



Projet de stabilisation des berges

DE LA BAIE SAINT-FRANÇOIS PAR LA VILLE DE SALABERRY-DE-VALLEYFIELD

MÉMOIRE RÉDIGÉ PAR
Claude Boileau
Judy-Fay Ferron
Martin Legault
Alexis Legault
Emilie Poirier
David Pharand
Marianne Renauld Robitaille



NOIR ET OR
COLLEGE DE VALLEYFIELD

NOIR ET OR

NOIR ET OR

SE
San Francisco

SE
San Francisco



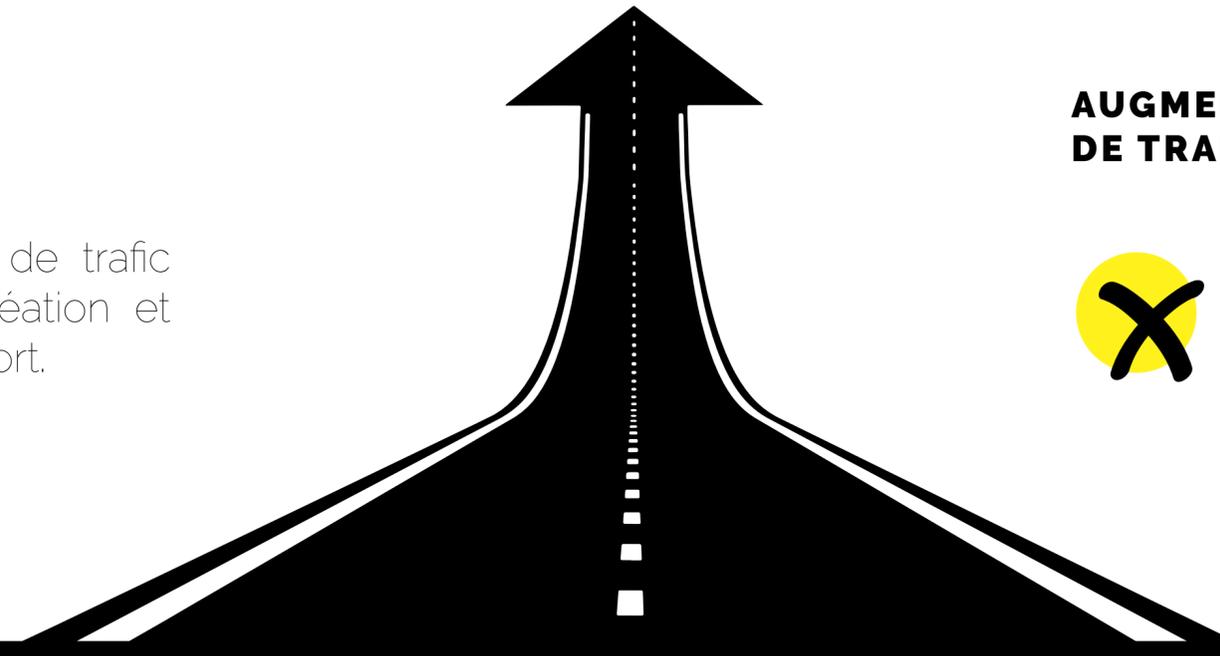
Impacts sur le milieu humain



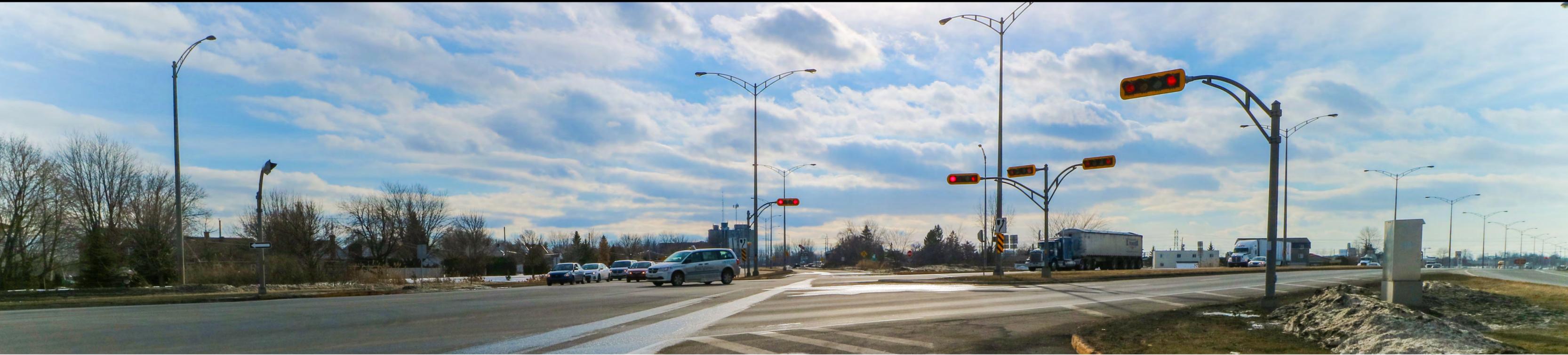
Trafic Induit

DÉFINITION

Le trafic induit fait référence au volume de trafic supplémentaire qui est généré par la création et l'amélioration d'une infrastructure de transport.

