

● SITUATION 3

Cette situation permet de réfléchir sur les consommations d'énergies primaires disponibles sous forme de stocks ou de flux, étudiées au chapitre 3 de la partie 2.

› Exemple de réponse attendue

Depuis 1990, la consommation d'énergies fossiles a reculé (en particulier charbon et pétrole) tandis que celle d'énergie renouvelable a plus que doublé.

› En classe de T^{ale} enseignement scientifique

L'activité 3 permettra d'étudier dans quelle mesure les énergies renouvelables réduisent la production de CO₂, le principal GES.

Dans l'activité 4, les élèves découvriront l'intérêt du biométhane.