令和5年度産業人材育成事業におけるものづくり教育への支援

実 施 報 告 書

学校番号 32 学校	X 秋田県立大曲農業高等学校
------------	----------------

番号

2

- 1.目 的:果樹の試験栽培を学び、実験方法や栽培技術の深化を図り、プロジェクト学習に活かす。
- 2. 期 日: 令和6年3月11日 (月) 10時00分から15時00分まで
- 3. 参加者: 農業科学科2年果樹部3名、引率 農業科学科教諭 佐々木雄生
- 4. 場 所: 岩手大学農学部 滝沢農場 岩手県滝沢市巣子1552
- 5. 日 程: 8:00 学校発 10:00 滝沢農場着
 - 10:30 研修 17:00 学校着・片付け・解散
- 6. 指導者: 岩手大学農学部 助教 渡邊 学氏

「今年度、生徒が取り組んできたブルーベリーに関する研究に対しての指導講評と先進的 技術や知識を身に付ける機会とする。」

・今後、低コストで高品質のブルーベリー生産を拡大していくためには、ブルーベリーの 生態や発育生理に関する情報をさらに蓄積する必要があるため、課題解決の糸口を探究す ることができた。

成果と課題

- ・ブルーベリーは小果樹であり、高齢者にも労働面で作業しやすいが、果実が小さく、成熟期が揃わないため、多くの労力を必要としている。収穫作業性の向上に繋がる果実の肥大や成熟を調節する栽培技術の開発についての実践例を聞くことができた。
- ・滝沢農場の約80品種、約400樹のブルーベリーを見学し、剪定方法や品種選択など、栽培学および発育生理学的な面から貴重な体験学習の場となった。