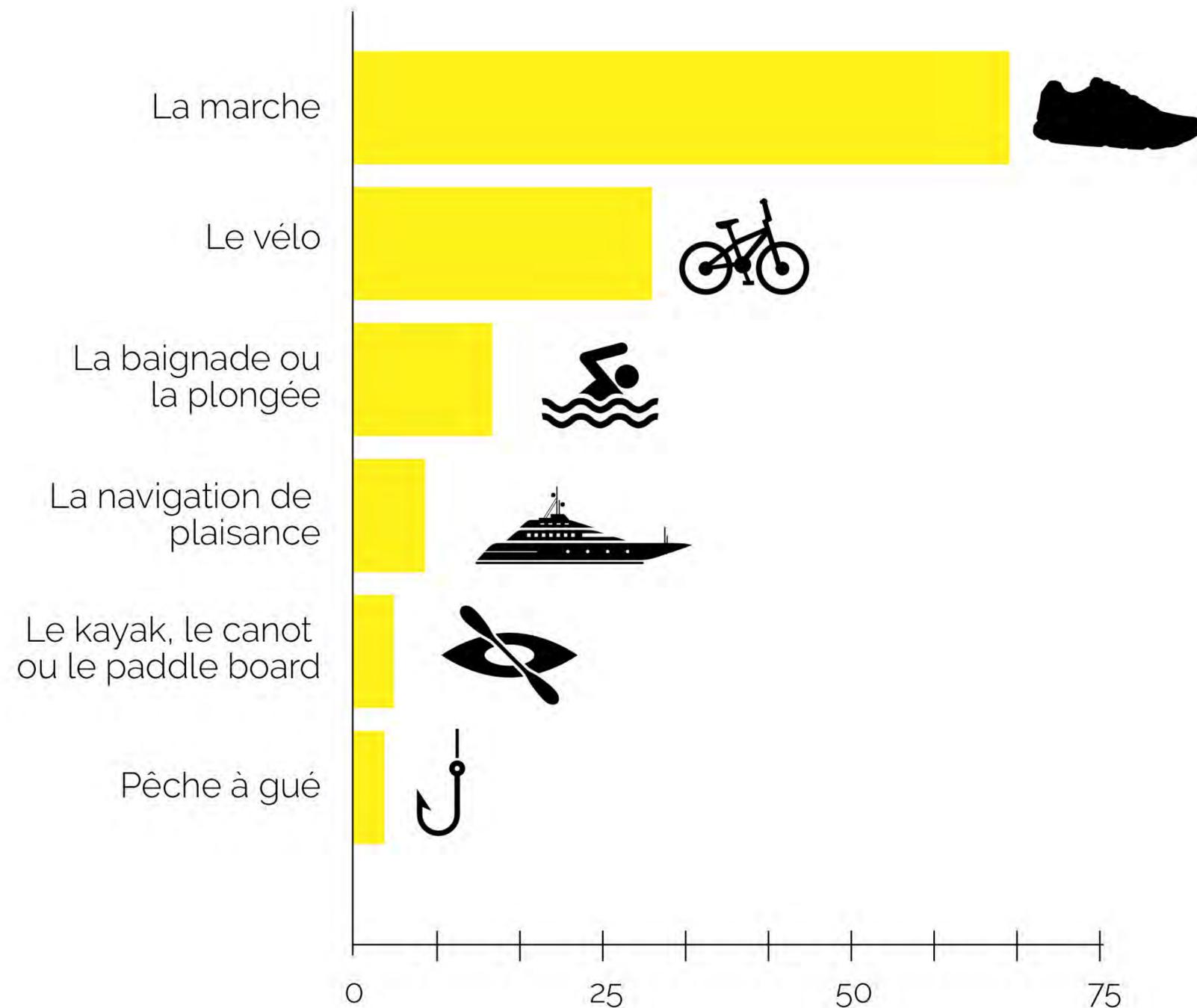


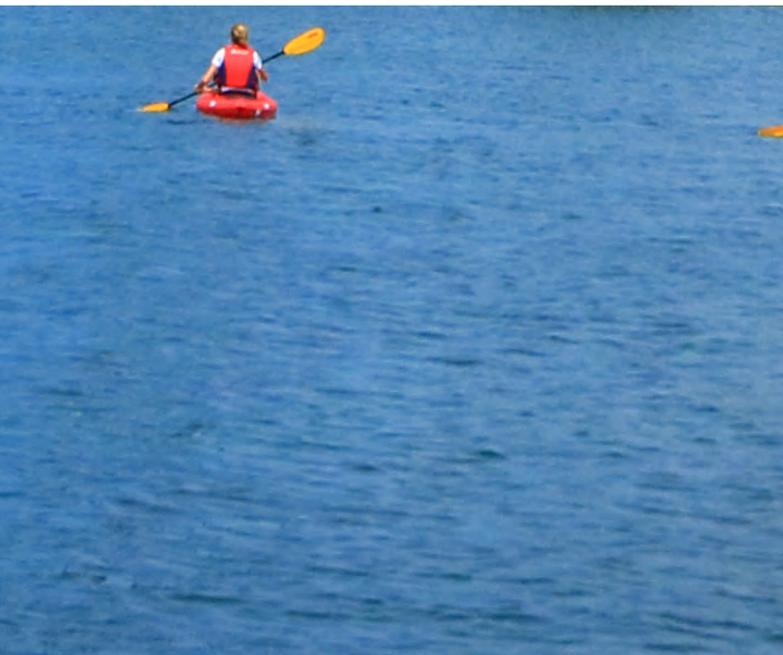
AUGMENTER LA CAPACITÉ D'UNE INFRASTRUCTURE DE TRANSPORT



Activités nautiques et récréatives

SONDAGE AUPRÈS DES USAGERS





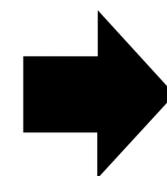
Conflits d'usages

La taille de la baie est restreinte. Plus de bateaux, peut signifier une perte de jouissance pour les kayaks, les pêcheurs, les nageurs, les plongeurs, ainsi que les plaisanciers actuels.

