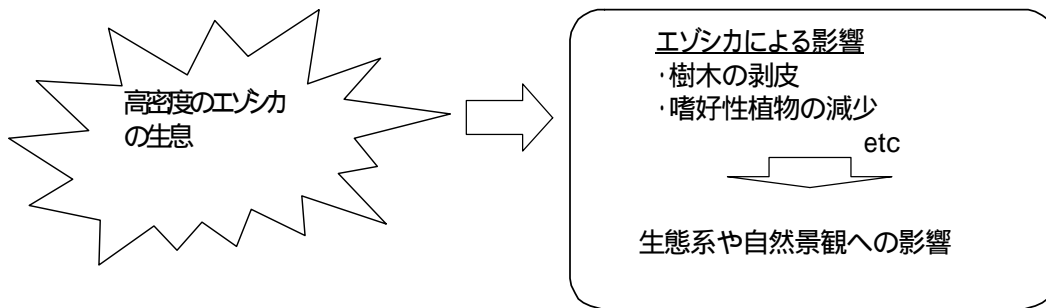


## 知床半島におけるエゾシカ保護管理計画の策定について(案)

### 1. 策定の背景及び目的



高密度なエゾシカの生息による知床半島の生態系や自然景観への影響を踏まえ、エゾシカを科学的に保護管理するための計画を策定する。

### 2. 策定主体

計画対象範囲とも深くかかわるが、環境省と北海道が、林野庁及び地元自治体等と連携、協力し、策定する方向で検討。

### 3. 範囲

検討対象範囲と計画対象範囲をどのように考えるか？  
(国指定鳥獣保護区 + その周辺の取扱い)

### 4. 策定予定年度について

- (1) 知床半島におけるエゾシカ保護管理計画を策定し、実施するには、北海道のエゾシカ保護管理計画（現行：（平成14年度～18年度））との整合性を図り、道の保護管理計画に位置づけられる必要がある。
- (2) 知床半島は、国立公園、国指定鳥獣保護区、森林生態系保護地域、世界自然遺産推薦地等となっており、その区域内でのエゾシカの保護管理計画（特に捕獲）については、国民からの注目度はきわめて高く、策定にあたっては十分な検討や合意形成が必要。

以上の理由により道の保護管理計画の更新スケジュールに合わせ16～18年度の3カ年間に必要な調査、検討、合意形成等を行い19年度からの実施を目指す。

## 5. 策定のスケジュール

### 16年度

#### (1) 目標：基本方針の策定

知床半島におけるエゾシカ保護管理に関する基本的な考え方を整理し、保護管理計画の基本方針を策定する。

#### (2) 実施内容：

WGによる検討（2回開催）：専門家により基本方針に関する検討を行う。

季節移動に関する調査：テレメトリー調査による越冬個体群の季節移動の把握。

（～18年度）

花粉分析による過去の森林植生解析のための予備調査

：花粉分析による過去の森林植生解析の有効性を検討する。

シカ防除試験柵の設置：希少植生保全の可能性の検討のための試験柵を設置する。

### 17年度

#### (1) 目標：保護管理計画の各内容の検討

#### (2) 実施内容

WGによる検討：

16年度に策定した基本方針に基づき、保護管理計画の各項目について検討を行う。

保護管理計画の6W1H

WHY（なぜ）：基本方針（16年度策定）

WHAT（なにを）：保護管理の具体的な目標

WHERE（どこで）、WHOM（だれに対して）：対象区域、対象個体群、対象植生

WHEN（いつ（までに））：保護管理のスケジュール

HOW TO、WHO（どうやって、だれが）：保護管理・モニタリング手法と実施体制

季節移動に関する調査：16年度より継続。

花粉分析による過去の森林植生の解析：

花粉分析によりシカが高密度に生息する以前の植生を明らかにする。

16年度に予備調査を実施し、有効性が確認された場合のみ実施する。

モニタリング手法の検討：WGでの検討を基に具体的なモニタリング手法を検討する。

シカ防除試験柵の効果モニタリング：

16年度に設置した柵内の植生回復状況等をモニタリングする。

## 18年度

## (1) 目標：保護管理計画の完成

前年度までに作成した案をもとに計画実行に向けて関係機関と調整を図る。

また、保護管理計画案を広く公開し、意見を求め計画案に反映することで合意形成を図る。

## (2) 実施内容

WG による検討：合意形成手法の検討、意見の保護管理計画への反映、保護管理計画案のとりまとめ。

合意形成：関係機関、地元住民等との合意形成を図り、意見を計画へ反映させる。

季節移動に関する調査：これまでの結果をとりまとめる。

花粉分析による過去の森林植生の解析：これまでの結果をとりまとめる。

モニタリング手法の検討：17年度より継続。

シカ防除試験柵の効果モニタリング：17年度より継続。

	16年度	17年度	18年度
目標	基本方針作成	各内容の検討	保護管理計画の完成
WG	基本方針の検討	記載項目の検討 各項目の内容検討	合意形成手法の検討 意見の反映 管理計画案とりまとめ
調査	季節移動  花粉分析予備調査	季節移動  モニタリング手法の検討  花粉分析	季節移動(まとめ)  モニタリング手法の検討  花粉分析(まとめ)
情報公開	WG資料・議事概要の公開	WG資料・議事概要の公開	WG資料・議事概要の公開 計画案の公開
合意形成	関係機関との調整 地域連絡会議等への説明	関係機関との調整 地域連絡会議等への説明	計画案への意見募集 意見の反映 関係機関との調整 地域連絡会議等への説明
その他	シカ防除試験柵の設置	柵の効果・植生回復状況のモニタリング	柵の効果・植生回復状況のモニタリング

予備調査で有効性が確認された場合のみ実施