

P+R potentie station Wijchen

Factsheet onderzoeksresultaat

Station Wijchen maakt onderdeel uit van de Stadsregiorail van de Stadsregio Arnhem Nijmegen. In dit kader gaat de frequentie richting Nijmegen en Arnhem omhoog naar vier treinen per uur. Het aantal reizigers, en dus ook het aantal P+R-gebruikers zal toenemen. Er is nu al een tekort aan parkeerplaatsen. Goudappel Coffeng heeft onderzocht hoeveel parkeerplaatsen wenselijk zijn.



Omdat we ons verplaatsen

adviseurs
mobiliteit
**Goudappel
Coffeng**



Stadsregiorail

Station Wijchen maakt onderdeel uit van de Stadsregiorail van de Stadsregio Arnhem Nijmegen. In dit kader gaat de frequentie richting Nijmegen omhoog naar vier treinen per uur. Twee sprinters van 's-Hertogenbosch, via Nijmegen naar Arnhem en twee sprinters van Wijchen, via Nijmegen en Arnhem naar Zutphen. De verwachting is dat het aantal treinreizigers van circa 3.600 met circa 60% gaat toenemen.

Een deel van deze treinreizigers komt per auto naar het station. Momenteel zijn er rond station Wijchen in totaal 200 parkeerplaatsen; 90 parkeerplaatsen aan de noordzijde, 110 parkeerplaatsen aan de zuidzijde. Daarnaast is er op korte afstand een parkeerplaats waar treinreizigers gebruik van maken. Aan de noordzijde is de bezetting 115%. De potentie wordt gedrukt door het gebrek aan parkeerplaatsen.

Werkwijze

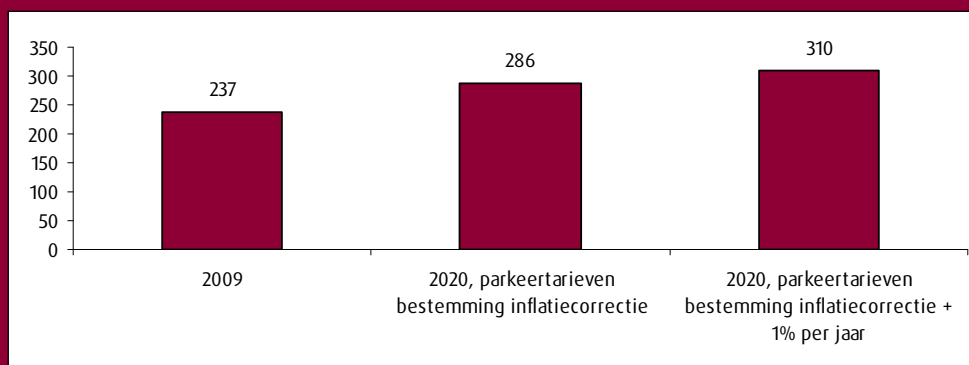
De Stadsregio en de gemeente overwegen te investeren in extra parkeerplaatsen, die op een parkeerdek gesitueerd moeten worden. Inzicht is nodig in het aantal benodigde parkeerplaatsen.

Met het verkeersmodel heeft Goudappel Coffeng de potentie van de P+R berekend. Daartoe is gebruik gemaakt van een door Goudappel Coffeng zelf ontwikkelde P+R Module en het multimodale verkeersmodel van de Stadsregio.

Uitgangspunten zijn gratis parkeren op de P+R bij station Wijchen, betaald parkeren in de centra van Nijmegen, Arnhem en 's-Hertogenbosch en concurrentie van de P+R's bij de stations Oss, Ravenstein, Nijmegen Dukenburg en Nijmegen Goffert. De tool houdt automatisch rekening met de reismotieven van de gebruikers.

Onderstaande grafiek geeft de resultaten van de analyse weer.

VNA104/Wgfr/1594



Stadsregio Arnhem Nijmegen

P+R Potentie station Wijchen

Goudappel Coffeng Eindhoven

Flight Forum 92-94

T +31 (0)40 235 25 20

5657 DC Eindhoven

www.goudappel.nl

Goudappel Coffeng BV is gevestigd in Deventer, Den Haag, Eindhoven, Leeuwarden en Amsterdam.