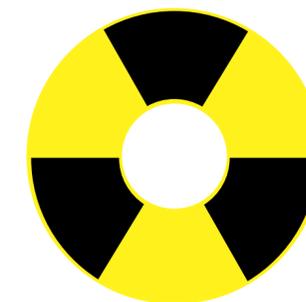


Impacts en phase d'exploitation selon le promoteur

	Intensité	Étendue	Durée
Activités nautiques		Impact positif	



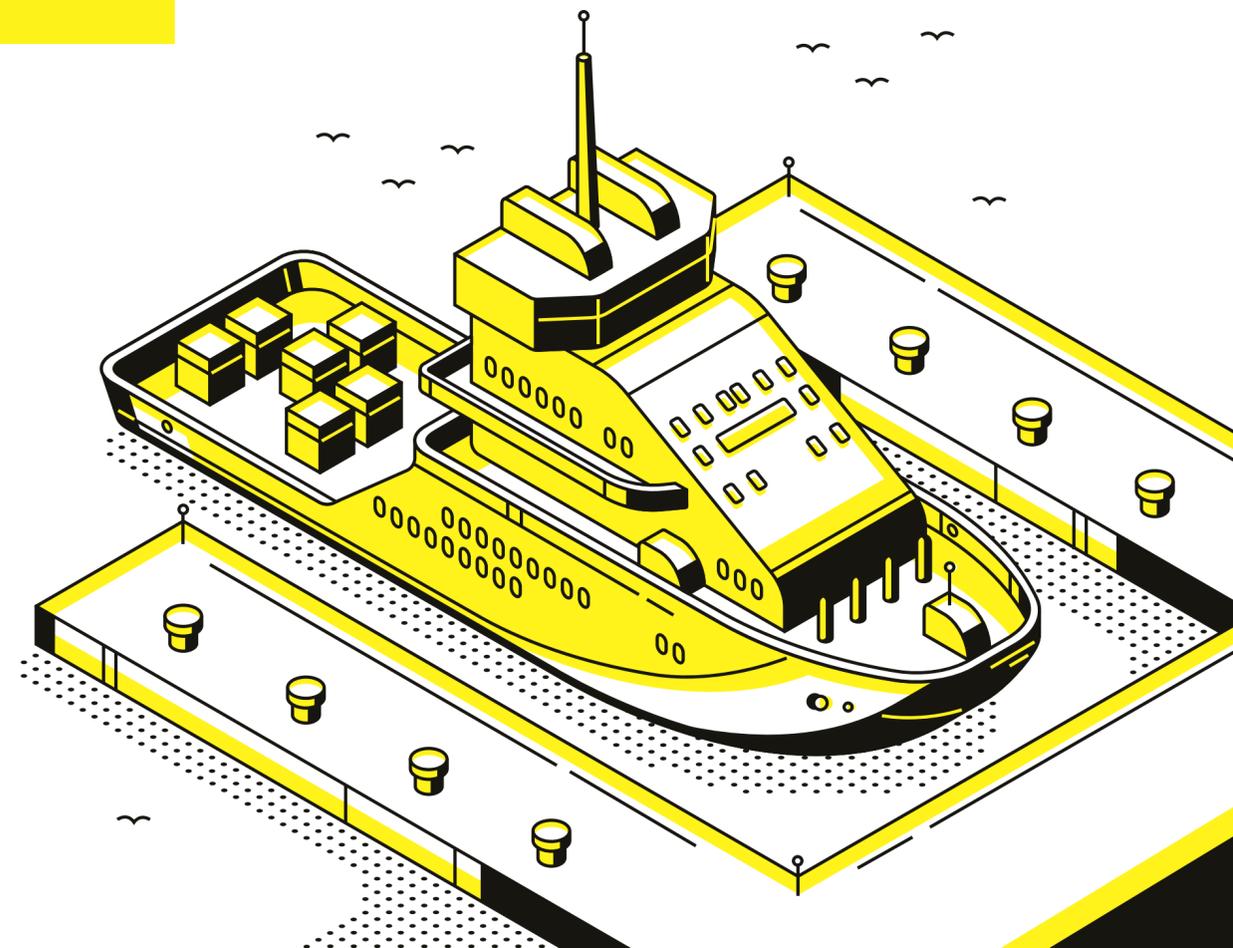
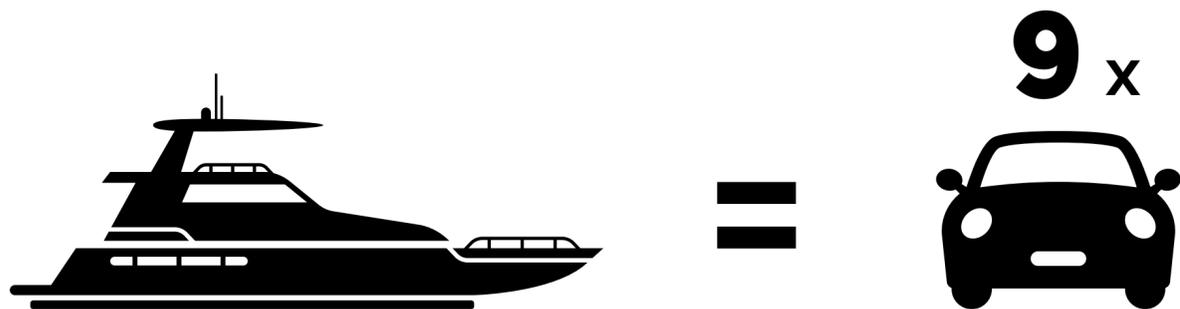
Produire une estimation des risques pour la santé et la sécurité



