

Les industries de l'économie bleue

Améliorer la circularité de la chaîne de valeur des fruits de mer, des poissons et de l'aquaculture en Tunisie et au Maroc

L'importance d'une économie bleue pour la région méditerranéenne

Depuis des siècles, la mer Méditerranée a permis les échanges commerciaux et fourni des ressources aux populations en constante augmentation de la région. Les activités économiques découlant de l'océan, de la mer et de la côte jouent un rôle de plus en plus important dans le développement de la région. En 2016, le secteur du tourisme en Algérie, en Égypte, en Libye, au Maroc et en Tunisie a contribué à lui seul à hauteur de 9,7 % au PIB régional, avec une perspective en augmentation au cours des prochaines années.

Afin de garantir que les activités économiques des régions côtières n'aient pas d'impact négatif sur les écosystèmes et ses ressources, le concept d'économie bleue cherche à gérer une transformation durable des secteurs économiques associés pour maintenir et augmenter leur valeur au fil du temps, tout en soutenant la création d'emplois.

Depuis 2014, le programme SwitchMed, financé par l'UE, a démontré dans huit pays de la Méditerranée le potentiel des pratiques de l'économie circulaire en tant qu'approche efficace pour soutenir l'efficacité des ressources, les modèles d'entreprise innovants et la réduction de l'empreinte écologique de diverses activités économiques.

Avec le soutien de la direction générale des affaires maritimes de la Commission européenne (DG Mare), la deuxième phase du programme SwitchMed étendra les principes de l'économie circulaire aux entreprises dans le cadre d'une composante économie bleue. Cette composante démontrera et promouvra les principes de consommation et de production durables dans les principaux secteurs économiques, conformément à la stratégie de « croissance bleue » de l'Union européenne, et soutiendra la mise en œuvre d'approches innovantes dans le développement de l'économie bleue dans la région méditerranéenne.

Objectifs des projets « Blue Economy » de l'ONU

- Démontrer le bien-fondé du concept d'efficacité dans l'industrie de transformation du poisson et des fruits de mer en utilisant la méthodologie ONU TEST ;
- Promouvoir une meilleure valorisation de la chaîne de valeur du poisson et des fruits de mer en sous-produits, y compris l'utilisation de technologies innovantes ;

Industries de l'économie bleue dans le cadre du programme SwitchMed

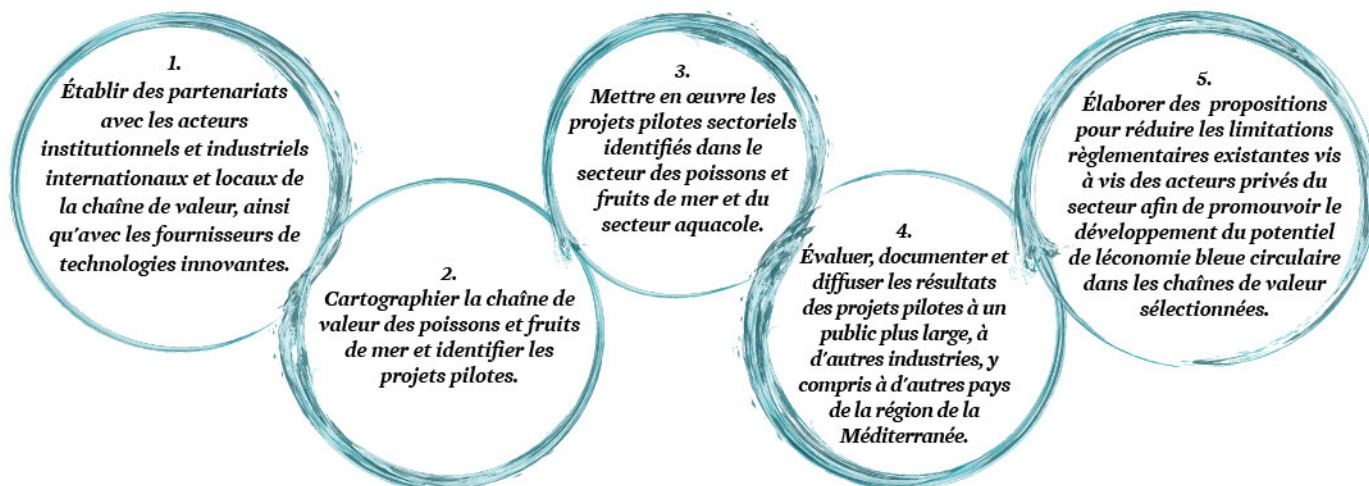
Dans le cadre de la composante « SwitchMed Blue Economy », l'Organisation des Nations unies pour le développement industriel (ONUDI) introduira des pratiques de production circulaires et efficaces dans les secteurs de transformation des fruits de mer/poissons et de l'aquaculture.

Le rapport de l'Union pour la Méditerranée (UpM) sur l'Économie Bleue indique que; « l'industrie de la pêche et de l'aquaculture en mer Méditerranée est le troisième secteur de l'économie bleue en termes socio-économiques, après le tourisme et le transport maritime ».

La demande mondiale croissante en fruits de mer et produits de la pêche a augmenté la pression sur l'écosystème marin. Les secteurs de la transformation des fruits de mer/poissons et de l'aquaculture contribuent de manière significative à la pollution marine et nécessitent des pratiques plus efficaces qui puissent soutenir une industrie économiquement viable et écologiquement stable.

