

鷓川高等学校林業現場体験バスツアー

開催報告書



1 日時

令和7年10月17日(金)

13:00～15:30

2 参加者

鷓川高等学校1学年33名、教員4名

胆振地域林業担い手確保推進協議会1名(小坂会長)

胆振総合振興局林務課2名

3 体験内容

① 植栽地現地見学及びドローン飛行見学(むかわ町有明民有林)

② 枝打ち体験(むかわ町有明民有林)

4 主催

胆振総合振興局 胆振地域林業担い手確保推進協議会

協力 むかわ町

■小坂会長の挨拶 (苫小牧広域森林組合 小坂組合長)



① 植栽地現地見学及びドローン飛行見学

対応者：むかわ町役場農林水産課 樽本副主幹、中條主事
胆振総合振興局森林室普及課 渡部課長、武石主査



② 枝打ち体験 対応者：①に同じ



【林業現場体験バスツアーに参加した生徒の感想など】

<1. 林業体験の中で一番印象に残った活動と理由>

○枝打ち体験

- ・のこぎりを普段触らないし枝を切ることも初めてだったので印象に残りました。
- ・あまりやらない体験をすることができたし、枝打ちをしないと木材の影響の差というのを初めて知った。
- ・単純に楽しかったのと、枝打ちをして木をきれいに出来て良かった。道に戻った時に見てみたらスッキリしててやりがいを感じた。
- ・普段しない活動で楽しかったのと、枝を切る作業がくせになって楽しかったから。
- ・木を切る事によって木の命を守る事が出来るんだなと思った。
- ・ただ枝を切る作業なので地味だと思っていたが、その中で木をどう傷つけずに処理していくかを考え、心を込めてやっていたら、どんどん楽しくなってきたから。
- ・木は必ず人間の手を借りないと良い環境にはならないし、成長したとしても良い成長とは全く言えないし、商品にするとしても、今回体験させてもらったような活動をしなければダメなんだということに活動していて改めて気づいた。人間の手を借りなきゃ行けないこと。きちんと、自然と共有していくためにこんな活動・取組をすることは、とてもなくてはならないことだと思った。

○ドローン体験

- ・今の林業には様々な最新技術が使われていて、それにより 100 年先の森林も守られているんだなと理解した。
- ・ドローン操作は意外と繊細な操作が必要だったし、1 台約 20 万円ぐらいするので驚いたから。
- ・ドローンの国家試験を取りたいので良い経験となった。
- ・自分の思っていたより高く飛んだのと、最初写真を見たとき、外側が斜めになっているのが気になったけど、それをまっすぐにする技術があって驚いた。

<2. 林業という職業について新たに知ったこと>

- ・ドローンとかけ離れている職業だと思ったのでドローンを使うことを初めて知った。
- ・林業のサイクルがこんなにたくさんあることについて知った。
- ・木を出荷する際に、枝打ちや間伐といった、たくさんの一手間があって、それぞれがとても重要であること。
- ・木を切ったりするのに結構な労力がかかることが分かった。
- ・命を守ることもそうだし、災害から守ることができるのだなと思った。
- ・枝打ちをしないと穴があいたりすることがわかった。
- ・木を切るとき、思ったよりも力が必要だったので肩が疲れた。
- ・地味な作業の中に、森に対しての思いやり、感謝がたくさんつまっていること。
- ・木の植樹の仕方とかドローンの使い方とかについて知れた。

- ・木を切ったりする職業もあるのかと知った。
- ・ドローンを使って、木の成長を見たりなどをしていることを新たに知った。
- ・ドローンを使っている、枝打ちという作業、たくさんの木を植付している。木は枝がいっぱい生えていたらダメだったこと。
- ・林業という仕事はSDGSになることが初めて知ることができ、他にも林業するということが自分でも初めて知ることができたので良かった。
- ・林業は木を切って木材にするだけだと思ったけど、ドローンで広く見てそこから仕事を考えたり、その写真をとるための計算だったり枝打ちだったりと思ったより難しかった。

<3. 自分たちの探求活動で新たに調べてみたいと思ったこと>

- ・木の出荷過程について詳しく知りたい。また、木にする一手間の種類も知りたいと思った。
- ・様々な職業の裏側や苦労などをもっと知りたいと思った。
- ・林業の仕事をもっと詳しく知りたいのと木を植える過程を知りたい（どうやって植えるかなど）
- ・木の伸びるスピードとか、そういうことを知りたい。
- ・枝打ちの他にどんなことをしているのか調べてみたいと思った。
- ・木材の仕事について知りたい。建築の仕事でも木に関係する仕事がないか気になった。
- ・林業と同じで、普段気づかない重要な職業や役割について調査してみたいと思いました。
- ・木を植える際の木の種類や、立地状況について調査してみたいと思った。
- ・森づくり専門学校でやっているフィンランドのプログラムを導入という活動で、フィンランドの林業のやり方について気になったから調査してみたいと思った。今回の体験をさせてもらった枝打ちやドローン以外にも、林業の仕事について調査して実際にやらせてもらいたいなと思った。
- ・林業で働いている人達のことや林業の仕事を知りたいと思った。
- ・今の林業という仕事はとても大事なことで災害や水害がどう防ぐことができるのか自分でもしっかり理解できるようにする。
- ・放置された森はどんな風になるのかや林業には資格は何が必要なのか知りたいと思った。
- ・その土地で生育しやすい木について
- ・未来を見通した仕事のやり方について調べてみたい。そのことをさらに調べて、街をよくしたいなと思った。
- ・鶴川の森の木は、どんなことに使われているのか、どれくらい売り上げているのか、どんな工夫がされているのか。

***この感想は、ツアー実施後に学校で振り返りを行い提供して頂きました**

他にもたくさんいただきましたが、代表的な感想を記載させて頂きました

ありがとうございました！