

|      |            |                     |       |        |                             |                               |                                |                                |  |
|------|------------|---------------------|-------|--------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| 事業番号 | 10 04 06   | 事業改善シート（令和5年度実施事業分） |       |        |                             | <input type="checkbox"/> 当初要求 | <input type="checkbox"/> 当初予算案 | <input type="checkbox"/> 補正予算案 | <input checked="" type="checkbox"/> 点検 |
| 事業名  | 野生鳥獣保護管理事業 | 部局                  | 林務部   | 課・室    | 森林づくり推進課                    |                               |                                |                                |  |
|      |            | 実施期間                | S33 ~ | E-mail | shinrin @ pref.nagano.lg.jp |                               |                                |                                |  |

### 1 現状と課題

野生鳥獣による農林業被害は、10年間で約4割減となるなど減少傾向にあるが、近年は減少幅が小さくなっている。農林業被害防止のためには、緩衝帯整備や誘引物の除去を行う「生息環境対策」、侵入防止柵設置等の「防除対策」、加害個体等を対象とした「捕獲対策」を組み合わせた総合的な対策が必要となる。

### 2 事業目的

鳥獣の保護及び管理並びに狩猟の適正化に関する法律及び鳥獣保護管理事業計画に基づき、関係者が連携をしながら役割を果たすことにより、人と鳥獣との適切な関係を構築し、生物多様性の確保及び生活環境の保全、農林業被害の軽減を目指す。

### 3 事業目的を達成するための取組

- ①地域が連携して取り組む総合的な野生鳥獣被害対策
- ・市町村等が行う有害鳥獣の捕獲活動等への支援
  - ・捕獲に従事する者の確保・育成のため、必要な知識、技術に関する講習等を実施
  - ・鳥獣の生息域と集落を区分する緩衝帯や移動経路となる河川周辺の整備
- ②特定鳥獣保護管理の推進
- ・人と鳥獣との適切な関係の構築のため、第二種特定鳥獣管理計画に基づいた保護管理を適切に実施
  - ・生息状況調査の結果を踏まえ、特定鳥獣保護管理検討委員会及び専門部会において、第二種特定鳥獣管理計画（ニホンザル管理）の策定について検討
  - ・ICTを活用し、生息数の急増地域や高密度地域等の要所でニホンジカの捕獲を推進

### 4 成果指標

(推移の凡例 ↗:改善 ↘:悪化 →:変化なし —:数値なし)

| No. | 指標名       | 単位 | R3年度    |         | R4年度 |                  | R5年度 |         | R5年度<br>目標値 | 達成<br>状況   | 目標値設定理由 |
|-----|-----------|----|---------|---------|------|------------------|------|---------|-------------|--|---------|
|     |           |    | 実績      | 実績      | 推移   | 実績               | 推移   |         |             |  |         |
| ①   | 農林業被害額    | 千円 | 731,552 | 738,012 | ↘    | 791,003<br>(速報値) | ↘    | 715,762 | 未達成         | 過去5年の平均を基準に今後5年間で被害額の-10%を達成するため目標値を設定している。                    |         |
| ②   | ニホンジカの捕獲数 | 頭  | 32,492  | 29,306  | ↘    | 28,841<br>(速報値)  | ↘    | 40,000  | 未達成         | 第二種特定鳥獣管理計画（第5期ニホンジカ管理）において、個体数増加の抑制が見込まれる捕獲数として年間4万頭を目標としている。 |         |

### 5 本事業が貢献する総合5か年計画の施策分野と達成目標

| No.  | 施策分野（施策の総合的展開名） | 達成目標<br>(★印が付いているものは主要目標) | 単位 | 直近3か年の状況 |    |   |    |   |    | 目標 |    |  |
|------|-----------------|---------------------------|----|----------|----|---|----|---|----|----|----|--|
|      |                 |                           |    | 年        | 数値 | 年 | 数値 | 年 | 数値 | 年  | 数値 |  |
| 1-1② | 人と自然が共生する社会の実現  |                           |    |          |    |   |    |   |    |    |    |  |