UN PROJET PAYÉ PAR TOUS LES CITOYENS QUI PROFITE À UNE MINORITÉ

Économie

« Le coût estimé pour la restauration des berges et promenade riveraine est de 13 M\$ et pour l'aménagement contigus, espaces publics et rampe de mise à l'eau est de 16 M\$ »

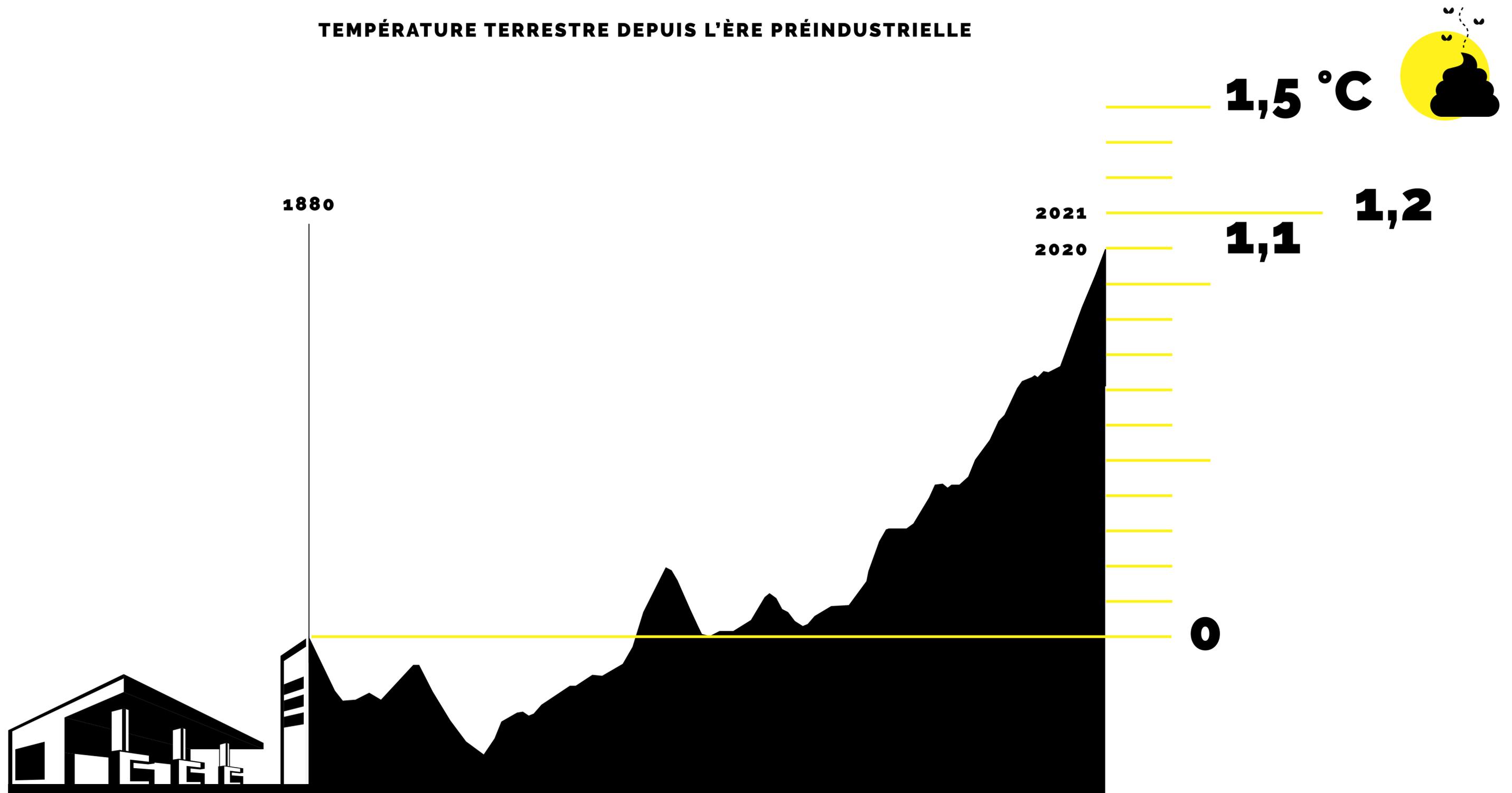


Impacts sur le milieu physique



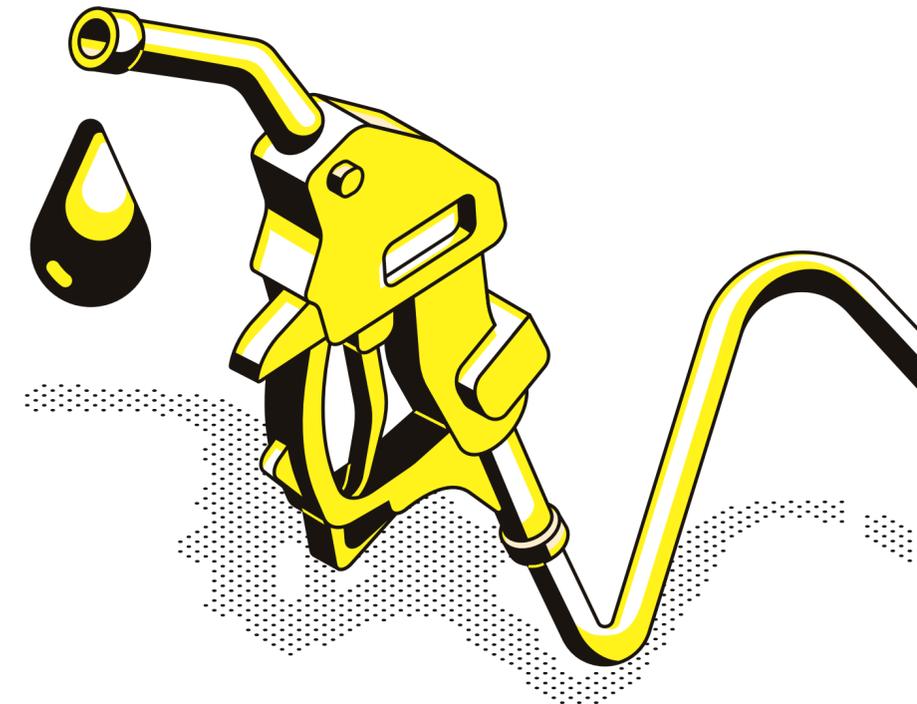
