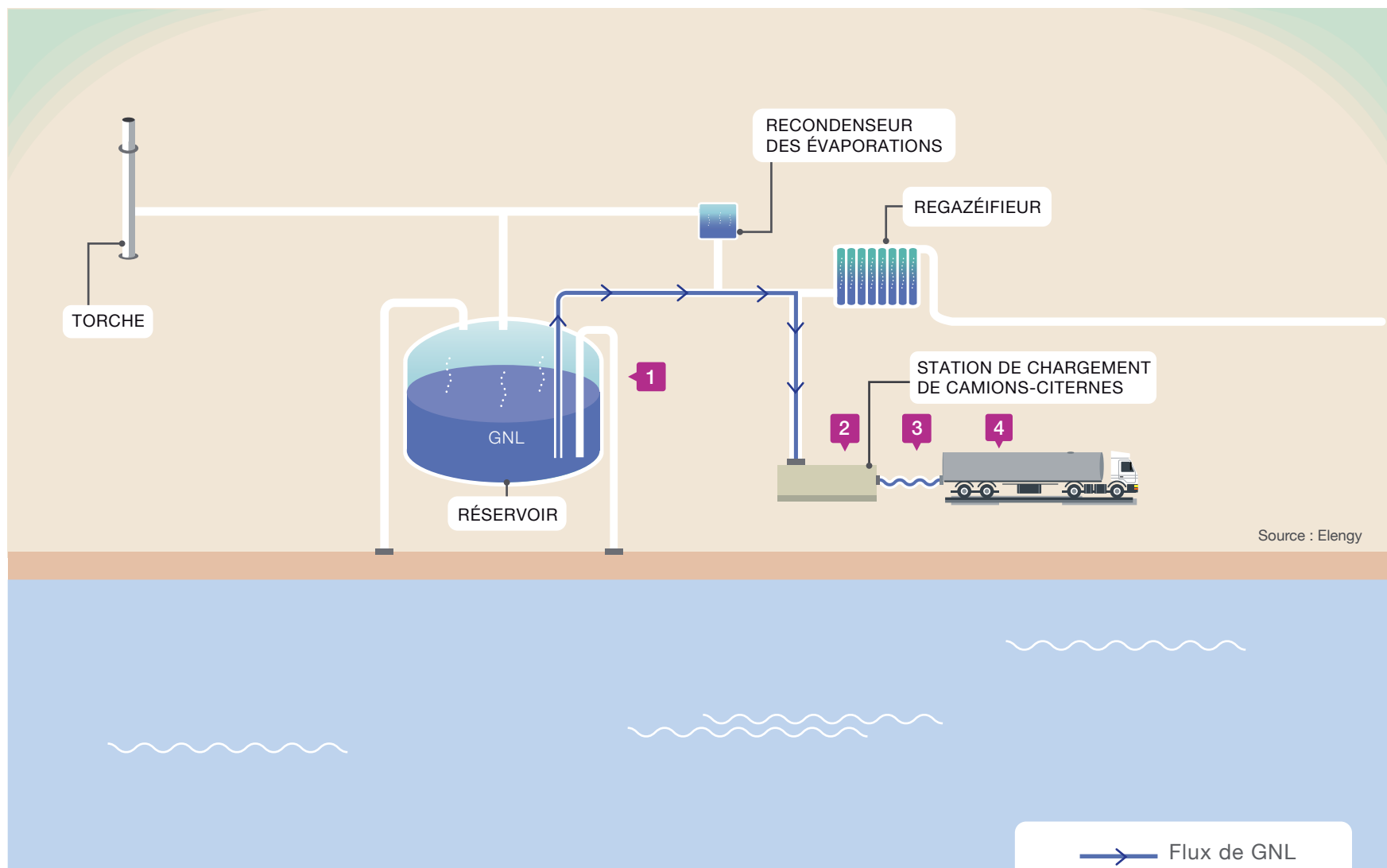


La station de chargement de camions-citernes en GNL



1. Le **GNL** est transféré du réservoir du terminal vers la station de chargement.

2. La station de chargement est connectée au circuit de **GNL** du terminal.

3. Le **GNL** transite via des canalisations flexibles vers la citerne du camion.

4. Le camion-citerne est pesé à l'arrivée et à la sortie du terminal sur un pont-bascule afin de compter le **GNL** chargé.

GNL : Le gaz naturel liquéfié (**GNL**) est du gaz naturel rendu liquide par refroidissement à moins 160°C. Pour une même quantité de gaz naturel, le volume du **GNL** est environ 600 fois inférieur à celui de son état gazeux. Le transport du gaz naturel sous forme liquide à pression atmosphérique permet aux navires d'acheminer des quantités importantes d'énergie.

Le **GNL** peut être aussi acheminé en petite quantité par camions-citernes.