

Aquaculture def : définition simple et claire

Définir et distinguer l'aquaculture — Corrigé

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

Corrigé détaillé

Exercice 1 — Exercice 1 - Maîtriser la définition

- L'aquaculture est l'élevage ou la culture d'organismes aquatiques, en eau douce, saumâtre ou marine, dans un espace aménagé ou surveillé par l'être humain.
- La pêche consiste à capturer des espèces sauvages dans le milieu naturel, tandis que l'aquaculture organise une production contrôlée d'organismes aquatiques.
- L'aquaculture peut produire des poissons, des coquillages, des crustacés ou des algues.
- On peut la comparer à l'agriculture car elle consiste à produire des ressources vivantes dans un espace organisé, avec des techniques et une surveillance humaine.

Exercice 2 — Exercice 2 - Classer les formes de production aquatique

- Il s'agit de pêche, car les poissons sont des espèces sauvages capturées dans leur milieu naturel.
- Il s'agit de pisciculture, car des poissons sont élevés dans un espace aménagé et contrôlé par l'être humain.
- Il s'agit de conchyliculture, car les huîtres sont des coquillages élevés dans des parcs littoraux.
- Il s'agit d'algoculture, car des algues sont cultivées pour différents usages.

Exercice 3 — Exercice 3 - Analyser un document décrit

- Les poissons sont nourris régulièrement et des techniciens surveillent la qualité de l'eau et la croissance des animaux. Ces éléments montrent une intervention humaine organisée.
- On observe de la pisciculture avec les poissons élevés en cages ou en bassins, et de la conchyliculture avec les parcs à huîtres.
- Cette situation ne relève pas seulement de la pêche, car les organismes ne sont pas simplement capturés dans la nature : ils sont élevés ou cultivés dans des espaces aménagés.
- Un avantage possible est de produire des ressources alimentaires de manière organisée. Une limite possible est le risque de pollution locale, de maladies ou de pression sur les milieux littoraux si la production est mal gérée.

Exercice 4 — Exercice 4 - Rédiger une réponse organisée

- L'aquaculture est l'élevage ou la culture d'organismes aquatiques, comme les poissons, les coquillages, les crustacés ou les algues. Elle repose sur une production contrôlée par l'être humain, dans des bassins, des cages, des étangs ou des espaces littoraux aménagés. Elle se distingue de la pêche, qui prélève des espèces sauvages dans le milieu naturel. L'aquaculture se développe car elle permet de répondre à des besoins d'alimentation et de diversifier les ressources produites. Elle peut cependant poser des questions environnementales si elle est mal encadrée.
- La réponse doit employer correctement les mots ou expressions : organismes aquatiques, production contrôlée, pêche et alimentation. Ces termes doivent être intégrés dans des phrases qui montrent la différence entre produire et capturer.
- Un exemple pertinent est la pisciculture, qui correspond à l'élevage de poissons. On peut aussi citer la conchyliculture pour les huîtres et les moules, ou l'algoculture pour la culture des algues.