

## Oost-Vlaams Provinciaal Fietsnetwerk (toestand 01/01/2003)

De provincieraad keurde op 11 februari 1998 het nieuw provinciaal reglement goed ter subsidiëring van de verwezenlijking van **het provinciaal fietsnetwerk**. Het reglement voorziet in een subsidiëring van 50% voor zowel de werken, als voor de onteigeningen, kaderend in het provinciaal fietsnetwerk en van 25% voor de werken niet gesitueerd in het provinciaal fietsnetwerk, indien voldaan wordt aan bepaalde criteria.

De gemeenten worden dus financieel gestimuleerd om mee te werken aan de uitbouw van het provinciaal fietsnetwerk. Hierbij staan volgende criteria voorop :

- direct en veilig ;
- comfortabel ;
- scheiding van vervoerswijze ;
- vermijden van conflicten ;
- aantrekkelijk.

In opdracht van de bestendige deputatie werd begin mei 1998 een voorstel van fietsnetwerk uitgetekend. Het project werd geïmplementeerd in het provinciale GIS (ArcView-toepassing). De resultaten werden voorgelegd aan de gemeenten. Alle Oost-Vlaamse gemeenteraden spraken zich uit over het gemeentelijk luik van het provinciaal fietsnetwerk. In meer dan de helft van de gevallen werd het voorstel van de provincie onmiddellijk integraal overgenomen. In de andere gevallen werden er aanpassingen ter goedkeuring voorgelegd.

Het bestand **Fpgem.dbf** is de statutabel met goedkeuringsdata van het gemeentelijk luik van provinciaal fietsnetwerk. Dit bestand is afgeleid uit een interne Access-databank. De tabel is te gebruiken bij thematische visualisatie van Oost-Vlaamse gemeenten (koppelen met een shape met gemeentegrenzen).

De ArcView shape-file **fnet\_ovl** is de GIS-voorstelling van het provinciale fietsnetwerk. Het is een lijnenbestand, waarbij elke lijn (polyline) een fietsroute voorstelt. In deze fase, toestand 1 januari 2003, is de netwerktopologie nog niet van toepassing. Na bijkomende controles en correcties zal de netwerktopologie worden opgebouwd.

De attributentabel bevat volgende elementen :

attribuut	betekenis	voorbeeld
LENGTE	Lengte in km	1.842
FROUTENR	Fietsroutenummer	10010139
FRCODE	Type fietsroute	10
GEMA	Code Gemeente VAN	010
VAN	Omschrijving Gemeente VAN	Aalter
GEMB	Code Gemeente VAN	139
NAAR	Omschrijving Gemeente VAN	Knesselare
STATUS	Datum (jjjmdd)	20030101

De structuur van het fietsnetwerk wordt uitgebouwd tot op het niveau van de deelgemeenten. Per (deel)gemeente wordt een centraal punt gekozen, van waaruit de meest wenselijke fietsverbinding naar een ander punt (een aanliggende gemeente of deelgemeente) wordt uitgetekend. Dit impliceert dat elke (deel)gemeente een knooppunt wordt van fietsverbindingen. Zo krijgen we in Oost-Vlaanderen meer dan 300 knooppunten en meer dan 1000 verbindingen.

De metadatafiche **fietsnetwerk.pdf** beschrijft de technische specificaties.

Het provinciaal fietsnetwerk is on-line raadpleegbaar op

[www.gisoost.be/fietsnetwerk](http://www.gisoost.be/fietsnetwerk) (algemeen) of op [www.gisoost.be/fietsnetwerk?ActiveLayer=12&QUERY=GEMEENTE%3D%22gemeente naam in hoofdletters%22](http://www.gisoost.be/fietsnetwerk?ActiveLayer=12&QUERY=GEMEENTE%3D%22gemeente naam in hoofdletters%22) (per gemeente - vul de naam van de gemeente in).