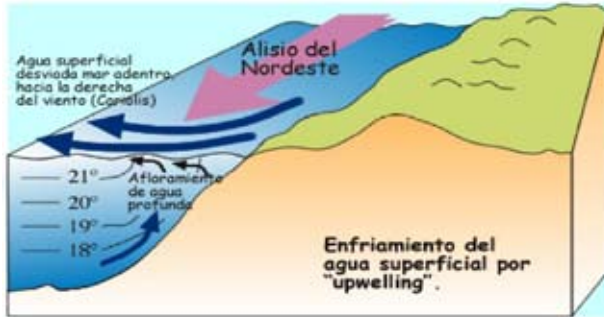


CULTIVO DE ESPECIES MARINAS BAJO CONDICIONES CONTROLADAS EN NOUADHIBOU: EL PULPO COMÚN

Las costas mauritanas son consideradas unas de las más productivas de mundo en términos de recursos pesqueros. Esto es debido a un fenómeno oceanográfico denominado afloramiento costero o *upwelling* que se origina cuando vientos de componente Norte-sur soplan paralelos a la costa Oeste de los continentes en el hemisferio Norte.



Estos vientos crean un corriente marina norte-sur que se desplaza hacia la derecha (coriolis) a su paso por Mauritania, dejando un vacío cerca de la costa. Este vacío es reemplazado por otra masa de agua más profunda, de menor temperatura y mayor cantidad de nutrientes disueltos. Este fenómeno condiciona el aporte de nutrientes que acceden a las capas de agua más superficiales, haciendo que estas zonas costeras se caractericen por una alta riqueza en recursos marinos, tanto peces como moluscos y crustáceos.

Desde hace más de veinte años el caladero mauritano sufre una actividad pesquera muy agresiva con sus reservas biológicas. La enorme actividad que este sector viene desarrollando año tras año está agotando los recursos de estas costas, lo que implica la necesidad de fomentar actividades que aseguren un desarrollo económico más sostenible con el medio.

El cultivo de especies marinas bajo condiciones controladas en la bahía de Nouadhibou puede dar respuesta al problema del agotamiento de los recursos pesqueros.

LA ACUICULTURA COMO MEDIDA DE DESARROLLO

La acuicultura es un sector productivo en clara expansión, sobre todo en los países en vías de desarrollo, que además puede abastecer la creciente demanda mundial de pescado que, a corto y medio plazo, no podrá ser satisfecha por la pesca. Aporta mayoritariamente un producto de precio accesible para los más necesitados y supone una contribución esencial en la alimentación humana.

Los cefalópodos (el calamar, la sepia y el pulpo) representan casi el 70% de las divisas extranjeras que genera el sector pesquero en Mauritania. En términos de volumen y valor, la especie más importante es el pulpo común (*octopus vulgaris*), que acapara la mitad de la facturación del sector.

El pulpo común parece ser, por tanto, la especie candidata para desarrollar el sector de la acuicultura en la bahía de Nouadhibou.



EL PULPO COMÚN

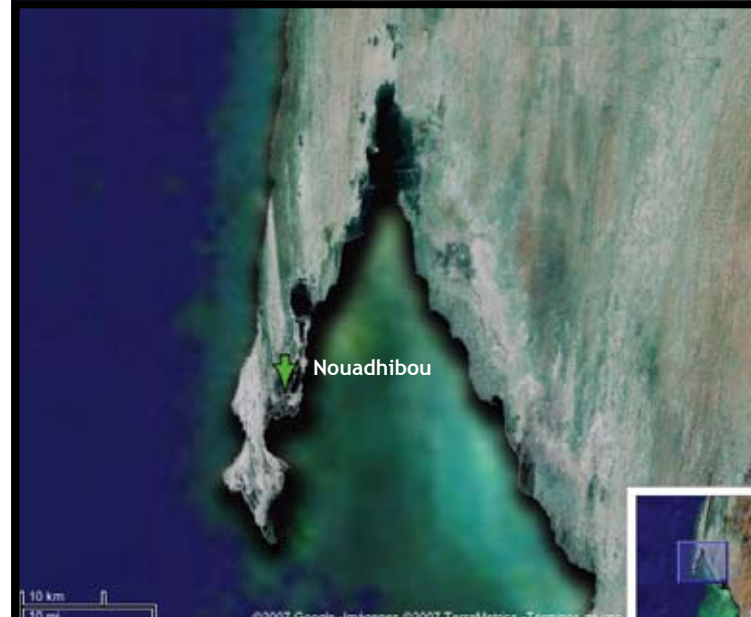
El pulpo común es un cefalópodo que vive en áreas costeras, en fondos de hasta 150 metros de profundidad, preferiblemente en zonas rocosas aunque también se encuentra en fondos arenosos y en campos de algas. Es un animal cosmopolita ya que podemos encontrarlo en la mayoría de los mares templados del planeta. Suele realizar migraciones horizontales desde zonas más someras a más profundas en invierno y en sentido contrario en verano, con el objetivo de reproducirse.

La duración del ciclo vital desde que nacen hasta que mueren es de un año y medio para las hembras y dos años para los machos.

Son los animales marinos con mayor tasa de crecimiento. Esto, unido a que están compuestos principalmente de proteínas y que existe una enorme demanda mundial para el consumo humano, han hecho del pulpo una especie de enorme interés tanto a nivel pesquero como para ser cultivado en granjas marinas.

La bahía de Nouadhibou presenta unas condiciones marinas idóneas para la colocación de jaulas flotantes de cultivo de pulpo. La fácil obtención de juveniles de esta especie y a la gran cantidad de pescado de descarte con el que alimentar a este animal, nos ofrece un buen panorama para el desarrollo de esta actividad.





“Mejora de las condiciones de vida de la población desfavorecida de Mauritania, especialmente mujeres, en base a la formación, ecoturismo y acuicultura”

PROGRAMA DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO



Cultivo de especies marinas bajo condiciones controladas en Nouadhibou:
EL PULPO COMÚN



Homme et Nature Mauritanie