

令和3年度 北海道小学校長会地区活性化支援事業【実践事例レポート】

- 1 報告地区：根室地区
2 事例報告学校名：別海町立中西別小学校
3 報告者職・氏名：校長 打川 真由美
4 キーワード：地域の教育資源を活用した地学協働の探究活動

1 はじめに

酪農王国別海町の中心に位置する本地域は、豊かな自然と文化と人に恵まれた教育資源の宝庫である。本校は全児童33名の小規模校で、開基・開校よりおよそ90年、地域と学校が共に歩んできた歴史があり、地域との太い結び付きと幼小中のつながりを強みとして生かしながら、地学協働で「地域とともにある学校」を推進している。幼小中の合言葉は「つなぐ」。C Sで設定した目指す子ども像を旗印に、教育資源を効果的に活用し連続性・系統性を意識した教育課程を編成することで、探究力を育み、成長を実感する実践を重ねている。

2 実践の概要

(1) 「つなぐ」を合言葉にした教育ビジョンと教育課程の接続

「つなぐ」を合言葉に「学びをつなぐ」「授業をつなぐ」「成長をつなぐ」を経営の重点に位置付け、探究力を育み成長を実感する学校経営を推進している。特に「授業をつなぐ」では、「教育課程でつなぐ～教育資源を有効活用した教科等横断的な視点による教育課程の編成～」とし、全教職員でカリキュラム・マネジメントに取り組んでいる。また、幼小中12年間の成長をつなぐ一貫性のある教育課程でつなぎ、「中西別の教育」として地域の教育資源の活用の効果を見える化し、保護者・地域に開いている。

(2) 川を中心とした地学協働の探究活動

校舎の近くを流れる然内川は、児童の社会科、理科、生活科、総合的な学習の時間の学びの軸になるフィールドである。園児と1・2年生は、幼稚園にある森と小川を連結した遊びのフィールド「わくわくジャングル」と然内川を活用し、季節ごと共同で体験活動を



然内川での探究活動

行った。5・6年生は理科を中心とした探究活動で教科の学習を深め、3・4年生は、魚などの生息状況や川の環境、微生物などについて観察、調査、研究を重ねた。川の水源となる摩周湖の伏流水について、川湯エコミュージアムを訪ねて調べ、食物連鎖についても学んだ。河口を訪ねてこれまでの観察、調査と比較することで、新しい発見をすることもできた。さらに、この学習を地域の方が知り、ご自身の牧場内にある然内川と西別川の合流地点を探究活動の場として提供してくださった。

また、本地域で調査研究をしている釧路博物館の学芸員には、リモート授業で児童の質問に答えていただくなど、探究活動のサポートをお願いした。



然内川と西別川の合流地点での探究活動
(網に入った遡上してきたサクラマスを川に返す)

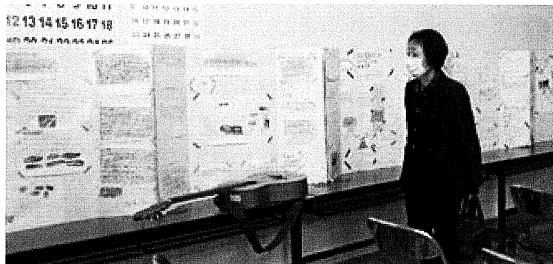
(3) 川を通して学んだこと、未来に向けたメッセージを地域に発信

児童は、「浅い場所と深い場所の魚の生活の違い」「微生物と魚の死骸の関係」「西別川にいる微生物と食物連鎖の必要性」など、それぞれ研究テーマを設定してまとめ、研究の成果を保護者、地域の方に発表した。

食物連鎖の必要性について発表した児童は、「食物連鎖は絶妙なバランスで崩れそうな状況であることが分かった。食物連鎖は世界にとって大事なことで、消えると世界は大変なことになる。私は西別川を守りたい。」と思いや考えを伝えた。児童は探究活動を通して深く学び豊かに成長した。



学習発表会で家族、地域に向け発表



地域文化祭でプレゼンボードを展示

学びの成果となったプレゼンボードは、地域文化祭の会場に展示し、多くの地域の方に見てもらいたい。およそ200人が足を運んでくださいました。地域の方からの勧めで、別海町役場のホールにも展示することになった。

酪農の町である本町で、川、水、環境について考えることはとても大切なことで、地域の方との思いや考えを共有できたことは、とても意味深かったと感じている。川でつなぐ学びには、人や地域の今と未来をつなぐ力があった。

3 おわりに

川を中心とした探究活動を通して、児童は自ら課題を見付けて仮説を立て、調査研究した結果から考察し、学び続けていく力を着実に高めてきた。そして地域の方の思いや願い、ふるさとを大切にして営みをつなげてきた歴史や共生する生き方にも出会うことができた。

ある地域の方は、「共に学び研究を協力する立場で関わることで、子どもの成長を実感し地域の素晴らしさを再発見することができた。」と言ってくださいました。地学協働の探究活動は、当地域のスローガン「夢を育み元気な街、中西別」を実現する大きなエネルギーも生み出しているように感じた。