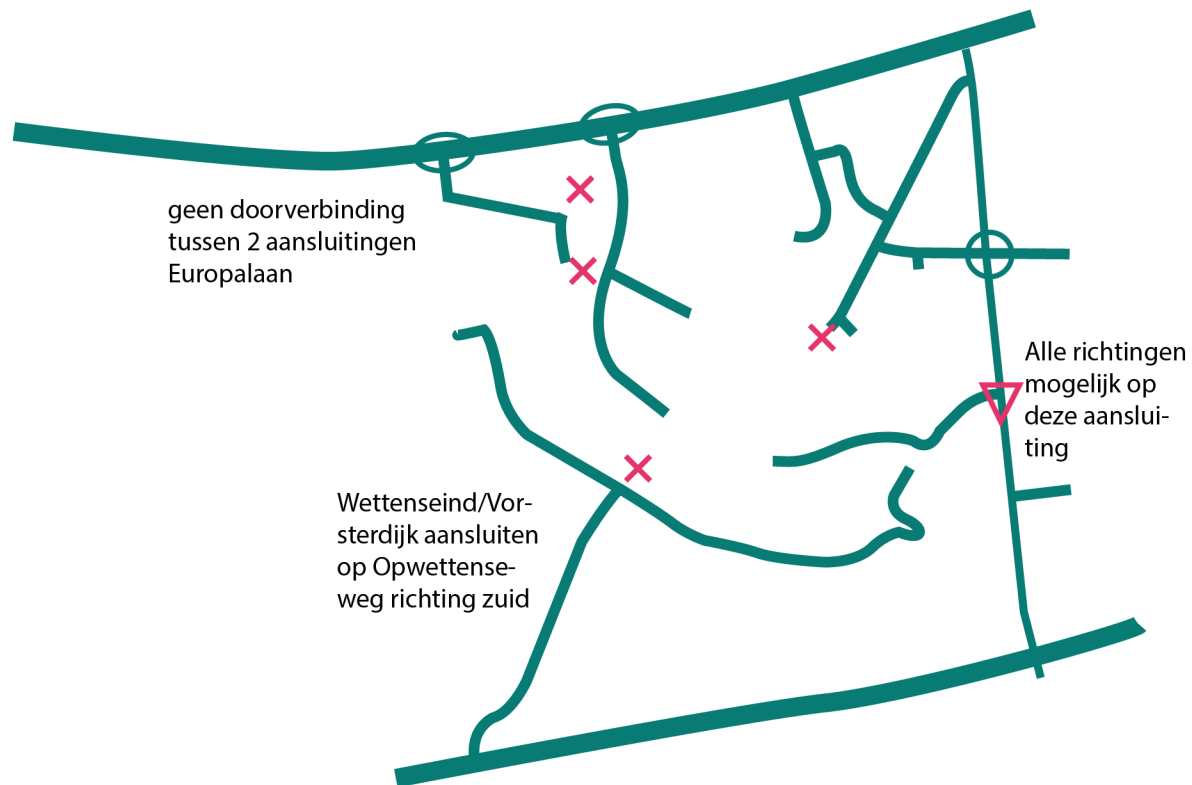
Wettenseind/Vor-
sterdijk aansluiten
op Opwettense-
weg richting zuid

Alle richtingen
mogelijk op
deze aanslui-
ting

- **Opwettenseweg autoluw**
- **Geen doorgaand verkeer door Nuenen West**
- Verkeer uit Nuenen Zuid meer via Smits van Oijenlaan (Klamperlaan)

Variant A

Voorstel A



- **Opwettenseweg autoluw**
- **Geen doorgaand verkeer door Nuenen West**
- **Veilige schoolomgeving**
- **Geldropsedijk en Wettenseind meer verkeer**

Variant B

Voorstel B (Raad)

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef



- **Weinig verkeer Wettenseind**
- **Drukke schoolomgeving**
- **Drukke doorgaande route door Nuenen West**

Variant C

Voorstel C (Nuenen Zuid)

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef



- **Weinig verkeer Wettenseind**
- **Drukke schoolomgeving**
- **Drukke doorgaande route door Nuenen West**