### 6 事業コスト

(単位:千円、人)

| 区分   | 予算額   |         |           |         |        | 決算額     | 職員数 |
|------|-------|---------|-----------|---------|--------|---------|-----|
|      | 前年度繰越 | 当初予算    | 補正予算等     | 合計      |        |         |     |
|      |       |         |           | (予算現額)  | うち一般財源 |         |     |
| R5年度 | 0     | 458,051 | △ 103,576 | 354,475 | 89,806 | 311,394 | 7.0 |
| R4年度 | 0     | 394,605 | △ 40,473  | 354,132 | 75,293 | 308,907 | 7.0 |
| R3年度 | 0     | 413,475 | △ 53,680  | 359,795 | 84,188 | 301,329 | 7.0 |

|      |            |                     |    |     |                               |                                |                                |  |
|------|------------|---------------------|----|-----|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| 事業番号 | 10 04 06   | 事業改善シート（令和5年度実施事業分） |    |     | <input type="checkbox"/> 当初要求 | <input type="checkbox"/> 当初予算案 | <input type="checkbox"/> 補正予算案 | <input checked="" type="checkbox"/> 点検 |
| 事業名  | 野生鳥獣保護管理事業 |                     | 部局 | 林務部 | 課・室                           | 森林づくり推進課                       |                                |  |

## 7 主な取組実績と成果

|  |
|--|
| <p><b>①地域が連携して取り組む総合的な野生鳥獣被害対策</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・延べ169団体で地域の現状に応じた対策を実施した</li> <li>・諏訪市西山区においては、集落等捕獲隊の活動（止め刺し、見回りなど）に係る経費を支援し、南信州地区においては、ニホンジカ、ニホンザル、イノシシの個体数調整のための捕獲を支援することで、野生鳥獣による被害軽減に寄与した</li> </ul> <p><b>②特定鳥獣保護管理の推進</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・特定鳥獣保護管理検討委員会及び専門部会において検討を行い、集落ぐるみの総合的な対策によるニホンザルと人との緊張感あるすみ分けの実現を目指した第二種特定鳥獣管理計画（第5期ニホンザル管理）を策定した</li> <li>・当計画の策定にあたっては、関係機関への協議、市町村長の意見、公募による県民意見を踏まえた上で策定した</li> <li>・策定した計画は、県ホームページで公表するとともに、市町村長、関係機関へ通知し、広く周知を行った</li> <li>・ツキノワグマ対策あり方検討会を4回実施した</li> </ul> |
|--|

## 8 成果指標の達成状況に関する要因分析

|   |           |        |   |        |   |      |     |
|---|-----------|--------|---|--------|---|------|-----|
| 指標①   | 農林業被害額    | R4年度推移 | ↘ | R5年度推移 | ↘ | 達成状況 | 未達成 |
| 地域の実情に応じた被害防除対策を実施したが、野生鳥獣が罠にかかりにくくなっている等の要因により、目標額の達成には至らなかった。                                 |           |        |   |        |   |      |     |
| 指標②   | ニホンジカの捕獲数 | R4年度推移 | ↘ | R5年度推移 | ↘ | 達成状況 | 未達成 |
| 捕獲圧を高めた結果、ニホンジカの警戒心が高まり、捕獲されにくくなってしまったことや、特にシカの生息域が拡大しつつある地域では、生息密度が低いいため捕獲効率が上がりにくく、捕獲が進まなかった。 |           |        |   |        |   |      |     |

## 9 今後の事業の方向性

|   |
|---|
| (1) 上記7、8及び県民の意見等を踏まえた課題  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・野生鳥獣による農林業被害の原因を明確にすることで、より効果的な被害防除対策の実施とともに、加害鳥獣の捕獲を支援する必要がある</li> <li>・引き続き、野生鳥獣による被害を削減していくためには、地域に根ざした捕獲技術者の確保が必要</li> </ul>                    |
| (2) 事業改善の方策   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・行政と地域が被害状況を共有し、野生鳥獣被害対策チーム（林務課、農業農村支援センター職員等）を中心に地域へ被害対策などの技術支援等を行い、総合的で効果的な対策を地域とともに推進する</li> <li>・狩猟経験の少ない捕獲技術者への実践的な研修等を実施し、地域への定着を図る</li> </ul> |

|      |                   |                          |                         |     |     |          |
|------|-------------------|--------------------------|-------------------------|-----|-----|----------|
| 事業番号 | 10 04 06          | <b>細事業一覧（令和5年度実施事業分）</b> | □当初要求 □当初予算案 □補正予算案 ■点検 |     |     |          |
| 事業名  | <b>野生鳥獣保護管理事業</b> |                          | 部局                      | 林務部 | 課・室 | 森林づくり推進課 |

