

森林はみんなの宝物

森林の価値を知ろう

学校の関連学習単元

小3/社会 市の様子、県の広がり
のびゆく浜松 山で働く人々

プログラム 概要

対象

幼 小1・2 小3・4 小5・6 中学 大人

◎

○

分野	時期	時間	人数	場所	講師	費用
みどり	通年	90分 (2時限)	40人 (1クラス)	体育館等*	1人+α	無料



*雨天時対応可能な場所

ねらい

- ・森林のはたらき(機能)を知り、森林の価値を理解する。
- ・浜松市の森林・林業を知り、地元の森林・林業への理解を深める。

実施内容

【座学】

- ・「森の大切な働き」と「浜松市の森林・林業」の紹介
- ・FSC®森林認証の紹介
 - ※ FSC®認証材…適正に管理されていると認証を受けた森林から生産された木材。
(FSC® = Forest Stewardship Council 森林管理協議会)

【体験】

- ・木の種類の説明
- ・森林を良い状態に保つための「間伐」
- ・森林の循環の説明
- ・ノコギリ、チェーンソー体験

または

【講義】

民間企業による講義

使用する材料・道具

◇受講者が準備するもの ◆講師が準備するもの

◇筆記用具
◇パソコン
◇プロジェクター
◇スクリーン

◇ブルーシート


◆講座資料
(◆協力者との調整)

講座活用のワンポイントアドバイス

- ・身近にも森林があることを紹介し、森林への興味を持つきっかけとします。
- ・森林を守る役割を果たしている林業について知ることができます。
- ・対象学年に応じて内容を調整することが出来ます。

移動環境教室でこの講座を受ける場合

<実施機関> 浜松市林業振興課

<申込先>  浜松市 移動環境教室 で浜松市HPをチェック

<問合せ> 申込み方法に関する問合せ: 浜松市環境政策課

E-mail: kankyoku@city.hamamatsu.shizuoka.jp

講座内容に関する問合せ: 浜松市林業振興課

E-mail: ringyou@city.hamamatsu.shizuoka.jp



プログラムの展開例

時間	内 容	指導のポイント
導入 40分	<p>○「森の大切な働き」と「浜松市の森林・林業」の紹介</p> <ul style="list-style-type: none"> ・森林の大切な働き ・浜松の森をつくった人 ・林業は森を守っています などの紹介をする。  	<ul style="list-style-type: none"> ・参加者に楽しんで学んでもらえるようにクイズ形式で説明する。 ・森林の多面的機能（保水、防災、水源かん養、二酸化炭素吸収、生物多様性等）について説明する。 ・浜松市の森林は「人工林」が多く、手入れ(間伐等)が必要だと説明する。 ・森林・林業が私たちの生活と密接な関わりがあることを説明する。
展開 40分	<p>○木の種類の説明</p> <ul style="list-style-type: none"> ・スギ、ヒノキを実際に触ってみる。 <p>○森林を良い状態に保つための「間伐」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・木を切ることの必要性を節夢する。 <p>○森林の循環の説明</p> <ul style="list-style-type: none"> ・木を切ってもまた植える「森林の循環」(植林→間伐→皆伐→植林)を説明する。 <p>○ノコギリ、チェーンソー体験</p>  	<ul style="list-style-type: none"> ・森林・林業関係に従事するメンバーで組織された「テンコモリ(天竜のこれからの森を考える会)」や「天竜林業研究会」の協力をいただき実施する。 ・森林の大切な働き、林業により守られていることを紹介する。 ・体験の際は、十分に安全面へ配慮する。
まとめ 5分	<p>○講義の振り返り</p> <p>森林の働きや浜松市の森林・林業について振り返る。</p> <p>○受講者感想発表</p>  	<ul style="list-style-type: none"> ・「森林・林業の応援団」になってもらうように投げかける。 ・FSC®森林認証について紹介する。

<参考>

- ・チェーンソー体験は、協力団体(「テンコモリ」、「天竜林業研究会」等)が協力可能な日に限ります。
- ・市職員の講義のみの内容でも実施可能です。

