

## Studenten STK brengen alle fietspaden in kaart



FOTO: JHP

Arne en Jochen (rechts) rijden de fietspaden in Kapelle-op-den-Bos af voor een kwaliteitscontrole.

**Dat de fietspaden er op heel wat plaatsen in Kapelle-op-den-Bos slecht bij liggen, is geen geheim. Nu willen studenten Jochen Valcke en Arne Robberechts van het Sint-Theresiacollege dit ook wetenschappelijk aantonen met een speciale meetfiets.**

### ARNE EN JOCHEN

**“De score van het fietspad in de Veldstraat is lager dan nul op tien”**

Jochen en Arne van het Zesde Jaar Wetenschappen Wiskunde van het STK, komen al een paar jaar met de fiets naar het Sint-Theresiacollege in Kapelle-op-den-Bos. Jochen komt van Vilvoorde, Arne vanuit Nieuwenrode. “Tot aan de grens met Kapelle-op-den-Bos valt het nogal mee, maar vanaf Kapelle-op-den-Bos kan je moeilijk zeggen dat de fietspaden er comfortabel bij liggen”, zeggen ze.

### Schoolproject

Daarom koppelden beide studenten de situatie aan een schoolproject waarbinnen ze onderzochten hoe de fietspaden er in de gemeente bij liggen.

Jochen Valcke: “We hebben de eerste meetfiets van de fietsersbond in bruikleen gekregen. Die heeft een toestelletje dat afwijkingen van de zwaartekracht meet. Zo worden de trillingen gemeten en krijgen alle fietspaden uiteindelijk een score.”

Terwijl Jochen het meettoestel instelt op de fietsas van z'n voorwiel, houdt Arne met wegenkaart en lintmeter de breedte van het fietspad in het oog. “Ik noteer alles”, zegt hij.

“Het is belangrijk dat fietsers genoeg plaats hebben. Niet alleen de breedte van het pad is belangrijk, ook de afstand tot de weg. Als een auto te dicht tegen het fietspad rijdt: mag hij niet direct een fietser raken.”

Jochen en Arne rijden de komende week met de meetfiets over alle fietspaden van Kapelle-op-den-Bos. Zo brengen ze de kwaliteit van 15 kilometer aan fietspaden in kaart. De Veldstraat was eerst aan de beurt. “Nog slechter dan nul op tien: het toestel geeft een meting van 35 aan, terwijl 30 al nul op tien is”, zeggen Jochen en Arne.

Dat verbaast ook de lokale afdeling van de fietsersbond niet. Aan de Veldstraat ligt zowat het slechtste fietspad van de gemeente. Al hopen ze wel daar snel verandering in te zien.

### Papierwerk

“Er moet natuurlijk geld voor de heraanleg zijn, maar we merken toch dat het gemeentebestuur van Kapelle-op-den-Bos probeert om de fietspaden aan te pakken”, zegt Leo Nederlof van de Fietsersbond Kapelle-op-den-Bos-Londerzeel.

“Er komt ook heel wat papierwerk bij de heraanleg kijken, onder andere voor de subsidies door de hogere overheid. En dan moet er ook nog eens plaats zijn voor een breed en comfortabel fietspad.”