Consommer de l'essence

Résumé (livre pages 80-81)

La pompe à essence

Pour faire fonctionner leur moteur, presque tous les véhicules ont besoin de carburant (essence ou gazole). Les consommateurs vont donc « faire le plein » à la station-service qui est elle-même alimentée par des camions-citernes. Cela génère de la pollution.

Les raffineries et les pétroliers

Les carburants sont fabriqués à partir du pétrole qui est nettoyé dans les raffineries. Cela crée aussi de la pollution. Elles sont installées plutôt dans les ports car le pétrole arrive par bateau. Cela crée aussi de la pollution pour les mers, surtout lors des accidents (« marées noires »).

Le pétrole

Le pétrole est une huile naturelle que l'on trouve dans le sous-sol. Il n'y en a pas en France, il faut donc l'acheter et l'importer. L'extraction du pétrole provoque aussi de la pollution. Mais bientôt, lorsque les réserves seront épuisées, il n'y en aura plus pour les générations futures.

Vocabulaire

un carburant : l'essence ou le gazole.

un camion-citerne : un camion qui sert à transporter des produits liquides.

le gazole : un liquide fabriqué à partir du pétrole, qui sert de carburant.

importer : acheter à l'étranger.

une marée noire : une grande quantité de pétrole qui pollue la mer et les côtes.

une raffinerie : une usine qui purifie le pétrole pour le rendre utilisable.