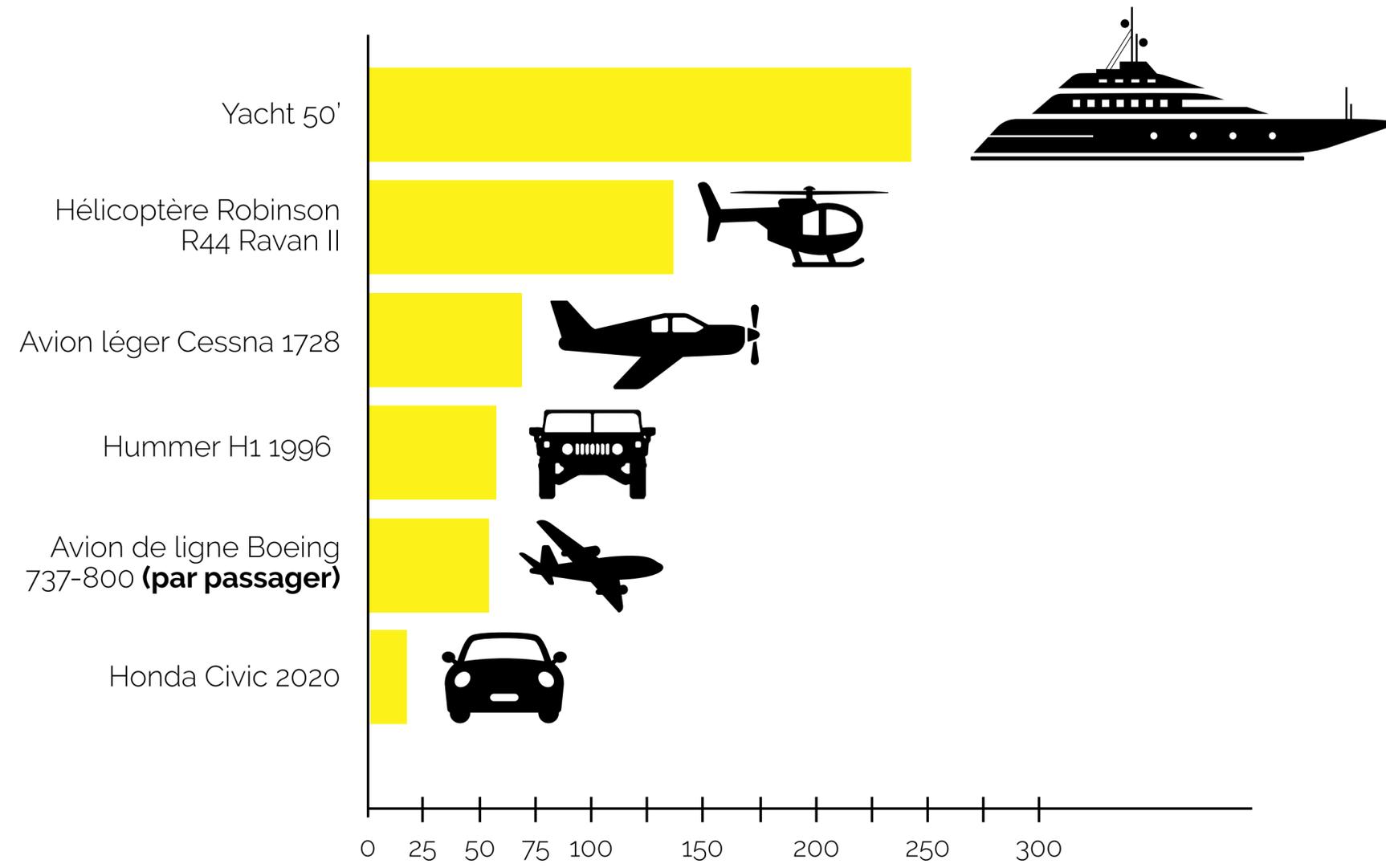
GES

TEMPÉRATURE TERRESTRE DEPUIS L'ÈRE PRÉINDUSTRIELLE



GES

KG DE CO₂ PAR HEURE D'UTILISATION



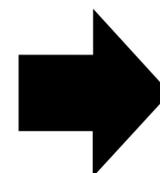


GES

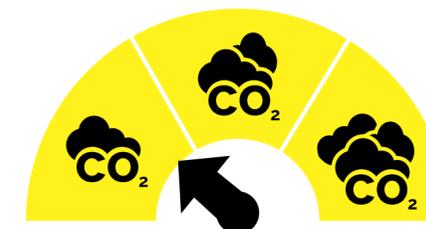
Ce n'est pas parce qu'il n'y a pas de données disponibles qu'on peut en conclure que les impacts seront négligeables.

