

令和2年度(2020年度)えりも地域のゼニガタアザラシ管理に関わる取り組みについて

項目	実施内容	実施主体	備考
被害防除	防除格子網(菱目型、20cm×20cm等)の設置 【春定置、秋定置】	環境省・漁業者	
	超音波忌避装置の設置 【春定置】	環境省・漁業者	今回の科学委員会で検討
個体群管理	定置網(漏斗式格子網)による捕獲 【春定置1網、秋定置1網、秋定置追加の実施についても計画】	環境省・漁業者	※昨年度は追加捕獲を実施
	刺し網による捕獲 (5月～11月)	環境省・漁業者	(主は定置での捕獲)
モニタリング	上陸個体数調査【ドローン(UAV)】 (毎月大潮の前後)	環境省	データ活用に向けて検討
	上陸個体数調査【陸上からの目視】	ゼニ研・東農大(小林先生)・石川(慎)氏	
	捕獲・混獲個体の生態調査 (性別、体長、体重、年齢、胃内容物、繁殖歴、サンプル採取等)	環境省・NPO法人北の海の動物センター	
	生態調査 (個体群動態的知見の収集)	ERIMO SEAL CLUB	
	サケ被害状況のアンケート調査(春・秋)	えりも漁協・東農大(小林先生)	
	サケ被害状況の把握及び経年的な比較	環境省・NPO法人北の海の動物センター	
	沿岸生態系調査	環境省・(未定)	調査方法等検討中
	行動範囲調査	環境省・NPO法人北の海の動物センター	2頭程度に発信機装着
	人獣共通感染症に関する調査	環境省・北大(坪田先生)	
生息状況の数量的評価、管理方式検討	環境省・東京海洋大学(北門先生)		

項目	実施内容	実施主体	備考
普及啓発	学習観察会	日高振興局ほかを予定	
	観察会	えりも町教育委員会(郷土資料館)	
	えりも町内 各学校への出前講座	えりも町教育委員会・環境省	
	えりも高校探求学習活動(インターン)受入	えりも町教育委員会・環境省	
	地元報告会、漁業者へのフィードバック、HPへの掲載(検討会資料、管理計画等(一部、英訳版含む))等	環境省	
	捕獲個体の水族館等への譲渡	環境省・(公財)日本動物園水族館協会・おたる水族館	

※赤字は昨年度から変更・追加のあった事項