

20	<h1>「トントンの森」の自然観察</h1> <p>～トントンの森を散策し、自然とふれ合おう～</p>
----	---

主なねらい		適 期	通年
	◎自然とのふれ合いを深める	所要時間	1時間～
	◎自然について関心を高める	対 象	幼児～
準備物	学校・団体	自然の家	
	野外活動のできる服装	植物の写真、季節ごとの風景写真	

配慮事項や留意点

(1) 活動前に

- ・トントンの森の中の植物や森の四季の変化などの写真を見せることで、森への関心が高まります。
- ・あらかじめ植物の葉や実などを集めておき、さわったり見たりすることで、同じ植物を森の中から探そうと意欲をもたせることができます。

(2) 指導例

ドングリ（ミズナラ）のひみつ

どんぐりのあかちゃん？



「ドングリの赤ちゃんがいるよ」
 「どれかなあ・・・」
 「ドングリから根が出てるよ」
 「近くにお母さんの木もあるよ、どれかな」



※植物の命のつながりを見ることができます。

チシマザサのひみつ

ピンピンの葉っぱと折れ曲がった葉っぱ・・・



- 折れ曲がった葉っぱ
折れ曲がった跡が付いた葉
雪の下になっていた葉
 - ピンピンの葉っぱ
今年成長した葉
- ※笹の葉は、雪が降っても雪の下で枯れないで、葉を付けています。

オオバクロモジのひみつ

あれ？においが・・・



葉を切ったり枝を折ったりすると、
とってもいい匂いがするよ。

オオバクロモジも、マンサクと同じように 幹が柔らかいので、かんじきの材料に使われるんだよ。
 いいにおいがするので、和菓子を食べるときの楊枝にも使われてるんだよ。

ユキツバキのひみつ

曲げても折れないぞ！

枝を折ろうとしても
なかなか折れないぞ



※幹はたくさんの雪が降っても
大丈夫のように地面をほうよ
うに伸びる。

こうやって雪の下でも
折れないように身を守っ
ているんだね。マンサク
の木と同じだね！



冬に雪を掘ってみる
と、ユキツバキは雪の下
でもちゃんと葉をつけて
いるんだ。

雪の中は、かまくらの
ようにあたたかいんだ。

雪を落としやすいように
葉っぱもつるつるしてい
るよ。

斜面に群生しているユキツ
バキが、どれも同じ方向に
倒れているのは、雪が積も
って同じ方向に倒れていくか
らなんだね。

ユズリハのひみつ

おじいちゃん、おばあちゃんの葉っぱから落ちていく…



今年成長した葉（子ども）

去年成長した葉（お父さん、お母さん）

一昨年成長した葉（おじいちゃん、おばあちゃん）

その下に葉はない

子どもの葉が成長すると、お
じいちゃん、おばあちゃんの葉
は落ちていくんだ。

だから、ユズリハっていうん
だね。