

宮城県

みやぎ沿岸の森づくり・脱炭素の森づくり事業



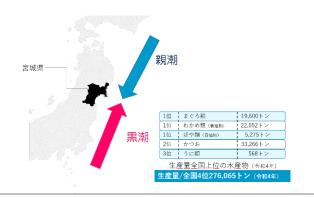




17 パートナーシップで 自復を直接しよう

宮城県 の紹介

- 宮城県は東北地方の南東部にあり、東側は太平洋に面し、豊かな漁場や森林 に恵まれている。
- 北から流れてくる冷たい水の親潮と、南から流れてくる暖かい水の黒潮が ぶつかる豊かな海域であり、水産物の水揚げが全国第4位(令和5年、農林 水産統計)。
- ・ 県土面積のおよそ6割を森林が占めている。



現状の

課題

<水産業分野>

- 2011年の東日本大震災の津波により、一部の海藻群落(=藻場)が流出。
- 近年は高水温や食害により、海藻類が多く茂っていた場所で海藻が育たず、 焼野原のような状態になってしまう「磯焼け」という現象が起こっている。
- 藻場の保全と再生が急務となっている。

<林業分野>

- 2011年の東日本大震災の津波により、約1,300haの海岸防災林のほとんど が被災。
- 令和3年度に植栽が完了したが、今後の維持管理や成長促進が必要。
- 地域住民の防災意識の向上と、持続可能な森林管理体制の構築が求められている。



磯焼けとなっている海域



津波により被災した海岸防災林



みやぎ沿岸の森づくり・脱炭素の森づくり事業









事業の 目 的

事業の 内 容

<水産業分野>

- 藻場造成による海洋生態系の回復と生物多様性 の維持
- 新価値「ブルーカーボン」を契機とした水産業と 異業種の連携による持続可能な水産業の実現

<林業分野>

- 強く美しい海岸防災林の維持管理、成長促進
- 持続可能な森林管理体制の構築
- ・ 地域住民と協力した、防災意識の向上

<水産業分野>

- (1)モデル地区での藻場造成の実践 現場での藻場造成の取組支援 等
- (2)技術開発・試験研究 CO₂固定量の算定、Jブルークレジット取得 等
- (3) 普及指導・広報 ブルーカーボンシンポジウム、モニターツアー 等
- (4)宮城県ブルーカーボン協議会の運営 方向性の検討、専門家との意見交換





ダイバーによるウニ駆除

<林業分野>

- (1)みやぎ海岸林再生みんなの森林づくり活動 県、市町、活動を希望する民間団体等との協定締結
- (2)森林整備資金助成 団体が協定地内で行う森林整備に係る費用の助成
- (3)普及啓発活動 海岸防災林バスツアーの実施 等
- (4)**伐採後造林されていない市町村有林への補助** 市町村が行うスギ特定苗木の植栽・保育活動に対する補助



海岸防災林



植栽活動



みやぎ沿岸の森づくり・脱炭素の森づくり事業









得られる 成果

脱炭素化 2050年カーボンニュートラルへの貢献

海洋生態系の回復と生物多様性の向上 生物多様性

海岸防災林による津波や飛砂から地域を守る防災機能の回復 防災機能

県民の意識向上 ブルーカーボンセミナーや海岸防災林バスツアー参加による意識の向上

水産業



- 県ホームページでのご寄附のご紹介
- 記者発表・感謝状の贈呈
- 企業様のCSR活動として地域貢献が可能 など

寄附の メリット 等



宮城県水産林政部では「みやぎコーストプロジェクト」 を実施しています。

<お問合せ先>

宮城県 水産林政部 水産林業政策室 企画調整班

TEL:022-211-2496(直通)

E-mail: suirinse-fu@pref.miyagi.lg.jp