| 細事業 No.  | 細事業名          | R3年度 決算額     | R4年度 決算額   | R5年度 決算額     |
|----------|---------------|--------------|--|--------------|
| <b>1</b> | <b>狩猟対策事業</b> | 20,036<br>千円 | 15,297<br>千円   | 26,186<br>千円 |
| No.      | 細事業を構成する主な取組  | 実施方法         | 令和5年度実施内容（実績）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット）                        |              |
| 1        | 免許事務費         | 直接           | 狩猟者の育成・確保のため、狩猟免許試験及び狩猟者登録を実施<br>狩猟免許試験 10地域で実施、狩猟者登録 5,840件 |              |
| 2        | 県営射撃場運営事業     | 直接           | 射撃場の改修工事を実施し、老朽化している県営施設を整備<br>整備箇所 1か所（県営総合射撃場）             |              |
| 3        | 安全狩猟実技訓練講習    | 委託           | 狩猟時の安全確保を図るため、第一種銃猟免許保持者及びわな猟免許新規取得者に講習を実施<br>講習会 10回実施      |              |

| 細事業 No.  | 細事業名            | R3年度 決算額     | R4年度 決算額   | R5年度 決算額     |
|----------|-----------------|--------------|--|--------------|
| <b>2</b> | <b>鳥獣保護管理事業</b> | 37,075<br>千円 | 32,796<br>千円   | 37,095<br>千円 |
| No.      | 細事業を構成する主な取組    | 実施方法         | 令和5年度実施内容（実績）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット）  |              |
| 1        | 鳥獣保護管理員の任用等     | 直接           | 鳥獣保護管理員を配置し、鳥獣保護管理業務を適正に推進するために必要な情報収集等の活動を実施<br>鳥獣保護管理員 124人  |              |
| 2        | 特定鳥獣保護管理事業      | 委託           | 野生鳥獣の科学的、計画的な保護管理を図るため、カモシカ生息状況等調査を実施し、生息状況、被害発生状況の把握とともに被害対策の実施状況等の解析を実施<br>第二種特定鳥獣管理計画（ニホンザル）を策定<br>実施箇所（カモシカ） 1箇所（県内全域） |              |

| 細事業 No.  | 細事業名                 | R3年度 決算額      | R4年度 決算額   | R5年度 決算額      |
|----------|----------------------|---------------|--|---------------|
| <b>3</b> | <b>野生鳥獣総合管理対策事業費</b> | 232,320<br>千円 | 248,251<br>千円  | 242,173<br>千円 |
| No.      | 細事業を構成する主な取組         | 実施方法          | 令和5年度実施内容（実績）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット）  |               |
| 1        | 野生鳥獣総合管理対策事業         | 補助金           | 個体数調整報奨金により、ニホンジカやイノシシ等の農林業に被害を及ぼす有害鳥獣の捕獲に対する市町村等への支援を実施<br>ツキノワグマによる人身事故防止のため、追払い機能付きセンサーカメラ等の導入支援の実施<br>支援対象 延べ169団体 |               |
| 2        | 野生鳥獣捕獲・管理事業          | 直接委託          | 従来では捕獲が困難となったニホンジカについて、効果的かつ持続的に捕獲するため、優れた捕獲技術を有する捕獲者による捕獲の実証を実施<br>実施箇所 2箇所   |               |
| 3        | 持続型捕獲モデル実証事業         | 委託補助金         | ドローン等のICTを活用した効率的な捕獲手法を実証し、持続可能な捕獲モデルの確立と捕獲個体のジビエフル活用に向けた取組に対する支援を実施<br>実施箇所 2箇所                                       |               |

| 細事業 No.  | 細事業名          | R3年度 決算額     | R4年度 決算額   | R5年度 決算額    |
|----------|---------------|--------------|--|-------------|
| <b>4</b> | <b>豚熱対策事業</b> | 11,898<br>千円 | 12,563<br>千円   | 5,940<br>千円 |
| No.      | 細事業を構成する主な取組  | 実施方法         | 令和5年度実施内容（実績）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット）                    |             |
| 1        | 総合的な獣害対策事業    | 委託補助金        | 地域ぐるみで進める獣害対策を推進するため、対策の課題効果を見える化するモニタリングを実施<br>実施箇所 3箇所 |             |