Evolution de la collecte de poulpe sur la cote Sud Ouest de Madagascar : éléments de réflexion pour une meilleure gestion des resources

Blue Ventures Conservation, 2006

CADRE GENERAL :

- La collecte de poulpes sur la cote Sud Ouest de Madagascar a augmenté de 1996 à 2004 de façon similaire à la croissance des exportations de poulpe.
- Tonnage total de poulpes péchés sur la côte Sud Ouest estimé à 900 000 kg depuis 2004.
- Les zones d'action des principales entreprises de collecte de Toliara se sont étendues depuis 1996 pour atteindre Morombe au Nord et Itampolo au Sud

RESULTATS :

- Prix d'achat des poulpes en forte progression depuis 1996 ; la croissance de la collecte est expliquée par le prix et la facilite de la pêche au poulpe sur le platier.
- Madagascar et la Tanzanie ont vu leur production tripler depuis 1999, de 600 t à 1750 t en 2002 ; entre 2004 et 2005, la production est passée de 1189 t à 528 t.
- La croissance semble ne pas avoir affecté la population d'Octopus cyanea dont le poids moyen des individus collectés a peu évolué depuis 2002 (500 à 600 g).
- L'analyse des poids collectes mensuellement depuis 2002 montre 2 pics de recrutement, en juin et en septembre, durant lesquels le poids moyen des individus est le plus faible.
- La pêche au poulpe limite la pêche d'espèces jouant un rôle sur la durée de vie et la résistance du corail comme les herbivores (Acanthuridae et Scaridae).

RECOMMANDATIONS :

- Depuis 2005, le Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et des Pêches interdit la pêche et la collecte de poulpes moins de 350 g.
- Il n'est pas possible de faire respecter cette mesure car les pêcheurs blessent mortellement les poulpes avant de voir leur taille ce qui favorise le développement de marchés informels contraire à une meilleure gestion des ressources.
- Les résultats incitent à développer la fermeture de petites zones de pêche en Octobre/Novembre et en Janvier/Février pour conserver vivant un maximum d'individus au moment des pics de reproduction.
- La compilation de toutes les informations disponibles sur la pêche au sein d'une plate-forme indépendante serait la voie la plus sure pour faire évoluer les connaissances et prendre les meilleures décisions pour gérer les pêches.