

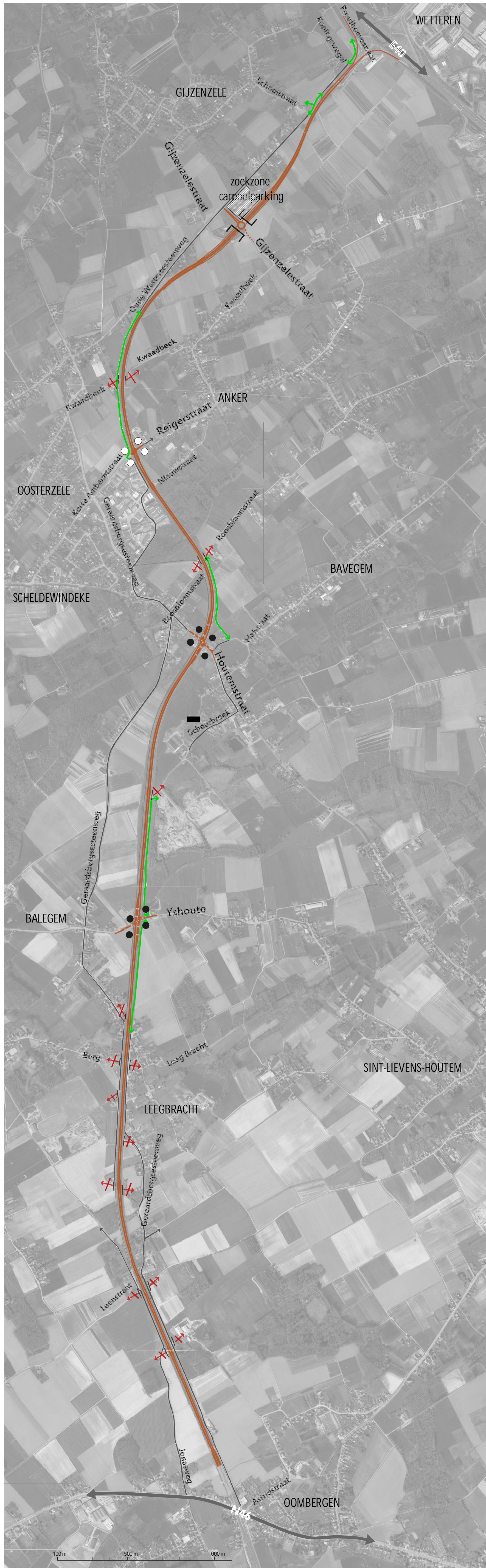
N42: Omvorming van gewestweg tot primaire weg

Voorkeursalternatief

2x2 wegprofiel met 4 kruispunten

2x2 wegprofiel

Een primaire weg zoals de N42 moet zorgen voor een vlotte en veilige verbinding van de omliggende steden en gemeenten met de E40 én van de steden en gemeenten met elkaar. Voor de inrichting werden in de verkeersstudie zowel een 2x1 profiel als een 2x2 profiel onderzocht. Een 2x1 profiel bleek echter onvoldoende om de verbindingfunctie van de N42 te garanderen. Daarom wordt een 2x2 profiel voorzien.



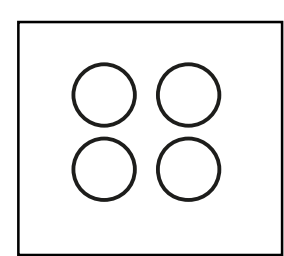
4 kruispunten

Om de doorstroming te verzekeren wordt in het voorkeursalternatief het aantal kruispunten met lokale wegen beperkt. De voorkeur gaat naar verkeerslichten omdat deze toelaten het verkeer naar de E40 te doseren.



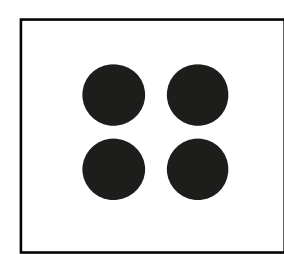
1. Gijzenzelestraat

Het nieuwe tracé voor de N42 gaat door een tunnel. Bovengronds wordt de aansluiting met de Gijzenzelestraat gemaakt via een rotonde. De afslag richting Kwaadbeek is enkel toegankelijk voor landbouwverkeer, openbaar vervoer en fietsers.