Impacts en phase d'exploitation selon le promoteur

	Intensité	Étendue	Durée
Qualité de l'air et GES	N/A	N/A	N/A



Produire une estimation des émissions



Qualité de l'eau



5 mètres

Impacts sur le milieu biologique



Perte de biodiversité

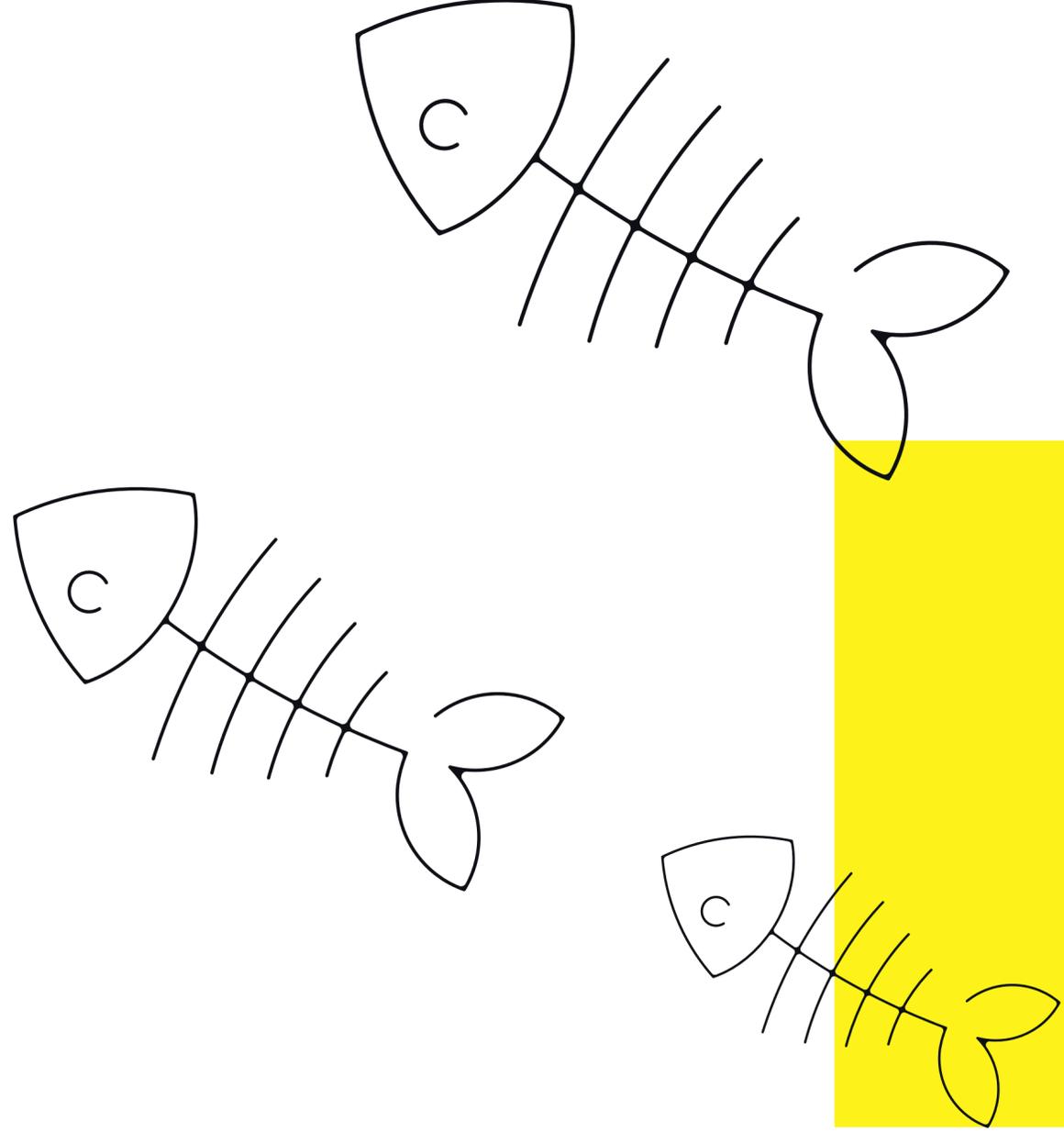
SIXIÈME VAGUE PLANÉTAIRE D'EXTINCTION MASSIVE

L'étude d'impact affirme que la

reproduction de

l'ichtyofaune est en nette diminution

dans ce secteur.





