

「みどりと生き物」学習コンテンツ

## 2. 三富新田の平地林

【映像】	【役者】	【音声】
<p>□三富新田</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・広大な畑</li> </ul> <p>ST) 埼玉県三芳町</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・畑バックに歩いている姉と弟</li> </ul> <p>ST) 三富新田</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・サツマイモ、ニンジン</li> </ul>	<p>NA</p> <p>弟</p> <p>姉</p> <p>弟</p> <p>姉</p> <p>弟</p>	<p>ここは、埼玉県三芳町。</p> <p>広い畑だね。</p> <p>ここは「三富新田」っていうの。</p> <p>さんとめ？ 新田って田んぼじゃないけど。</p> <p>新田っていっても水田じゃなくて畑だよ。サツマイモとかニンジン作りが盛んなの。</p> <p>この辺りは武蔵野台地といって、土地の栄養が少なくて、川が近くに流れていないから、昔は農作物を作るのに苦労したんだって。</p> <p>お姉ちゃんは物知りだなあ。</p>
<p>□平地林（雑木林）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・雑木林を歩きながら会話</li> </ul> <p>●タヌキのキャラクターが登場 （アニメ合成）</p> <p>【インサート】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・三富新田</li> <li>・弟</li> <li>●タヌキのキャラクター</li> <li>・雑木林</li> </ul> <p>ST) みんなも考えてみてね</p>	<p>弟</p> <p>タヌキ</p> <p>弟</p> <p>タヌキ</p> <p>弟</p> <p>タヌキ</p> <p>弟</p>	<p>昔は苦労したっていうけど、今、おイモやニンジンがたくさんとれるのはなぜ？</p> <p>いいところに気がついたな。</p> <p>タヌキだっ！</p> <p>ワシは昔からここに住んでるからなんでも知っておる。</p> <p>ここ、三富新田は昔、作物があまりとれない所じゃった。</p> <p>しかし、そんな土地を豊かな農地にするための知恵が詰まっておるのじゃ。</p> <p>どんな知恵じゃ？</p> <p>知りたいか？ ヒントは、この雑木林にある。</p> <p>え～え？</p> <p>（シンキングタイム）</p>
<p>□平地林（雑木林）</p> <p>●タヌキのキャラクター</p> <p>ST) 平地林</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・姉弟</li> </ul> <p>【インサート】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・コナラ、クヌギ</li> </ul>	<p>タヌキ</p> <p>弟</p> <p>タヌキ</p>	<p>おぬしらに三富新田の知恵を教えてあげよう。</p> <p>平地林といわれるこの辺りの雑木林は、江戸時代に人間の手で植えられたのじゃ。</p> <p>へえ～ 人間の手で作った林なんだ。</p> <p>ここに植えられているコナラ、クヌギなどの木は、防風林として役に立つだけでなく、燃料となる薪となったり、肥料と</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 堆肥</li> <li>□農家</li> <li>• 作業の様子</li> </ul> <p>ST) 落ち葉堆肥</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 耕作地</li> </ul>	<p>NA</p>	<p>なる落ち葉を作ってくれるのじゃ。</p> <p>三富新田の農家の人たちは、その落ち葉やもみがらを集め、1年以上かけて堆肥にし、それを畑に投入して土を作ってきました。</p> <p>この平地林により、痩せた土壌は肥沃な土地へと変わっていったのです。</p> <p>三富新田では、栄養が少ない土壌を克服する知恵が詰まった伝統的な農法が行われてきたのです。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>□落ち葉の山</li> <li>●タヌキ</li> </ul> <p>【インサート】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ミミズや幼虫</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>□三富新田</li> <li>●畑バックにタヌキがまとめ</li> <li>【イラスト】</li> <li>• かく乱</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 感心する姉弟</li> <li>• 平地林のヒキ</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>□三富新田</li> <li>●得意げに語るタヌキ</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 焼き芋を食べている姉と弟</li> <li>●タヌキっこむ</li> </ul>	<p>タヌキ</p> <p>タヌキ</p> <p>弟 姉</p> <p>タヌキ</p> <p>タヌキ</p> <p>姉弟 タヌキ</p>	<p>集めた落ち葉の山を見てごらん。 そこにはミミズや昆虫の幼虫がいっぱいおるのじゃろ？ こういった生き物が落ち葉を分解して、栄養にしているのじゃ。</p> <p>こういった人間の生活に結びついた山や森林を「里山」と呼ぶが、里山は、まさに人の手が入ることで生き物が増え、生態系のつり合いがとれておるのじゃ。</p> <p>人が森をつくってきたんだ。すごいね。 昔からこの平地林を活用することで、現在の豊かな農地が つくられてきたんだね。</p> <p>武蔵野台地に位置するこの三富新田の開発は、まさに先人たちの知恵と努力によって成し遂げられたといえるじゃろう。</p> <p>江戸時代から続く、この平地林を活用した農法は、「日本農業遺産」にも認定されておるのじゃ。 (焼き芋を食べていて聞いていない) こら！</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>□CG</li> <li>ST) タヌキからの宿題</li> <li>●タヌキのキャラクター</li> <li>ST) 三富新田にはどんな知恵が つまっていたかな？</li> </ul>	<p>タヌキ</p>	<p>さて、みんなで考えてくれ。 三富新田の伝統的農法にはいろいろな知恵が詰まっておると言ったのじゃが、どんな知恵があったかな？</p>