



Le transport d'énergie peut nécessiter la construction de tunnels, dès lors que des câbles haute tension, des oléoducs, des gazoducs, etc., sont construits sous terre pour des raisons de sécurité, environnementales ou fonctionnelles.

S'agissant du pétrole et du gaz, les conduites souterraines permettent de limiter largement l'acheminement de ces produits par voies routières et ferroviaires, réduisant ainsi les risques associés au transport de produits dangereux et inflammables.

Au Royaume-Uni, par exemple, un vaste réseau d'oléoducs souterrains permet d'acheminer les produits dérivés du pétrole (essence, gazole) des raffineries implantées sur la côte jusqu'aux terminaux locaux de distribution.

Aux États-Unis, le premier oléoduc souterrain a été construit en Pennsylvanie dès 1865. Aujourd'hui, comme dans la plupart des pays développés, un important réseau d'oléoducs et gazoducs souterrains dessert l'ensemble du pays.

[Translate to Français:] Energy transportation might also need the construction of tunnels, when high voltage electricity cables, oil ducts, gas ducts, etc , are built underground for safety, environmental or functional reasons.