

育種課題の共有を

林木育種センターと打ち合わせ

二月六日(月)局において、森林総合研究所林木育種センター 関西育種場(岡山県)と「育種事業打ち合わせ」を実施しました。局から、計画課、森林整備課、森林技術・支援センター、技術普及課が出席し意見交換等を行い、課題等を共有しました。(写真)

主な議題は、

- ・新品種の開発について
- ・二八年度次代検定林の調査結果・二九年度次代検定林調査予定箇所
- ・エリートツリーの選抜と交雑検定林の設定
- ・遺伝資源関連研究課題
- ・二九年度林木遺伝資源の収集計画等。

特に、エリートツリーの性能評価や一般苗木との成長比較等を目的とした「第二世代精英樹試験地」を

- 二五年度 高知中部署、安芸署(スギ)
- 二六年度 四万十署、安芸署(スギ)
- 二八年度 四万十署(ヒノキ)に設定し、

これまで、六、三六〇本(二・五ha)の苗木を植栽して成長調査等を行っています。これらを含め、今後とも連携して、育種課題等に取組みます。



誌上 森林環境教育

ネイチャーゲーム カモフラージュ

ゲームの手順

- ① 事前にコースを決め、ロープに沿って人工物をセット。
- ② 子どもたちをスタート地点の少し手前に集め、ゲームのルールを説明。
- ③ ロープのそばに、自然の中にあるはずのない人工物を探す。
- ④ 範囲は、奥行き1mぐらい、高さは、地面から1m~1.5m(対象者により、その範囲を変更)。一人で、他の人に気づかれないように静かに数える。
- ⑤ 置いてある物に触ったり、ロープの向こう側に入らない。
- ⑥ ゴール後、指導者に、その数を教え、解答が少ないと、再度チャレンジ(全員が2度)。

ねらいと概要

生き物たちの中には、周囲の木の葉や幹と同じような色をして、敵から身を守っているものがある。「カモフラージュ」を理解する。

指導上の留意

- ①事前にコース(ハゼ等)確認すること。
(学校で役立つネイチャーゲーム20選 日本ネイチャーゲーム協会著より)



「センダン」って

センダンは、関東以南の暖地の海岸近くに自生し生育が盛ん。昔は、川の決壊防止や一里塚に利用。

5~6月頃に淡紫色の花が咲き、10~12月頃、黄色く熟した楕円形の実が枝一面に付く。(写真)



せんたん しゆす

実がたくさん付いた様子から千団、数珠がぶら下がっているように見えるのでセンダマとも。

日本では、葉を液材にして、植物に対する肥料や殺虫剤として利用。牧野植物園(高知市)には、センダンの変異種で、牧野富太郎により和名と学名が名付けられたシロバナセンダンがあります。

(高知県有用植物ガイドブックより)

なお、局で育苗中の「センダン情報」は、本誌70,72,73,74号を参照してください。

編集後記

最近、健康に関する新聞記事に目が。自分の身体は、自分で管理を。3月下旬、サクラの開花予想も。春に向けて。