



La Journée mondiale de l'océan (JMO) en période de corona – Informations pour le Quiz

Les bateaux de pêche ont été immobilisés dans les ports et les plages de la plupart des pays pendant la pandémie de corona, notamment parce que les chaînes de transformation et de commercialisation du produit périssable ne pouvaient pas fonctionner comme auparavant et que la distanciation sociale était impossible, en particulier sur les petits embarcations. Cela a créé des difficultés dans les communautés de pêcheurs à petite échelle où les hommes et les femmes ont perdu des revenus et des sources de nourriture presque du jour au lendemain.

À l'inverse, la réduction de la pression de pêche sur les nombreuses ressources surexploitées a permis une certaine reprise, même après seulement quelques mois de pause. Le rétablissement est particulièrement visible chez les espèces à courte durée de vie et augure bien des conditions après le verrouillage. Une plus grande abondance et taille des poissons devrait contribuer à améliorer le coût de la pêche et à générer des captures plus élevées avec moins d'effort.

Le virus qui a très probablement sauté de son espèce hôte d'origine, les chauves-souris, à l'homme, devrait réduire sa virulence avec le temps afin de survivre dans son nouvel hôte. Les poissons et les invertébrés vivant dans l'eau ne sont pas infectés par le virus.

À la suite du verrouillage, les chaînes d'approvisionnement de la Chine et d'autres pays asiatiques ont fermé leurs portes. Avec la réouverture de nombreuses industries en Asie et ailleurs, la production reprend et la demande de transport maritime augmente rapidement. Cependant, alors que les conteneurs vides s'accumulent sur les marchés d'approvisionnement, ils manquent en Asie. Malheureusement, la réglementation de l'OMI sur la teneur en soufre considérablement réduite du carburant pour les navires marchands n'est pas encore en place.

Le risque d'infection par le virus est fonction du nombre de particules virales expirées par les porteurs: par la toux (une seule toux libère 3.000 grosses gouttelettes qui ont tendance à tomber rapidement au sol), les éternuements (un seul éternuement libère 30.000 petites gouttelettes qui peuvent voyager à travers une pièce), la parole ou le chant normal avec une respiration profonde intensifiée et exhalant de mini gouttelettes ou aérosols qui peuvent transporter des millions de particules virales. Alors que la recherche se poursuit pour en savoir plus sur le virus, une comparaison avec les virus de la grippe peut fournir des indications préliminaires selon lesquelles il faut 1000 virus pour transmettre la maladie. Le risque d'attraper une telle dose est plus élevé dans les petits intérieurs avec peu ou pas de ventilation et au moins un porteur (donc à la maison). De même, répéter dans des chorales dans des salles présente un risque élevé d'attraper le covid-19, s'il y a au moins une personne infectée. À l'inverse, la capture à l'extérieur est beaucoup moins probable, en raison de la dilution dans les grands volumes d'air.