

## N3 Stayen - Saint-Trond

### Détails du projet

#### Activités

Construction de routes

#### Entrepreneurs

Willemen Infra

#### emplacement

Rotonde Stayen

3800 Sint-Truiden Belgique  
Limburg BE

Rotonde Stayen

3800 Sint-Truiden Belgique  
Limburg BE

#### Maître(s) d'ouvrage

AWV, Fluvius en Stad Sint-Truiden

#### Montant

€2.900.000

#### Délai

3 ans 4 mois

#### Début des travaux

04-2022

#### Fin des travaux

08-2025



Le giratoire situé au niveau du stade de football Stayen à Saint-Trond constitue le carrefour entre la Zoutleeuwsesteenweg, la Tiensesteenweg (N3) et la Haspengouwlaan (N3).

Il s'agit d'un nœud de circulation important, tant pour le trafic local à destination du centre-ville que pour le trafic de transit entre Tirlemont et Hasselt/Liège. Willemen Infra a transformé ce giratoire en turbogiratoire, équipé de pistes cyclables bidirectionnelles sécurisées et de traversées protégées.

Le turbogiratoire avec bypass vise à améliorer la fluidité du trafic sur l'axe Tirlemont-Hasselt et à réduire le risque de formation de files. Il offre également davantage de clarté, puisque les usagers de la route choisissent leur direction à l'avance. Le nouveau concept accorde par ailleurs une attention particulière aux cyclistes. Les larges pistes cyclables bidirectionnelles autour du giratoire ont été conservées, tout en étant adaptées. En outre, des traversées cyclables sécurisées ont été aménagées sur trois des quatre branches : sur la Zoutleeuwsesteenweg et sur la Tiensesteenweg en direction de Saint-Trond et de Tirlemont. Les traversées situées sur la Tiensesteenweg ont été implantées plus loin du giratoire, afin de rendre la traversée plus confortable pour les cyclistes.

### Qu'est-ce qu'un turbogiratoire ?

Il s'agit d'un type de giratoire où le conducteur doit se positionner à l'avance et choisir sa direction avant d'y entrer. Une fois engagé sur le giratoire, il n'est plus possible de changer de bande de circulation. Les voies sont séparées par une bordure surélevée non franchissable.

## Willemen Infra



Booiebos 4  
9031 Drongen (Belgique)  
tél + 32 9 282 60 30  
infra@willemeninfra.be  
[website](#)

Willemen Infra est un constructeur de routes belge de premier plan, avec une présence régionale en Flandre et en Wallonie. Un atout important est que nous contrôlons tous les aspects du processus de construction. En outre, nos 1 000 collaborateurs formés et expérimentés n'hésitent pas à travailler le week-end ou la nuit pour achever leurs missions dans les délais. Par ailleurs, grâce à nos propres sites de production et de recyclage certifiés COPRO en CSC, nous sommes l'un des principaux fabricants d'asphalte et de béton de route.