



鮭川出張所河川愛護モニタ－通信Vol.52



真室川小学校環境委員会の児童のみなさんからいただいた質問・報告と、鮭川出張所からの回答をご紹介します。

質問

初雪を迎え、だいが寒くなってきました。夏場に比べると水が澄んでいるように感じました。冬になると水がきれいになるのでしょうか。

冬になると、水温が低くなり日照時間も短くなります。すると、川にいるプランクトン(※水中に浮かんでいる小さな生き物)が減少し川の水が透明になります。また、冬場は、農業用排水や、大雨による洪水がなく土砂などが川に流れ込まないために夏場よりも川の水がきれいに感じられると考えられます。

質問

学校付近の金山川、塩根川には堤防があるが、いつできたのだろうか。真室川町で水害があったが、そのときにできたものなのだろうか。

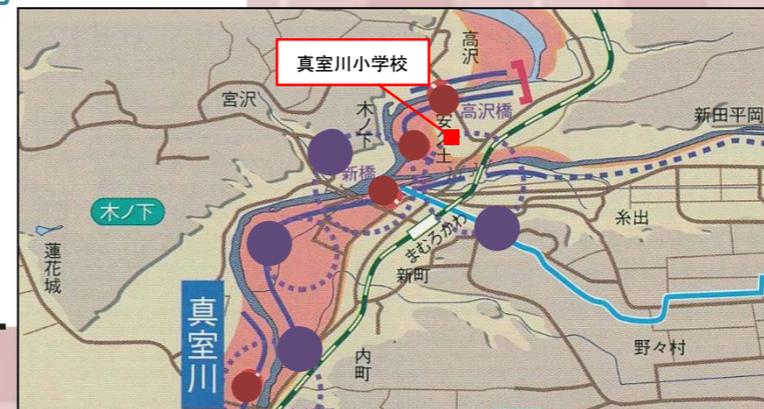
昭和50年8月6日の真室川災害が起きる前から堤防はありました。しかし、このとき想定を越える大洪水に見舞われ昔からある堤防などが決壊しました。そこで、国が災害を防ぐために堤防を高くし、川底をほり水が流れやすくなる河川改修工事を行い、今の堤防が完成したのです。金山川の堤防は、昭和54年～平成2年真室川(塩根川)の堤防は、昭和51年～昭和53年に完成しました。



災害当時の写真
◀新橋の近くの様子
▼真室川町中央公民館近くの様子



◀赤くなっている部分が、昭和50年の真室川災害で洪水・浸水したところです。真室川小学校の近くでたくさんの被害があったんだね。



環境委員会のみなさん

今月も報告ありがとうございました。冬期間は足元がすべりやすくなっているので気をつけて観察しよう。今年もたくさんの報告書ありがとうございました。来年もたくさんの報告をたのしみにしています。

