◇日時 2023 年 6 月 27 日 (火) 19 時~20 時 30 分

◇方法 Zoom によるオンライン方式

◇参加者 21 名

◇実践報告 愛媛県新居浜市立別子中学校教諭 池田光希先生

全学年 総合的な学習の時間

「共に野菜をつくることで共に未来をつくる 地域協働型農業『別子ファーム』」

【実践概要】

○授業のねらい

地域の方から農地を借用し、生徒と地域の方が協働して野菜の栽培から収穫までを行う 全校生徒 19 名 平成 28 年よりグローバル・ジュニアハイスクール

校区外からも生徒募集 「立志寮」で寄宿舎生活

「18 歳意識調査」(日本財団)から…自己肯定感が低い、社会への当事者意識が低い 学びの土壌づくり → 素敵な大人と出会う・関わる

○実践の内容

「別子ファーム」誕生のきっかけ

「もっと地域とつながっていきたい」「地域の課題をいっしょに乗り越えていけないか」

深刻な過疎化 \times <u>SDG17 (パートナーシップ)</u> \rightarrow 地域と野菜作り

お互いの得意分野でつながる

地域の方の知恵 中学生の体力・アイデア

合言葉「地域とともに野菜をつくることで、ともに未来をつくる!」 理念「中学生が地域とパートナーシップを結び、地域を元気にする」

すべての活動がこの理念に沿ったものにする 2020年

畑づくりから 子どもも教師も農業が初めて → 地域の人たちに教えてもらう(地域の人が先生) はじめからうまくは育てられなかった(日照り、台風、病気…)



生ごみの堆肥化にも挑戦中

「自然の力にはかなわない」 収穫前の大根をサルに食い荒らされる 自然の怖さを実感する (農業ではあたり前のこと)

収穫した野菜で地域の方と郷土料理 猪鍋を囲む会 「幸せな時間だった!」 地域の人と交流したこと

味のおいしさ 達成感 など

2021年、2022年 野菜販売に挑戦

理念「中学生が地域とパートナーシップを結び、地域を活性化する」

→ 野菜販売の目的「野菜販売を通して、別子山地域とお客様をつなぐ」 売って儲けることが目的ではない 自分たちの地域と地域外の人がつながる

広報・PR部…チラシを作成、配布 インスタグラムで発信

野菜管理部…収穫、出荷 作業計画で改善・実行

新居浜市の観光施設「マイントピア別子」で2日間販売 多くの方が来場された 完売

→ 多くのお客さんとつながることができた! 自分たちがアクションを起こせば、社会に影響を与えられる!

「ふるさと別子夏祭り」の復活

生徒の発案によって12年ぶりに地域の夏まつりが復活

「知りたいと思って学べば学ぶほど、別子山地域の魅力に気づける」

夏祭りで踊る盆踊りを地域の人に教えてもらう

企画立案、運営は生徒がすべてやる

当日は雨にもかかわらず、地元住民・保護者・卒業生など 110 人が来場

自分たちのやりたかった「地域をつなげる活動」ができて満足

→ 「一度復活して終わりではなく、ぜひ後輩たちがつないでいってほしい」

生徒自身が、自分の家族と地域、卒業生とつながる場をつくった

→ 持続可能な社会を創っていく上で大事なこと

これらの活動のために・・・

・生徒主体の話し合い活動

課題解決に向けた組織づくり(広報・PR部、地域連携部、野菜管理部)

適材適所で強みを生かす 意思決定のスピードアップ

多様な考えを認め合いながら、対話を通して合意形成を図る(多数決では決めない)

タブレット端末を積極的に活用

使うか使わないかも含め、生徒に選択させる 手段として ICT

A or B から A and B に 手段を「選ぶ」ではなく、手段を「つくる」に

リーダー像を全員でつくる「別子ファームのリーダーに求められること」

リーダー達成度チェック表

・教師の探究

「探究学習を探究する時間」 教師も探究する!

どこまで生徒に手をかけるのか、どこから手を離すのか

探究学習では、教師は「学びの伴走者」という役割

コーチングとファシリテーション

自分がとるべき行動を自己決定させるよう促す

「別子ファーム」から学んだこと(1月の生徒記述より)

- ○**社会の大人と関わること**で得られる情報やスキルが実用的で ワクワクした。 (社会との接点)
- ○思い切って**行動**すれば、**つながり**が広がり、**未来が変わる**のだとわかった。<mark>(行動を起こす)</mark>
- ○それぞれが**長所を生かして協働**しているときは、**みんなが生き生き** としている。<mark>(多様性と包摂)</mark>
- ○別子山地域と**つながる喜び**を感じて、今度は**自分の地域行事にも 参加**し、地域を盛り上げたい。<mark>(地域社会への参画・当事者意識)</mark>
- ○大人からの優しさを感じたことで、知らない人ともコミュニケーションが取れるようになった。 (自己の変容)

地域の一員 感 鰔 国語 当事者意識 宣伝活動 仲間·地域 言葉で伝え合う 試行錯誤 ICTスキル 家 庭 情報処理·発信 課題の解決 技 術 調理・栄養 喜び 自己肯定感 栽培・農具 体 育 野菜の成長・収穫 感謝する、される 理 科 農作業 怒り 三方よし 生物・環境・気象 社 会 失敗・不調和 学校・地域・社会 ア 哀しみ 英 語 産業・環境・経済

楽しさ

協力・収穫

野菜が枯れる

自然との調和

人と自然の「原理原則」

厶

【意見交流から】

世界発信

美術

看板アート・チラシ

○教師の「探究を探究する」活動は、具体的にどのような内容なのか?

数学

収穫量・予算

- → 前回の授業の振り返り、次時にどうするか(さらにその先の見通し) 教師もそれぞれ考え方が違う中で、どこをどう共通理解して授業に臨むか
- ○新居浜市は別子中学校のように、学区外の子どもを呼び込んでいこうという戦略なのか?
- → 学校が地域を元気にする、そのために学校を存続させる その方策のひとつ
- ○地域の巻き込み方はとても参考になる
- ○寮生活をしている分、お互いの絆も深く、地域への愛着も深いのだと感じた
- ○ESD カレンダーは今後どのようになっていくのか
- → 新居浜市の研修会では付箋を貼っていったが、学校で話してロイロノートでやってみた その方がとてもやりやすかった 今後、小学校との関連で作成できればと考えている
- ○来年、子どもが全く違うことをやりたいと言ってきたらどうするか?

- → そういう話が出てきたらうれしい。教師がやっていいとか悪いとか言う立場でもない。 それが自分たちだけでなく、地域のため、社会のためになっているのであればチャレンジ! それによって野菜作りや夏祭りがなくなったとしても、それが出てきたのは自分たちがやってき た土台があってのことだと思うので、すべてが台無しだとは思わない。
 - 探究学習というのはそういうものだと思う。
- ○地域の人たちと共に活動する学びは、真に持続可能な社会づくりへの大きな一歩である。
- → 自己肯定感、自己有用感がぐっと伸びた感じがする。
- ○ESD カレンダーは社会に開かれた教育課程を示すもので大事だと思うが、実際にそれを実践している学校は多くないと思う。別子中学校がこれを見える化し、地域とともに学びを進めているこのような実践が増えてくると、もっと面白くなってくると思う。
- ○生徒の「自分たちが動けば社会が変わる」という言葉に、ESD の真髄があるのではと感じた。そうさせたのは、先生たちの「探究学習を探究する」営みや、「学びの伴走者」としてのスタンスではないだろうか。何よりも、そうしている先生たちがいちばん楽しんでいるようにも感じた。それが ES Dだと思う。