現状と課題

## 1 森林づくりについて

## (1)災害に強い森林づくり

・近年、想定外の常態化ともいうべき大きな気象災害が頻繁に発生。 森林の機能を高めるための整備(間伐)は順調に進捗。しかし地域間では格差。 グリーンインフラの考え方を踏まえた、山地災害防止機能を高める取り組みが必要。

#### (2) 森林づくりの方向性

・100 年先の望ましい森林の配置計画(木材生産林・環境保全林等)を策定。 SDGs の考え方を取り入れ、森林の持続可能性を順守した、森林整備方針が必要。

## (3) 森林経営管理の担い手

・山村の人口減少等により、不在村や所有者不明の森林が増加、森林の経営意欲が低下。 「森林経営管理法」が H31.4 に施行。今後の森林づくりに市町村も深く関与。 森林経営の責務は、「森林所有者」、「林業事業体」、「市町村」の三者へ。

### (4) 森林技術者の確保・育成

・令和元年度の森林技術者数は936名。特に保育作業を担う技術者は265名と大幅減。 新規雇用者の多くは、転職や中途採用であり(約8割)、新卒者が少ない。

#### 2 林業・木材産業の振興について

## (1) 県産材の需要拡大(川下対策)

・県内の木材需要は、H30 の 424 千m3 から R7 には 624 千m3 に拡大見込み(約 1.5 倍)。 しかし、需要が最も多いのは安価なD材(バイヤマス発電用)で、木材需要量の約 4 割。 A材が最も使われるのは住宅、しかし 20 年後の建築戸数は半減。今後有望なのは非住宅。

## (2) 木材サプライチェーンの構築と最適化(川中対策)

・原木流通コストの削減は進んでいるが、その他は不十分。木材流通の最大の課題は、木材の 生産から加工を経て、建築現場に届くまでに約4~8ヶ月の長期間を要し、急激な需要の増 減に対応できないこと。市場の急変により木材価格が大幅に低下した時、山側に供給量を調 整する機能が無い。需要情報の共有や供給のコントロール機能が必要。サプライチェーンは 存在するが、情報に迅速に対応できる体制が整っていない。

#### (3) 木材の供給と森林所有者への還元(川上対策)

・木材生産の拡大を支えたのは、木材生産を担う技術者の増(H19:491人→R1:671人、約3割増)と、木材の生産性の向上(H19:3.42→H30:5.39、約6割増)。 全国的な人材不足に対応するため、ICT化、機械化などの技術革新が必要。 森林所有者への利益還元にはコストの更なる低減と、業界全体の理解が必要。

#### 3 森林の新たな価値の創造と特用林産物の振興について

#### (1)森林サービス産業

・新型コロナウイルスの感染拡大による、都市住民の健康志向の高まりから、都市型(室内) の活動が見直され、自然を生かした野外活動、移住定住等が注目。 農山村では、第一次産業を中心に産業の停滞や若者の流出が続いており、都市部のニーズに対応できる施設や体験メニュー等を持たず、収益を生む構造も作れていない。

#### (2) ぎふ木育の新たな展開

・「ぎふ木育30年ビジョン」の実現に向け、拠点施設である「ぎふ木遊館」「morinos」が整備されことから、県全体に広く普及させることが必要。

#### (3) 特用林産物の振興

・特用林産物の生産額は林業産出額の約4割。特用林産物の需要は拡大。 きのこ用原木などの生産資材の供給不安や、価格高騰が課題。生産者への支援策が必要。 対応 (施策) 案

## 1 森林づくりについて キーワード: SDGs、適応復興、グリーンインフラ

#### (1)災害に強い森林づくり

・<u>早急に間伐が必要な森林</u>を航空測量データから<u>抽出</u>し情報提供。<u>森林整備と治山施設等を組み合わせた対策</u>実施。<u>危険木の伐採</u>支援。<u>皆伐後の再造林・獣害対策を徹底</u>。保安林・林地開発許可制度の適正執行。水源林の保全。

## (2) 森林づくりの方向性

・森林配置計画に沿った<u>「施業指針」の策定・普及</u>。エリートツリーや早生樹の活用</u>促進。 木材生産林については**皆伐後の再造林・獣害対策を徹底。広葉樹林の整備・活用**。

#### (3) 森林経営管理の担い手

・市町村と連携した森林経営管理制度の推進。森林所有者への情報提供。林業事業体の経営力強化。「市町村森林管理支援センター(仮称)」による市町村行政の支援。森林クラウドシステムによる情報提供。森林づくりの多様な担い手(企業・NPO)を支援。

## (4) 森林技術者の確保・育成

・<u>安全機器の導入や実技講習、レスキュー訓練</u>など、安全・安心な労働環境を整備。<u>「森のジョブステーションぎふ」</u>を中核に<u>新規就業者を確保。ICT技術の習得。女性、外国人材の就業促進</u>。

## 2 林業・木材産業の振興について キーワード:スマート林業、サプライチェーンの最適化

#### (1) 県産材の需要拡大(川下対策)

・A・B材の需要拡大のため、<u>県産材利用に対する県民理解の醸成や県産材住宅の販路拡大</u>、 <u>増改築・リフォーム</u>への支援。今後は、<u>非住宅建築物・中高層建築物等</u>の建築にも重点支援。 <u>VRやWEB化</u>、<u>新たな部材や工法開発</u>を支援。D材の需要増に応えるため、<u>効率的な集荷</u> システムの普及・支援。

## (2) 木材サプライチェーンの構築と最適化(川中対策)

・<u>ICTの導入や施設整備</u>による原木流通、製材加工、製品流通におけるコスト低減と期間の 短縮。<u>ストックヤードや製品倉庫等</u>、供給量をコントロールできる体制の整備。<u>需給情報の</u> 共有による、地域材の安定供給、適正価格による原木調達への支援。<u>非住宅木造施設等へ地</u> 域材を供給できる体制の整備。

#### (3) 木材の供給と森林所有者への還元(川上対策)

・<u>事業地の集約化・確保</u>への支援。<u>林道や作業道等の整備促進</u>。<u>スマート林業の推進</u>や、<u>高性</u> 能林業機械の導入による木材生産性改革を進めるための支援。木材生産性の向上等による 森林所有者への利益還元。

# 3 森林の新たな価値の創造と特用林産物の振興について **キーワード**: 地域循環共生圏

#### (1) 森林サービス産業

・森林サービス産業の<u>推進体制の整備のため、各種勉強会やセミナー</u>、異業種交流会を開催。 企業・団体等が行う<u>情報発信を</u>支援。地域で頑張る企業・団体等<u>を対象にプログラムの開発、</u> 人材育成、拠点施設等の整備を支援。

#### (2) ぎふ木育の新たな展開

・魅力的な<u>体験プログラムの開発</u>。ぎふ木育を支える<u>人材の育成と活用の推進</u>。関係団体の連携促進。既存施設の改修や新たな施設整備等による「ぎふ木遊館」のサテライト施設を整備。

#### (3) 特用林産物の振興

・きのこ類に関する<u>新規参入生産者</u>、<u>原木・オガコの安定供給</u>、<u>ぎふ清流GAP等の認証取得</u>等への支援。生産者とバイヤーとの<u>ビジネスマッチング、料理コンクール</u>を開催。

・様々な特用林産物の都市部や海外への販路拡大を支援。