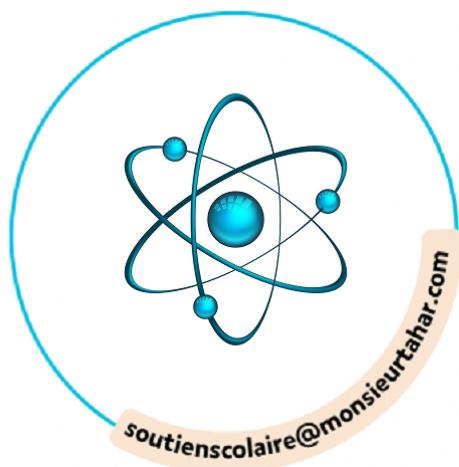


GEOGRAPHIE



CHAPITRE 3

➤ Méthode

■ Prélever des informations d'un document

1. et 2.

	Prélever des informations du document	Expliquer les informations grâce aux connaissances
Une modification globale du climat	<p>Réchauffement climatique en été sur l'ensemble du territoire</p> <p>Des villes qui deviendront des îlots de chaleur</p> <p>Des montagnes touchées par le recul de l'enneigement</p>	<p>Un climat tempéré océanique qui deviendra plus continental</p> <p>En lien avec l'artificialisation des milieux urbains et l'impact des transports urbains</p> <p>Menace sur les activités touristiques (essor de l'enneigement artificiel dans les domaines skiables des Alpes)</p>
Des risques climatiques amplifiés	<p>Les littoraux atlantiques seront particulièrement touchés : risque d'inondation et d'érosion</p> <p>Conséquences : recul du littoral, vulnérabilité croissante des hommes et des aménagements touristiques et résidentiels</p> <p>Risque d'inondation amplifié pour tous les fleuves</p> <p>Risque de sécheresse au sud de la Loire et extension du risque d'incendies en France métropolitaine et dans les territoires ultramarins</p>	<p>p. 82 : exemple de la tempête Xynthia en 2010 à la Faute-sur-Mer</p> <p>Le recul du trait de côte résulte de la montée du niveau des océans alors que le changement climatique accentue l'intensité des tempêtes atlantiques</p> <p>Une vulnérabilité renforcée car un Français sur quatre vit en zone inondable</p> <p>Un climat méditerranéen plus étendu au sud et de fortes pressions sur les ressources en eau (plus d'irrigation)</p>

3. et 4. – Une modification globale du climat : réchauffement global, des villes qui deviennent des îlots de chaleur ; des montagnes transformées par le recul de l'enneigement, des effets globaux sur les hommes et les activités économiques (agriculture, tourisme).

– **Des risques climatiques amplifiés :** des littoraux menacés par les tempêtes et l'érosion, des fleuves menacés par les inondations, des risques de sécheresse et d'incendie qui s'étendent, une vulnérabilité humaine et économique renforcée localement.

– **Des limites pour traiter le sujet :** des manifestations du changement climatique très débattues, des conséquences assez générales sur les hommes et les activités, une non prise

en compte des effets des aménagements sur le renforcement des risques (artificialisation du territoire, concentration des hommes et des activités le long des littoraux et des fleuves).

■ Analyser un texte

1. Cette tribune du journal *Le Monde* datée du 24 avril 2018 présente le point de vue d'un maire d'une commune de Guyane concernée par le projet de la Montagne d'Or. Il publie son point de vue dans un quotidien afin de diffuser ses arguments contre ce projet minier.

2.

	Pour le projet	Contre le projet
Acteurs	Entreprise russe-canadienne qui doit exploiter l'or Une position contradictoire de l'État français entre développement économique de la Guyane et lutte contre le réchauffement climatique et la préservation de l'environnement	Patrick Lecante, maire de la commune
Arguments	Arguments économiques et sociaux	
	La région manque de capitaux de technologie et de savoir-faire Création de 750 emplois directs	Manque de formation de la main-d'œuvre locale : des emplois de faible qualification Des emplois durables ? risque de chômage
	Arguments environnementaux	
		Faible accès (120 km de la première ville) Risque de pollution et de destruction de la forêt (utilisation du cyanure, explosifs) Utilisation d'énergie fossile : risque d'intensification du réchauffement climatique
Explications à l'aide de vos connaissances	La Guyane, un territoire en quête de développement : fort taux de chômage (22 % contre 9,2 % en France) et la part des inactifs (48 % contre 26,2 % en France) La Guyane, un territoire en quête de diversification économique : industrie spatiale, pêche et ressources minières, un actif sur trois travaille dans la fonction publique	La forêt amazonienne, un milieu fragile : sols parmi les plus pauvres et les plus fragiles de la planète, augmentation des sécheresses liées à la déforestation La forêt amazonienne, un milieu sous pression : déforestation au profit de la mise en valeur agricole ou minière, pollution ; pression sur les ressources en eau, des espaces sociaux transformés

3. La tribune montre bien un point de vue d'acteur. De nombreux arguments de ses détracteurs sont présentés et critiqués. C'est pourquoi il faut lire cette tribune avec un regard critique.

4. Un débat autour de l'exploitation de la Montagne d'or en Guyane qui oppose :

- des arguments socio-économiques en faveur du projet minier pour un territoire en quête de développement et de diversification économique ;
- des doutes sur les retombées socio-économiques du projet minier et des arguments environnementaux en faveur du milieu amazonien qui est à la fois fragile et sous pression.

■ Comprendre l'organisation d'une réponse problématisée

1. C'est le plan 2 convient le mieux pour traiter le sujet.

2. – **Des milieux valorisés mais vulnérables** : artificialisation du territoire ; ressources naturelles ; diversité des territoires ultramarins ; aléas naturels ; vulnérabilité ; effets du changement climatique ; risques dans les territoires ultramarins ; atteintes à l'environnement.

– **Des politiques de prévention et de préservation à toutes les échelles** : économie circulaire ; parc naturel terrestre et maritime ; transition énergétique ; transition environnementale ; politique de prévention et de prévision.

– **Les limites de la gestion durable des milieux en France** : artificialisation du territoire ; vulnérabilité ; effets du changement climatique ; conflits d'usage ; atteintes à l'environnement.

3. Il est possible d'utiliser le schéma proposé p. 81 pour illustrer le premier paragraphe.