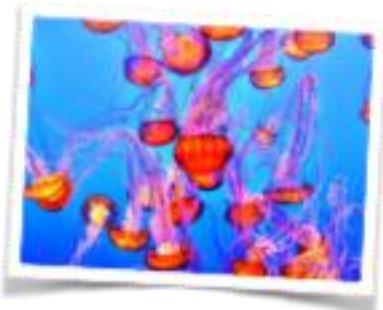




## 1. Qui transforme qui ?



Source : Gouffre dans la péninsule de YamalRia Novosti et Méduses : Pixabay images gratuites

**1.** Choisi l'une de ces deux problématiques et formule une ou plusieurs hypothèses. Précise si tes hypothèses mettent en cause la nature ou des activités humaines. Essaie de préciser le plus possible ta pensée.



Grâce à ces vidéos, tu peux investiguer et tenter de trouver une réponse pour valider ou invalider tes hypothèses :

## Sur les méduses :

Lire Sciences et Vie (2013) : <https://www.science-et-vie.com/archives/meduses-l-invasion-est-devenue-globale-15679>

C'est pas sorcier (2013) : <https://www.youtube.com/watch?v=HR7HojWY-kg> (dès min. 20, durée : 6 min.)

## Sur les gouffres sibériens près de Yamal :

Lire Notre Planète.info (2019) : <https://www.notre-planete.info/actualites/4069-trou-Siberie-permafrost>

France2 (2014) : <https://www.youtube.com/watch?v=6FKOs5-S10> (durée 1min.50)

**1. Quelle(s) hypothèse(s) peux-tu valider et comment ?**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**2. Quelle(s) hypothèse(s) ne peux-tu valider ?**

.....  
.....  
.....

**3. Qu'as-tu appris sur la place de la science en regardant ces documents ? Qu'as-tu compris du travail des scientifiques ? Pourrais-tu expliquer comment ils s'y prennent pour faire une recherche ?**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....