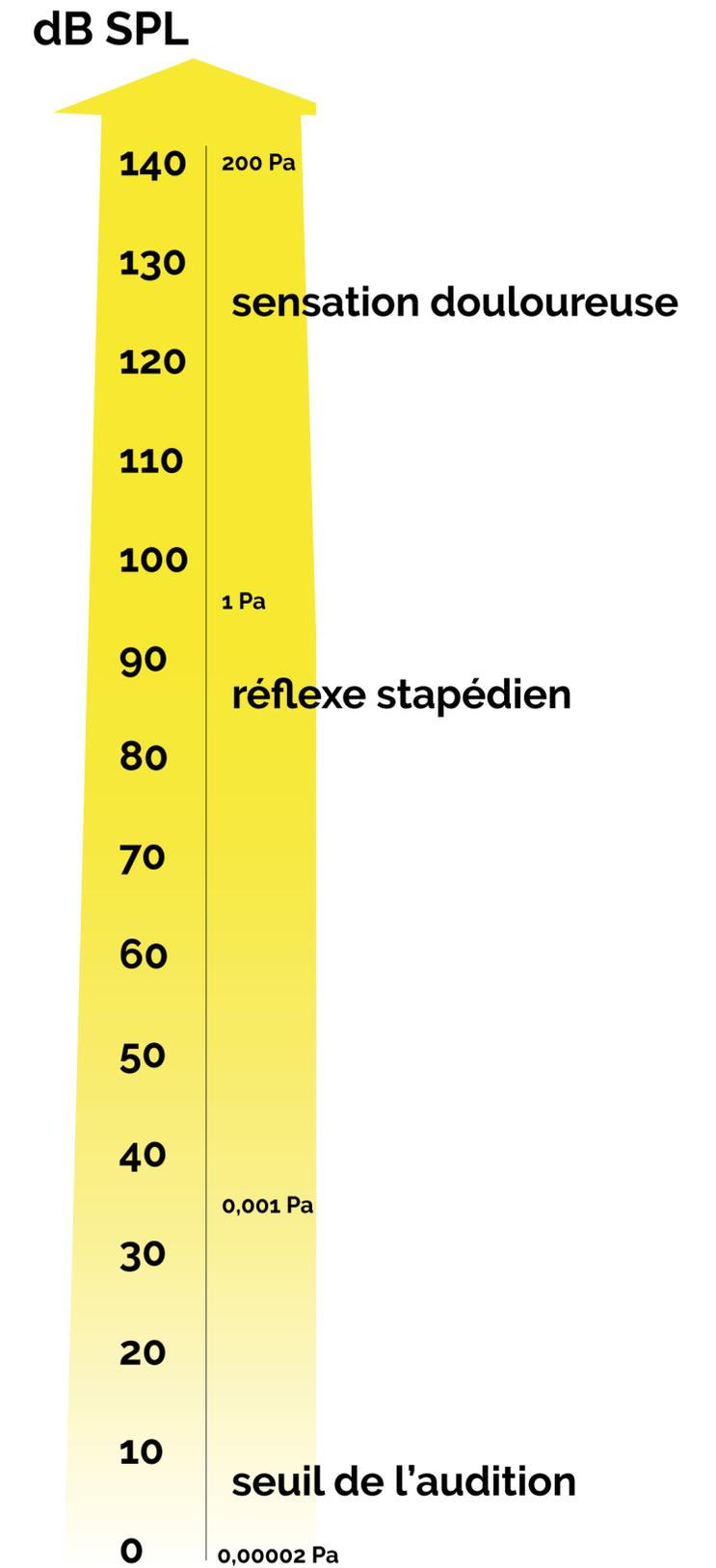
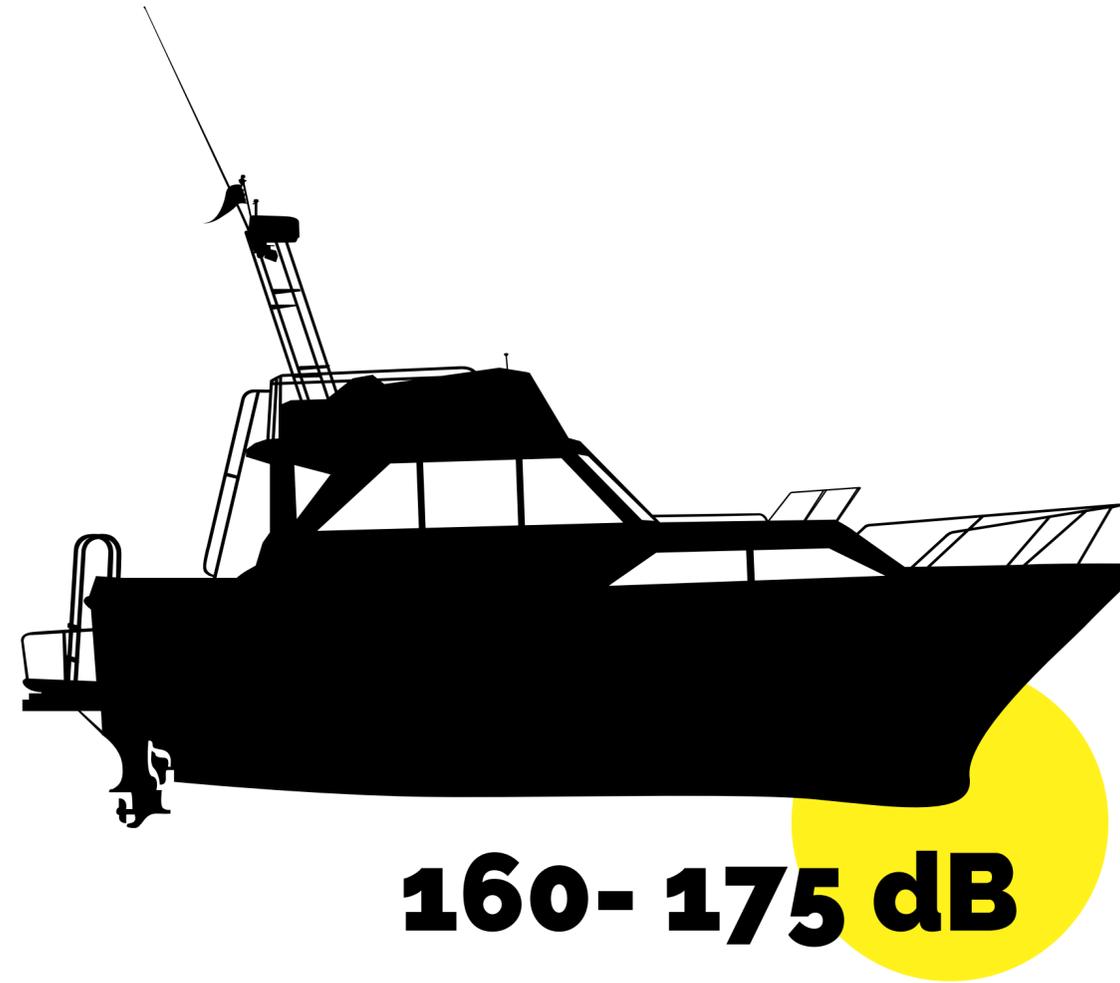
Climat sonore

L'impact du son est beaucoup plus grand dans l'eau que dans l'air. Le son voyage 5 fois + rapidement et il peut voyager sur de + longues distances.



