

## F0440\_2 - "Antwerpen de noord-zuidverbinding"

00:00:02	Titre : 'Antwerpen de noord-zuidverbinding'
00:00:11	Titre : 'Antwerpen-Centraal'. (idem F0426_2)
00:00:28	Gros plan sur le hall de la gare.
00:00:31	Vue aérienne des voies de la gare d'Anvers-Central.
00:00:34	Nous passons le long du quai 3 renouvelé et sortons du hall de la gare d'Anvers-Central en direction de la gare de Berchem.
00:00:37	Titre : 'Toegangstunnel Antwerpen-Berchem'. Vue de l'entrée du tunnel d'accès.
00:00:42	Vue du chantier : machines forant des trous, excavatrices au travail.
00:00:54	Titre : 'Tweede stationstoegang'. Vue du chantier et simulation sur ordinateur de l'entrée de gare Kievit. Des ouvriers torsadent des fers à béton.
00:01:09	Travaux dans les galeries piétonnes et commerçantes, ainsi qu'aux niveaux souterrains de l'atrium de la gare d'Anvers-central.
00:01:24	Titre : 'Astridplein'. Vue du chantier. Simulation sur ordinateur de la future place ainsi que du parking et des tunnels sous la place.
00:01:32	Zoom sur les deux pertuis du tunnel parachevés.
00:01:41	Un chariot circule sur une voie dans le pertuis du tunnel. Titre : 'Spoortunnel'.
00:01:46	Acheminement et installation par une machine de segments de tunnel en béton.
00:02:05	Vue dans le pertuis du tunnel où tous les segments du tunnel sont placés.
00:02:09	Titre : 'Damplein'. Vue de la Damplein, des nouvelles voies ferrées et du nouveau pont ferroviaire sur le canal Albert, juste à côté de la ligne 12.
00:02:20	Panneau indicateur de la gare d'Anvers-Luchtbal et les nouveaux quais.
00:02:27	Titre : 'Hsl noord'. La ligne ferroviaire est implantée dans une tranchée. Vue des nouveaux ponts ferroviaires et du chantier TGV le long de l'autoroute.
00:02:35	Pertuis couvert parachevé le long de l'autoroute.
00:02:47	Chantier le long de l'autoroute.
00:02:53	Pont ferroviaire parachevé au-dessus de l'A1. Les voies ne sont pas encore posées.
00:02:58	Vue sur les voies. Passage de plusieurs trains de voyageurs et d'un Thalys. Images de voyageurs à bord du train.
00:03:13	Un train de voyageurs entre en gare d'Anvers-Central. Titre : 'NMBS Groep... een nieuwe horizon.'.
00:03:19	Titre : 'B Holding Infrabel B © 2005'.
00:03:23	Fin.