

482,4 km/h, puis 515,3 km/h en 1990. Deux records du monde coup sur coup ! Le 3 avril 2007, nouveau record de vitesse à 574,8 km/h sur la ligne Paris-Strasbourg. Un record mondial.

Et aujourd'hui ? Le réseau français à grande vitesse s'étend sur 2 700 kilomètres (pour 28 000 kilomètres de voies ferrées), ce qui en fait le quatrième du monde après la Chine, l'Espagne et le Japon. Il a accueilli 1,7 milliard de passagers depuis sa création et poursuit son extension avec le chantier de la liaison Lyon-Turin, en cours de réalisation. Et ce n'est pas fini ! La SNCF et Alstom sont déjà penchés sur leur nouveau bébé, le TGV M, c'est-à-dire la « cinquième génération ». Un design « sobre et intemporel », une ligne encore plus aérodynamique, des matériaux recyclables à 97 %... Concentré d'innovations et 100 % connecté, le TGV M promet de réduire de 20 % la consommation d'énergie et d'améliorer le bilan carbone de 37 % par rapport aux rames actuelles. À l'essai depuis 2023, sa mise en circulation est prévue en 2025.



coup sur coup

- Schlag auf Schlag

le réseau à grande vitesse

- Hochgeschwindigkeitsnetz

la voie ferrée

- Schiene

le chantier

- Baustelle

la liaison

- Verbindung

en cours de réalisation

- unvollendet

ce n'est pas fini

- das ist noch nicht alles

se pencher sur qc

- sich mit etw befassen

sobre

- schlicht

le matériau

- Rohstoff

connecté,e

- hier: vernetzt

améliorer

- verbessern

le bilan carbone

- CO₂-Bilanz

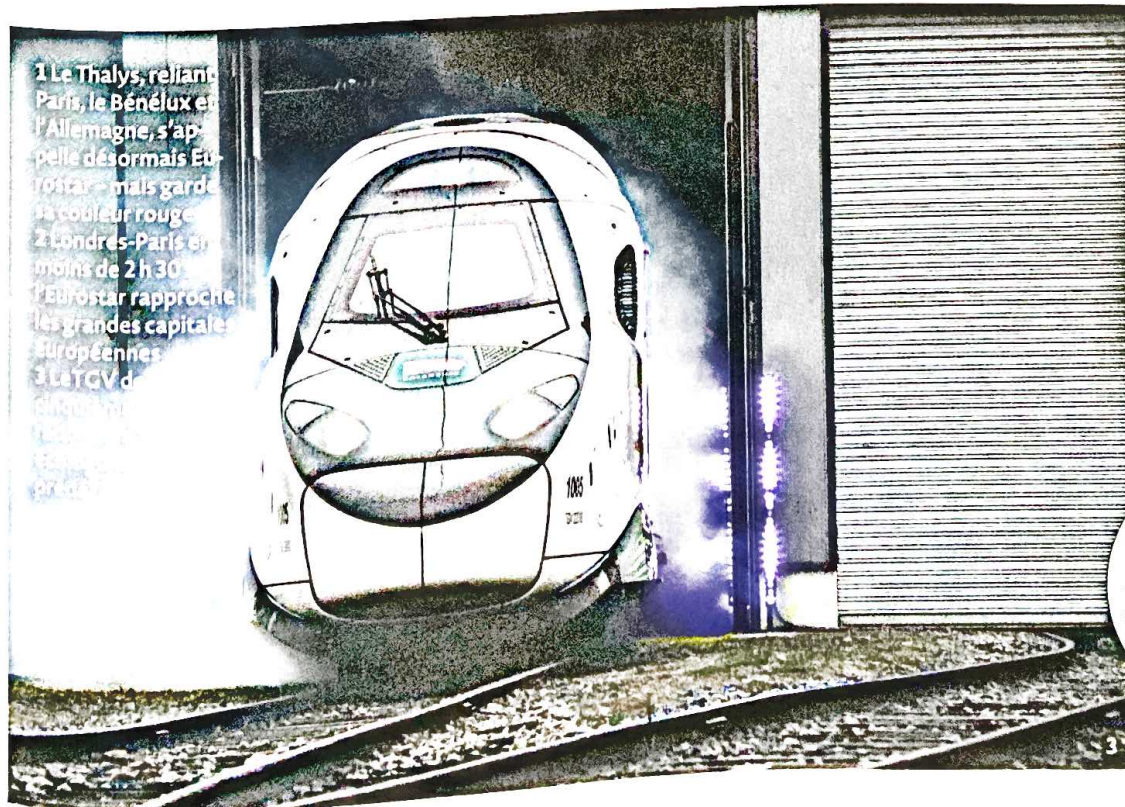
par rapport à

- im Vergleich zu

être prévu,e

- geplant sein

Le TGV a changé radicalement les habitudes des Français: les Marseillais découvrent après 2001 qu'ils peuvent travailler à Paris tout en vivant en province



1 Le Thalys, reliant Paris, le Benelux et l'Allemagne, s'appelle désormais Eurostar - mais garde sa couleur rouge
2 Londres-Paris en moins de 2 h 30
3 L'Eurostar rapproche les grandes capitales européennes
4 Le TGV de la ligne Paris-Lyon est le plus rapide d'Europe



Mehr dazu finden Sie auf **écoute-Audio**: www.ecoute.de/ecoute-audio und im **écoute-Übungsheft**: www.ecoute.de/ecoute-uebungsheft