

# 林業普及指導事業

中村好範・本田美香・樋口大輔  
地域機関林業普及指導員

林業普及指導事業は、森林法（昭和 26 年法律第 249 号）第 187 条第 1 項に規定する林業普及指導員を適正に配置し、林業普及指導員が森林所有者等に対し林業に関する技術及び知識の普及と森林施業に関する指導を行うとともに、市町の求めに応じて市町村森林整備計画の作成及びその達成に必要な技術的援助等の協力のうち専門的な技術及び知識を必要とする事項に係るもの等を行い、林業技術の改善、林業経営の合理化、森林の整備等を促進し、もって森林の有する多面的機能の発揮及び林業の持続的かつ健全な発展に資することを目的とした事業で、国が策定する林業普及指導運営方針に基づき、県が林業普及指導実施方針を策定し、それに基づき、林業普及指導員は、地域全体の森林の整備・保全や林業の成長産業化を目指した総合的な視点に立って、普及指導活動を効率的かつ効果的に実施している。

## 主な林業普及指導活動

### 1. 効率的・安定的な林業経営の推進と木材の安定供給体制の構築

- ・森林資源・管理情報の森林クラウドへの集約を念頭に、林業事業体へ経営計画策定時において策定支援を実施し、成果を森林クラウドに反映した。
- ・林業事業体が「LPWAN 等を活用したスマート林業推進事業」で導入した機器を活用して実施した消防署と連携した救助訓練を支援した。
- ・不足するシイタケ原木用の材を安定確保するための広葉樹サプライチェーンを構築するため、シイタケ原木生産者研修やクヌギ林伐採依頼者と研修参加者のマッチング等を行った。
- ・林業事業体における森林情報把握の高度化に向け、毎木調査と航空レーザ測量成果の比較検証及び意見交換を行い、航測データの活用促進に取り組んだ。
- ・ドローン撮影によるオルソ画像を用いた造林補助申請のスマート化を推進するため、林業事業体に働きかけを行い、植栽事業地におけるドローン撮影の体験研修を行った。
- ・木材供給体制づくりのため、官民の関係者で構成する林政推進協議会に参加し、FSC グループ認証の推進、FM 認証の更新審査などの支援・助言を行った。
- ・事業体及び認定林業事業体と連携し、ドローンを活用した新植地の苗木生育状況調査を実施するとともに、簡易的なオルソ化の検討を行った。

### 2. 県産材の需要の拡大及び利用の促進

- ・市町に対し、みえ森と緑の県民税市町交付金を活用した木材利用にかかる事業計画策定支援を行った。
- ・宿泊事業者や飲食店等へ三重県「木づかい宣言」事業者登録制度の活用について働きかけを行った結果、今年度新たに 6 事業者が新規登録された。
- ・プレカット工場に対し、ウッドショックの影響について調査を実施するとともに、県産材利用について働きかけを行った。
- ・管内の製材所とともに、管外のエンドユーザーを対象としたイベントに参加し、地域材の普及を図った。

### 3. 森林・林業の担い手の育成、支援及び確保

#### (1) 担い手の育成研修、職業体験等

林業従事者等を対象とした研修の企画運営や講師、高校生を対象とした林業職場体験研修を支援するなど、担い手の育成と確保に係る活動を行った。

講師等を行った主な研修等

- ・(公社) みえ林業総合支援機構が実施する「緑の雇用」新規就業者育成推進事業集合研修 延べ5日間
- ・みえ森林・林業アカデミーの刈払機安全衛生教育及び伐木等の作業にかかる特別教育 延べ4日間
- ・みえ森林・林業アカデミーの久居農林高校連携講座 延べ11日間
- ・高校生林業職場体験研修等 7校(四日市農芸高校、四日市工業高校、久居農林高校、飯南高校、昴学園高校、南伊勢高校度会校舎、紀南高校)

#### (2) 森林経営計画及び集約施業に係る支援・指導

森林経営計画の策定、変更や施業集約化について林業事業者や森林所有者を支援したほか、認定業務に従事する市町担当者の支援を行った。

#### (3) 林研グループ等の支援

林研グループ等が行う、児童や生徒等を対象に林業を体験させる活動や森林教育などの活動を支援したほか、活動成果を発表するコンクールへの参加や林業研究グループの活動報告会などについても支援を行った。

#### (4) 林福連携の促進

- ・福祉施設が苗木生産を開始するにあたり、林業研究所や先進地視察に同行するとともに、技術的な助言等を行った。
- ・森林組合と福祉施設のヒノキ葉を活用したスマッジスティック製作検討会に出席し、県の支援策に関する説明を行った。

#### (5) 多様な主体が行う森林作業の支援・技術指導

企業の従業員や森林ボランティアなど多様な主体が行う森林整備活動に対して、活動支援や技術指導等を行った。 企業の森 23企業

### 4. 市町への支援

- ・みえ森林経営管理支援センターと連携し、管内市町の個別訪問を実施し、森林経営管理制度の円滑な実施に向けた支援、森林経営管理制度の運用にあたり地域の事業者を交えた意見交換会、意向調査の実施に係る地区説明会の開催等の支援を行った。
- ・森林GISの基本操作及び航空レーザ測量成果の活用方法についての助言・指導や、譲与税を活用し森林作業道作設事業の発注において、支障木の本数を航空レーザ測量成果から推計する方法を解説した。
- ・市が発注した森林経営の意向調査業務、森林境界明確化事業の地元説明会に出席し、森林経営管理制度の概要説明などを行った。
- ・市が森林資源デジタル管理推進対策事業を活用して行う林地台帳の更新に関し、助言及び指導を行った。

### 5. その他の活動

- ・林業普及指導職員近畿ブロックシンポジウムでの発表を行った。
- ・第8回みえチェーンソー技術競技大会の運営支援を行った。