Impacts en phase d'exploitation selon le promoteur

	Intensité	Étendue	Durée
Climat sonore		Impact positif	



*Si les poissons ne peuvent plus communiquer,
ils se déplacent ce qui les fragilise*

HAUSSE DES RISQUES

Propagation d'espèces aquatiques envahissantes

Une hausse du nombre de mises à l'eau effectuées signifie indéniablement une hausse des risques de propagation d'espèces indésirables.

Impacts en phase d'exploitation selon le promoteur

	Intensité	Étendue	Durée
Végétation terrestre	Faible	Ponctuelle	Moyenne

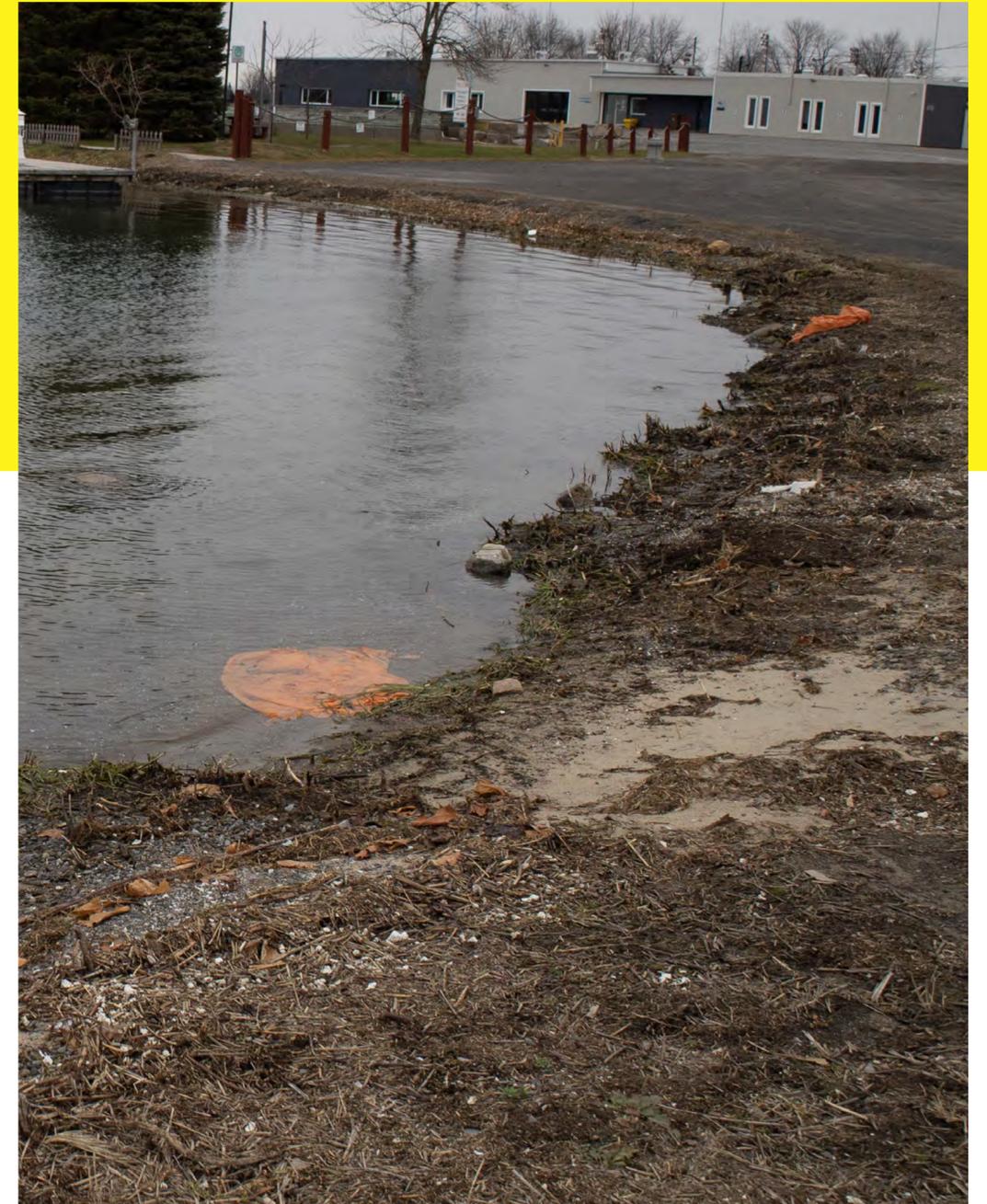


Protection des berges

Nous craignons qu'une augmentation de la présence des plaisanciers et un déplacement accru des bateaux viennent saper, en partie, le travail de stabilisation des berges.

Impacts en phase d'exploitation selon le promoteur

	Intensité	Étendue	Durée
Qualité des sols	Faible	Ponctuelle	Moyenne



Stabiliser l'offre

**Transformer le projet pour qu'il serve
l'ensemble des campivallensiens**

**Concilier le projet avec le XXI siècle et la
crise environnementale**

