

TRAIN A GRANDE VITESSE

Le TGV est une rame électrique construite en France apte à circuler à la vitesse de 270 km/h à 320 km/h. Hormis trois TGV spécifiquement aménagés utilisés par La Poste entre Paris et Lyon, le TGV est exclusivement un service de transports de voyageurs.

TGV Réseau 540 en gare de Rennes



TGV Duplex 264 à Paris Gare de Lyon



TGV desservant l'Allemagne et la Suisse



TGV réseau 4510 en gare de Marseille-Saint-Charles



Le nom TGV

- Le terme *TGV* désigne au sens large le système ferroviaire constitué par ce matériel et la ligne dédiée (LGV ou *Ligne à Grande Vitesse*) lui permettant d'atteindre ses performances optimales.
- Le sigle *TGV* signifiait à l'origine « *Très Grande Vitesse* ». L'usage courant de ce sigle a fait évoluer naturellement sa signification vers « *Train à Grande Vitesse* ».

- Le logo de la marque TGV, à l'aspect métallisé, est censé évoquer la fluidité, la vitesse et la puissance du train. À l'envers, le logo peut évoquer un escargot, la vitesse du TGV étant ainsi mise en opposition de ce symbole de lenteur. Le slogan actuel du TGV est « *TGV, prenez le temps d'aller vite* » ; il fut auparavant « *TGV : Gagnez du temps sur le temps* ».

TGV Duplex 265 quittant la Gare de Lyon à Paris



Cabine de contrôle d'une motrice TGV



Le réseau TGV :

- en bleu et rouge : lignes à grande vitesse
 - en noir : lignes classiques parcourues par les TGV
 - en pointillé : desserte à ouvrir d'ici 2009