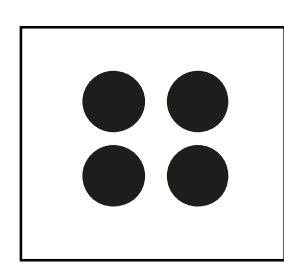
2. Reigerstraat

Korte termijn: verkeerslichten behouden en optimaliseren
Lange termijn: N42 in een tunnel



3. Houtemstraat

Optimalisatie van de verkeerslichten

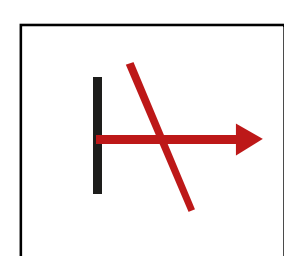


4. Yshoute

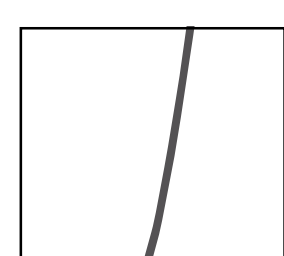
Optimalisatie van de verkeerslichten

Ventwegen verzekeren de bereikbaarheid

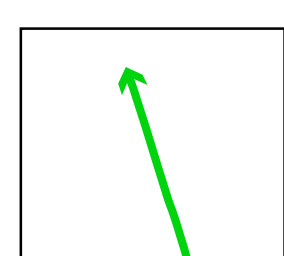
Een aantal aansluitingen verdwijnt. De bereikbaarheid van de verschillende percelen blijft verzekerd door bestaande en nieuwe ventwegen.



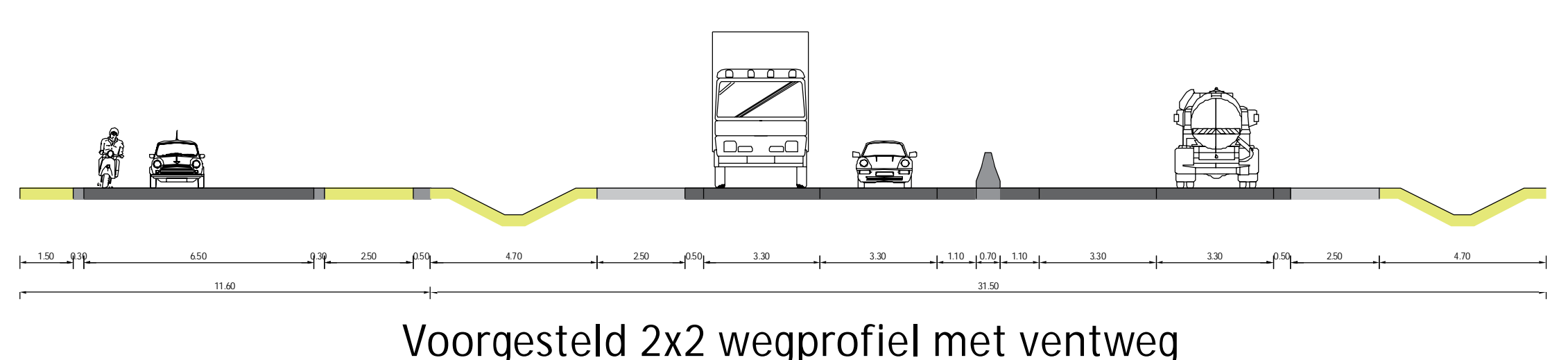
Aansluitingen die verdwijnen



Bestaande (vent)wegen



Nieuwe ventwegen



Geen autowegstatuut voor de N42

In functie van verkeersveiligheid werd onderzocht of aan de N42 een autowegstatuut kan worden toegekend. In dat geval mag traag landbouwverkeer geen gebruik meer maken van de N42. Gezien de nadelen die dit meebrengt (meer nood aan ruimte voor het realiseren van parallelwegen en toenemende hinder op de lokale wegen) wordt geen autowegstatuut aan de N42 toegekend. Het snelheidsregime blijft zo beperkt tot 90 km/h.