Contenu du diaporama de formation

1- brève description physique du milieu océanique (composition de l'eau de mer, régime des vents, variations saisonnières, upwellings) dans lequel évoluent les espèces marines sauvages.
2- les zones écologiques et bathymétriques d'un milieu océanique tel que le littoral marocain, par exemple, en présentant les espèces benthiques et pélagiques dans leurs milieux et les interactions.
NB : cette partie ne dépassera pas 5 mn, mais elle permettra aux correspondants de situer la place d'un dauphin par rapport à un marsouin commun, un rorqual ou encore un grand plongeur de type ziphius, kogia, cachalot…
2- présentation rapide des mammifères marins : espèces, anatomie, physiologie, comportement…
3- généralités sur la législation, la protection, les cas de fautes graves…
4- les échouages de mammifères marins : cas types, causes apparentes, traumatismes, pathologies…
5- La conduite à tenir : périmètre de sécurité, vêtements de protection, masques, gants, lunettes, bottes, sacs de poubelle pour le rangement de ces vêtements et objets divers.
NB : tenir compte de la hiérarchie des intervenants (forces de l'ordre - gendarmerie, police nationale, municipale, sapeurs-pompiers, biologistes, vétérinaires).
6- matériel d'intervention : trousse complète comprenant : mètre pliant (en plastique), mètre à enrouleur, tablette en plastique pour noter les caractéristiques de l'animal observé (espèce, sexe, date d'observation…
7- modèle d'intervention : analyses biométriques, photo-identification, prélèvements cutanés (génétique, parasitologie, virologie), ouverture au couteau et/ou au scalpel pour certains cétacés ou tortues de mer, constats et prises de vues de pathologies apparentes, parasitoses internes (endo et mésoparasites), cas de viroses à signaler rapidement, etc
8- Prélèvements d'organes vitaux (rein, rate, foie, poumon, estomac… et d'autres parties anatomiques (lard, muscle, peau) et remplissage d'une fiche de prélèvements.
9- Fin de l'autopsie, rangement du matériel, nettoyage rapide des outils, rangement dans une boîte ou trousse plastique pour un nettoyage ultérieur) - risques de zoonoses!!
10- Conditionnement sous bâche pastique du cadavre examiné, rangement et nettoyage au grésil de l'espace contaminé, photographies commémoratives de cette intervention.
11- Compte-rendu et demande d'évacuation de l'animal,
12- contrôle des opérations et retour à la base (entreposage des prélèvements pour congélation ou histopathologie, temps passé, constats divers, demandes de renouvellement de matériel d'intervention, etc).

Enfin, présentation de deux ou trois cas d'échouages d'espèces insolites et de grands cétacés (cachalot, rorqual, orque, mésoplodons, Ziphius…) avec la conduite à tenir, l'utilisation de matériels de tirage adéquats, de grues pour le transport des pièces anatomiques lourdes, et autres problèmes d'intendance à ne pas négliger (bennes de rangement, par ex.).