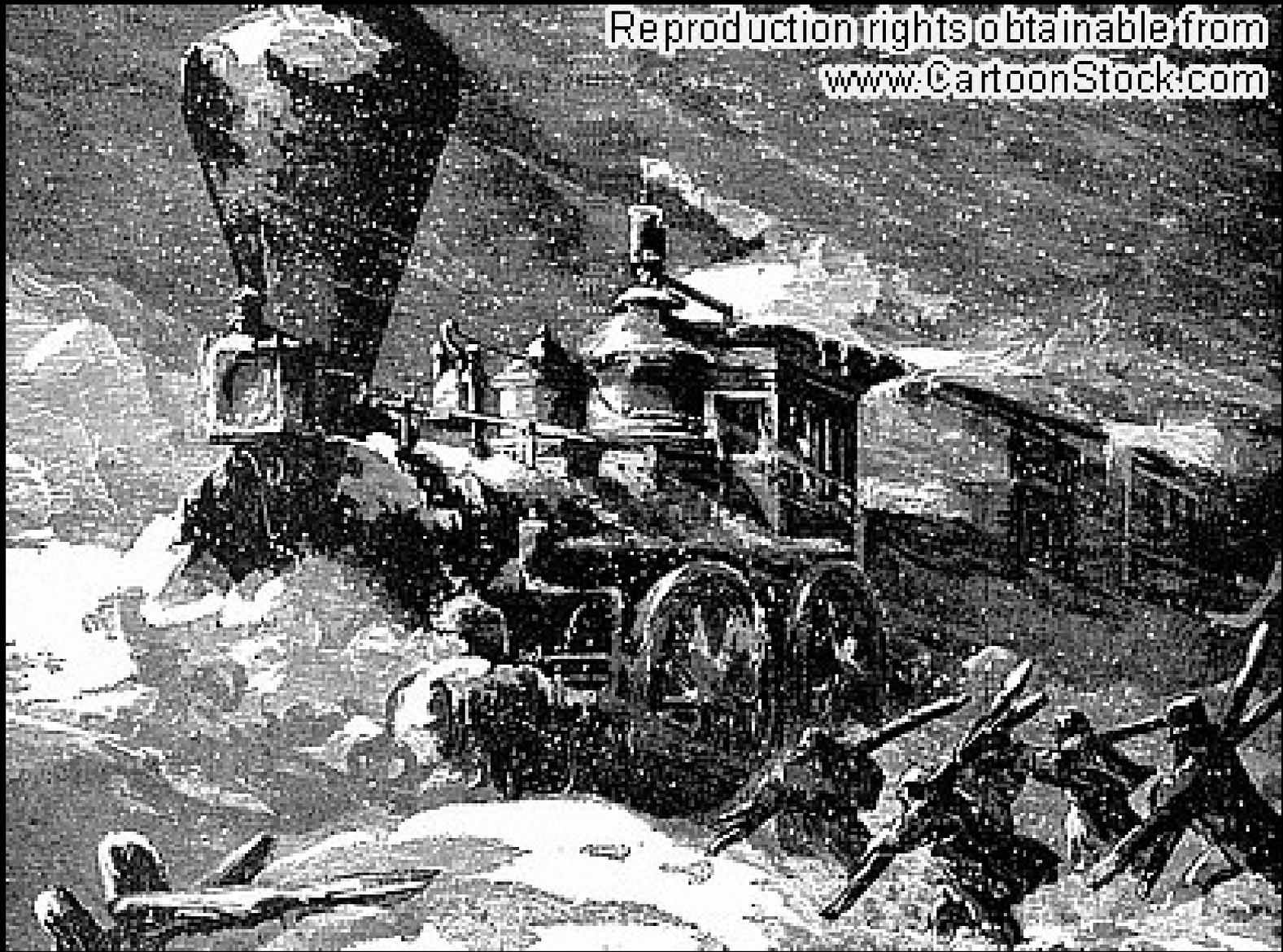
L'Automotrice Grande Vitesse

- **AGV est un projet de train à grande vitesse de la société Alstom développé sur le site d'Aytré, à côté de La Rochelle. Successeur du TGV dont il reprend une des caractéristiques premières, la rame articulée (essieux inter-caisses), il innove notamment par sa motorisation répartie et abandonne la motorisation concentrée (une motrice en début du train et une autre à l'arrière) ; sa motorisation est désormais répartie le long des rames, ce qui permet d'optimiser l'espace et de réduire la masse des trains. Il devrait entrer en service en 2010.**

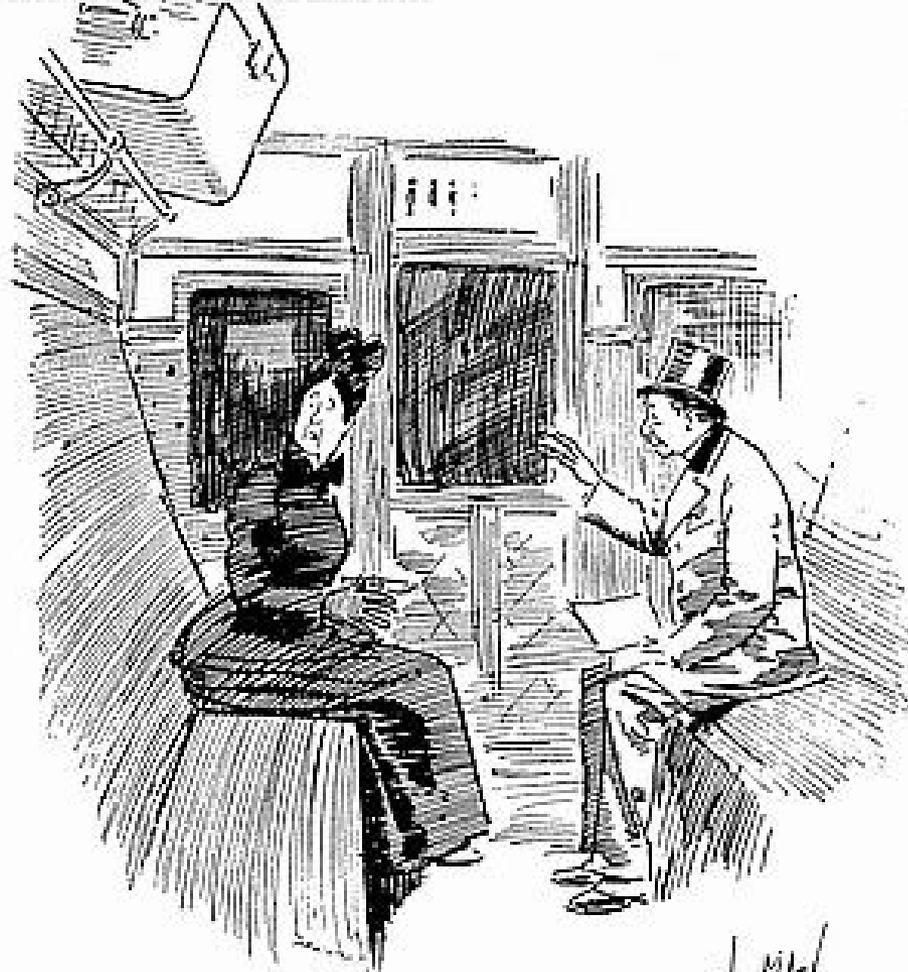
Reproduction rights obtainable from
www.CartoonStock.com



Reproduction rights obtainable from
www.CartoonStock.com



Reproduction rights obtainable from
www.CartoonStock.com



REASSURING
'Don't disturb yourself, mum; there's nothing in it that'll smash.'

P. H. / 92

Selon :

TGV : <http://fr.wikipedia.org/wiki/TGV>.

Automotrice à grande vitesse :

[http://fr.wikipedia.org/wiki/Automotrice %C3%A0 grande vitesse](http://fr.wikipedia.org/wiki/Automotrice_%C3%A0_grande_vitesse).

Train Cartoons :

<http://www.cartoonstock.com/vintage/directory/t/train.asp>.