L'ONUDI mènera des activités pilotes en Tunisie et au Maroc pour démontrer comment améliorer la circularité de la chaîne de valeur de la transformation des fruits de mer et du poisson et développer le secteur de l'aquaculture afin d'adopter des pratiques qui peuvent garantir un approvisionnement durable en fruits de mer et en poisson de la Méditerranée. Les projets pilotes des deux secteurs illustreront la manière dont l'économie circulaire peut contribuer à une économie bleue résiliente et, à terme, au partage des expériences avec d'autres pays de la Méditerranée.

- Partager les meilleures pratiques et solutions, en encourageant les partenariats commerciaux et les investissements pour améliorer les performances environnementales et économiques de l'industrie aquacole ;
- Explorer le potentiel de mise en place de modèles commerciaux circulaires pour améliorer le cycle des équipements de pêche (tant pour la pêche que pour l'aquaculture) afin de réduire la pollution marine par les plastiques.



Maroc - Améliorer la chaîne de valeur du secteur de la transformation des produits de la mer et du poisson

L'industrie de transformation du poisson et des fruits de mer joue un rôle important dans l'économie marocaine. Actuellement, plus de 400 entreprises soutiennent la transformation des 1,5 million de tonnes de poisson qui sont pêchées chaque année au Maroc. Cependant, le secteur est confronté à des préoccupations liées à une faible efficacité et à des normes environnementales insuffisantes.

Comme l'a montré la première phase du programme SwitchMed, l'industrie de la transformation du poisson fonctionne en dessous des normes internationales, ce qui permet de réaliser d'importantes économies d'énergie et d'eau. En outre, le secteur se caractérise par une perte sèche élevée de matières premières, qui représente jusqu'à 50-60 % des intrants de la transformation du poisson et des fruits de mer, ce qui montre l'important potentiel de valorisation des déchets.

L'introduction de meilleures pratiques pour la consommation d'énergie, d'eau et de matières premières (valorisation des déchets organiques en farine de poisson, huile de poisson ou extraction de protéines) pourrait réduire le gaspillage de matières premières valorisables et augmenter la rentabilité grâce à de nouvelles opportunités commerciales pour l'industrie de la transformation du poisson et des fruits de mer au Maroc.

Au Maroc, l'ONUDI interviendra dans le cadre de la composante « SwitchMed Blue Economy » :

- Conduire une analyse de la chaîne de valeur pour estimer le potentiel de valorisation des déchets de poisson et de fruits de mer, par type, sous-secteur et infrastructures actuelles ;
- Engager les principales parties prenantes, y compris les institutions gouvernementales, le secteur privé et les associations de producteurs, à former des partenariats pour adopter des pratiques de production circulaires dans la chaîne de valeur de la transformation du poisson et des fruits de mer ;
- Mettre en œuvre des projets pilotes dans la chaîne de valeur de la transformation du poisson et des fruits de mer pour favoriser l'adoption de la réutilisation des ressources et améliorer la valorisation des déchets.

Pour plus d'informations veuillez visiter SwitchMed.eu



ORGANISATION DES NATIONS UNIES
POUR LE DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL

Tunisie - Soutenir une industrie aquacole circulaire

L'aquaculture en Tunisie est un secteur en plein essor et prometteur. Le gouvernement tunisien s'est engagé dans le développement de ce secteur pour atteindre 60 000 tonnes/an d'ici 2030. Actuellement, les niveaux de production sont d'environ 22 000 tonnes, ce qui représente presque 17 % de la production totale de poissons de la Tunisie, avec près de 50 fermes en activité.

Si l'aquaculture a de nombreux effets positifs sur la sécurité alimentaire et la conservation des pêcheries sauvages, elle peut également présenter d'importants défis environnementaux, comme les déchets marins en plastique et l'accumulation de nutriments et d'effluents sous les cages au fond de la mer. Les déchets issus de la pisciculture peuvent entraîner une prolifération potentielle d'algues et l'épuisement en oxygène à proximité des cages d'aquaculture, ce qui peut avoir des effets néfastes sur l'écosystème local et même conduire à des zones anoxiques.

La durabilité économique et environnementale du secteur peut être assurée par l'adoption de systèmes SMART innovants basés sur des technologies incluant des capteurs de mesure, le passage à des sources d'alimentation alternatives et à des systèmes d'alimentation avancés, l'intégration des couvoirs et la diversification des espèces, la valorisation des sous-produits et la mise en place de systèmes de traçabilité pour accéder à de nouveaux marchés verts, l'adoption de systèmes innovants d'aquaculture multi-trophique.

En Tunisie, l'ONUDI interviendra dans le cadre de la composante « SwitchMed Blue Economy » :

- Conduire une analyse de la chaîne de valeur pour évaluer la durabilité de la chaîne de valeur de l'aquaculture en Tunisie et les domaines potentiels d'amélioration ;
- Établir un catalogue des technologies SMART qui peuvent être transférées sur la base du référentiel technologique existant dans le pays et d'une étude sectorielle ;
- Identifier des projets pilotes potentiels dans la chaîne de valeur de l'industrie de l'aquaculture pour favoriser l'adoption de l'efficacité des ressources et développer le concept d'économie circulaire du secteur.

Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel
Département de l'Environnement
Mme. Carolina Gonzalez
Téléphone : (+43-1) 26026-0, Fax: (+43-1) 26926-69
E-mail: c.gonzalez-mueller@unido.org Web: www.unido.org