



“Qui est-ce ?” - Les métiers liés aux fleuves

Objectif : découvrir les métiers des fleuves en devinant le métier choisi par son adversaire !

Règles :

- Commencer par passer en revue tous les métiers de la liste en classe pour bien les comprendre. La liste est adaptable en fonction du niveau : les derniers métiers sont destinés aux plus grands !
- Se mettre ensuite par deux, avec un jeu de cartes pour deux.
- L'un.e des deux joueur.ses choisit un des métiers de la liste, qu'il ou elle devra faire deviner à l'autre.
- L'élève qui doit deviner pose des questions sur les caractéristiques du métier, parmi la liste proposée (exemple: “*est-ce qu'elle travaille dans un laboratoire ?*” ou “*est-ce que son métier requiert de l'observation ?*”) et élimine petit à petit les métiers qui ne correspondent pas en fonction des réponses.
- Et inversement !

Matériel du jeu :

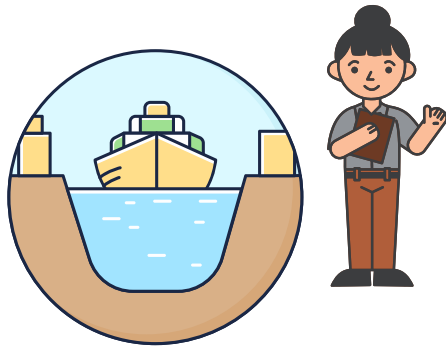
- Fiches métier
- Liste des métiers et caractéristiques comme support pour poser des questions
- Tableau des réponses à destinations des professeur.es

Liste des métiers et caractéristiques :

Métiers	Lieux de travail	Outils	Compétences	Objectifs vis-à-vis du cours d'eau
L'éclusière	Bureau	VHF ou radio (système qui permet de communiquer avec les bateaux)	Communication écrite	Régulation (du transport, des espèces invasives, de l'état et de l'utilisation de la rivière)

Le pêcheur	Rivière	Ordinateur	Condition physique	Entretien et/ou aménagement
La garde-rivière	Laboratoire	Bateau	Dextérité/précision	Recherche
Le biologiste spécialiste des castors	Berges/territoire	Tracteur	Observation	Réduction des risques
La technicienne qualité de l'eau		Grue	Calcul	Protection de l'environnement
Le transporteur de marchandises		Réglementation	Travail en équipe	Production et/ou transport de ressources
L'agente d'exploitation de centrale hydroélectrique		Pièges (filets, cages, ...)	Communication orale	
Le président de la fédération de pêche		Outils de mesure (température, vitesse de l'eau, pollution, etc.)		
L'avocate en droit fluvial		Tenue de terrain		
L'agriculteur				
L'élue locale				

L'éclusière



L'éclusière organise et régule le passage des bateaux sur les canaux et rivières. Elle accueille aussi les usagers et usagères et contrôle les bateaux.

Le pêcheur



Il pêche des poissons, destinés à la consommation, et en assure la vente (directe). Sa présence prolongée dans l'environnement fluvial lui permet d'en percevoir des évolutions.

La garde-rivière



Elle surveille les cours d'eau et leur évolution, elle effectue les travaux d'entretien, conseille et sensibilise les usagers et usagères, et repère les problèmes ou infractions.

Le biologiste spécialiste des castors



Le biologiste est un scientifique qui étudie les comportements des êtres vivants, animaux ou végétaux - ici, le castor !

La technicienne qualité de l'eau



Elle analyse et contrôle la qualité (physique, chimique, biologique) des eaux après avoir réalisé divers prélèvements à des endroits stratégiques.

Le transporteur de marchandises



Le transporteur fluvial achemine les marchandises (le fret) sur des bateaux sur les voies navigables. Il gère le chargement et le déchargement des marchandises.

L'agriculteur



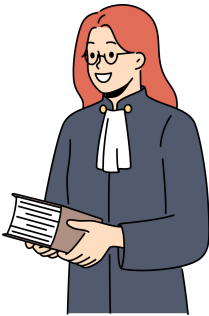
Il cultive le sol pour produire des plantes utiles aux humains et parfois des protéines animales s'il pratique l'élevage. Il assure une partie de la vente de ses produits.

Le président de la fédération de pêche



La fédération de pêche a pour but le développement et la promotion du loisir pêche mais aussi la protection des milieux aquatiques, en coordonnant les associations de pêche. Le président dirige l'activité de la fédération.

L'avocate en droit fluvial



Elle a pour objectif de représenter et défendre les intérêts de ses clients afin de les faire entendre auprès de la justice. Par exemple, elle peut défendre une personne qui possède un bateau sur le Rhône et qui a un conflit avec la capitainerie.

L'agente d'exploitation de centrale hydroélectrique



Elle participe à la surveillance et à la conduite des installations et réalise des opérations de maintenance courante. Elle veille à la sécurité et sûreté hydraulique, au passage des crues et au respect de l'environnement.

L'élue locale



C'est une personne qui a été choisie par les citoyens pour prendre des décisions pour la collectivité. Cela concerne aussi des décisions liées au fleuve.

	Lieu de travail				Outils								Compétences						Objectifs vis-à-vis du cours d'eau								
	Bureau	Rivière	Laboratoire	Berges/Territoire	VHF ou radio (système qui permet de communiquer avec les bateaux)	Ordinateur	Bateau	Tracteur	Grue	Réglementation	Pièges (filets, cages, ...)	Outils de mesure (température, vitesse de l'eau, pollution, etc)	Tenue de terrain	Communication écrite	Condition physique	Dextérité/ précision	Observation	Calcul	Travail en équipe	Communication orale	Régulation (du transport, des espèces invasives, de l'état et de l'utilisation de la rivière)	Entretien et/ou aménagement	Recherche	Réduction des risques	Protection de l'environnement	Production et/ou transport de ressources	
L'éclusière		x			x		x			x					x			x		x							x
Le pêcheur		x									x		x		x		x					(x)				(x)	x
La garde-rivière		x						x		x		x				x	x		x				x		x		
Le biologiste spécialiste des castors	x	x	x	x		x					x	x	x			x	x		x				x		x		
La technicienne qualité de l'eau		x	x	x		x						x	x			x	x					x		x	x		
Le transporteur de marchandises (bateaux commerciaux)		x			x										x	x											x
L'agente d'exploitation de centrale hydroélectrique	x					x			x			x	x	x			x		x				x				x
Le président de la fédération de pêche	x	x		x		x				x				x					x		x					x	
L'avocate en droit fluvial	x			x		x							x			x					x						
L'agriculteur				x		x				x		x	x	x			x										
L'élue locale	x	x		x		x				x				x					x		x			x	x		x