

KIJK VOOR MEER INFORMATIE OVER HET CANDEA COLLEGE OP www.candea.nl OF BEL NAAR 0316-367800



Onderzoeksrapport Fileproblematiek A12

door leerlingen van het
Candea College

Leerlingen van het Candea College buigen zich over de fileproblematiek op de A12 tussen Beek en Arnhem

Vijf leerlingen van het Candea College: Amber Ketz, Anne van den Berg, Fleur Leenders, Mats van Rossem (niet op de foto) en Sanne Hillebrink hebben in het kader van een technasiumopdracht door Rigo Heldoorn, statenlid voor D66, een rapport geschreven over de fileproblematiek op de A12 (gefocust is op het traject tussen Beek / Montferland en Arnhem). Op woensdag 4 juli 2018 hebben de leerlingen het eindrapport aangeboden aan de plaatsvervangende voorzitter van de Provinciale Staten, de heer Kees van Baak.

Aanleiding.

De aanleiding voor het onderzoek is dat het steeds drukker wordt op de snelweg tussen Beek en Arnhem en daardoor ook het aantal files toeneemt. De technasiumopdracht van Rigo Heldoorn behelste dat het probleem niet opgelost wordt met meer asfalt maar dat de leerlingen juist een creatieve oplossing moeten bedenken. De oplossing op de korte termijn is er: de A15 wordt tussen 2021-2013 doorgetrokken en zal een groot deel van de drukte oplossen.



De leerlingen hebben zich verdiept in de problematiek door een onderzoeksrapport te maken. Ze hebben gesproken met mensen van Rijkswaterstaat en gekeken naar hun rol en naar de rol van de Provincie (het is ook hun probleem: als de snelweg dichtslibt, hebben de provinciale wegen er ook last van). Het traject

tussen Beek en Arnhem is 'zeer druk' in de ochtendspits en 'druk' in de avondspits. De leerlingen hebben het eindproduct in de vorm van een initiatiefvoorstel neergelegd bij de Provinciale Staten.



Waaruit bestaat een initiatiefvoorstel: een initiatiefvoorstel wordt opgesteld om een idee door te voeren in de Provinciale Staten. Dit voorstel bestaat uit vier onderdelen: een inleiding met een aanleiding tot het voorstel, een uitleg met wat het voorstel inhoudt, een stuk met waarom het voorstel moet worden aangenomen en een onderbouwing voor het voorstel met voorbeelden en feiten. Ook moet het voorstel een zodanige overtuigingskracht hebben om een meerderheid te behalen om aangenomen te worden. Een initiatiefvoorstel heeft altijd een thema die overeenkomt met de kerntaken van de Provinciale Staten.

Rol van de Provinciale Staten: de provincie Gelderland wil, d.m.v. nieuwe technieken, data, diensten, kennis en gedragsbeïnvloeding, de bestaande infrastructuur beter benutten. Dit noemt men slimme mobiliteit. Zo wordt de doorstroming hopelijk beter, evenals de duurzaamheid en veiligheid van het verkeer.

Rol van Rijkswaterstaat: Rijkswaterstaat is onderdeel van het ministerie van infrastructuur en waterstaat. Zij zorgt voor het onderhoud van de wegen en bestrijdt files door wegen beter te benutten d.m.v. een betere doorstroming te stimuleren. Bijv. op de matrixborden dynamisch de maximumsnelheid aan te geven en door het

inzetten van toeritdoseerinstallaties en spits- en bufferstroken. Samen werken ze - met regionale overheden en het bedrijfsleven - aan het programma *Beter Benutten* (zie ook de website van *Platform beter benutten*).

Oplossingen:

Een opgelost fileprobleem levert veel voordelen op voor de weggebruikers, voor de gezondheid van de omwonenden en voor de Provincie zelf. Oplossingen uit het verleden willen de leerlingen met nieuwe technieken creatief combineren:

- * carpoolen: voordeel: minder auto's op de weg, maar nadeel is afhankelijk zijn van anderen.
- * openbaar vervoer: voordeel: minder auto's op de weg, nadeel: OV is duur en onbetrouwbaar.
- * financiële beloning bij het vermijden van de spits werkt op de korte termijn, nadeel voor de langere termijn: de kosten lopen hoog op, bij geen beloning gaan mensen weer spitsrijden.
- * thuiswerken en/of flexibele werktijden: minder auto's op de weg, nadeel: kan niet met ieder beroep.
- * meer infrastructuur geeft alleen voordeel voor de korte termijn, niet op de lange termijn;
- * verkeertechnische ingrepen zoals verkeer monitoren (waarschuwen d.m.v. een app voor files) en meer politiecontroles.

Tenslotte willen de leerlingen hun voorstellen toetsen aan de plannen, de ideeën en visie van Rijkswaterstaat.