Variant D1

Voorstel D1 (openstellen busbaan)

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef

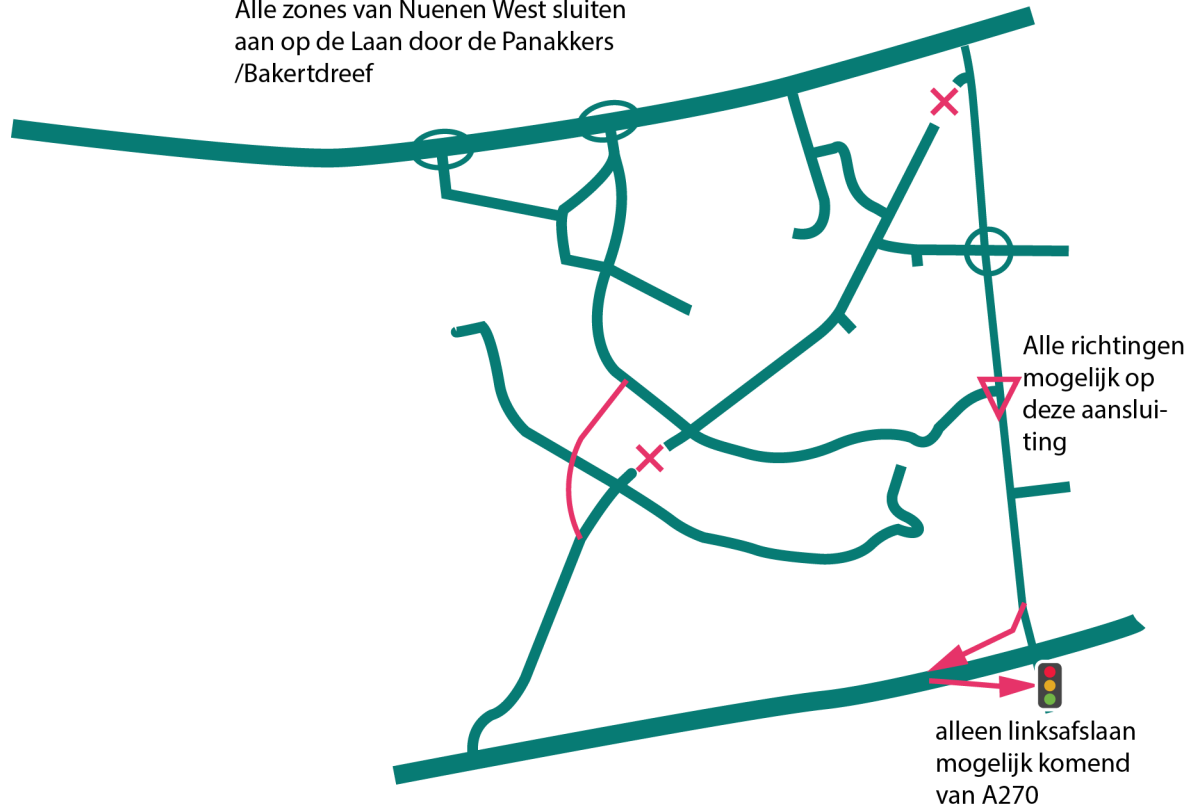


- **Weinig verkeer Wettenseind**
- Drukke schoolomgeving
- Drukke doorgaande route door Nuenen West blijft
- Veel verkeer vanuit Nuenen Zuid via Geldropsedijk (Arnold Pootlaan)

Variant D2

Voorstel D2 (Opwettenseweg Veilig en VVN)

Alle zones van Nuenen West sluiten
aan op de Laan door de Panakkers
/Bakertdreef



Alle richtingen
mogelijk op
deze aansluiting

alleen linksafslaan
mogelijk komend
van A270

- **Stukje Opwettenseweg autoluw**
- Verkeer verplaatst zich naar nieuwe verbinding met hoge intensiteit
- Veel verkeer vanuit Nuenen Zuid via Geldropsedijk (Arnold Pootlaan)