

鮭川出張所河川愛護モニタ - 通信Vol.70

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。

ほうこく 報告

なつ くら かわ みず つめ かん すいりょう
夏に比べ川の水はだいぶ冷たく感じ、水量は
すく かん
少なく感じました。(真室川小10月の報告)

かいとう 回答

なつ あき きおん さ
夏から秋にかけて気温が下がってくると、
かわ みず つめ ねん がつ
川の水も冷たくなります。2024年は7月
がつ おお こうずい かわ すいりょう
と9月に大きな洪水があり、川の水量がと
ても増えました。逆に今年は、洪水が一度
もなく渇水で川の水量が少なくなりました。



川の水量が少なくても、雨が降ると川の水が増えるので、雨が降った時はすぐに川からあがりましょう！



洪水の時の写真だよ！



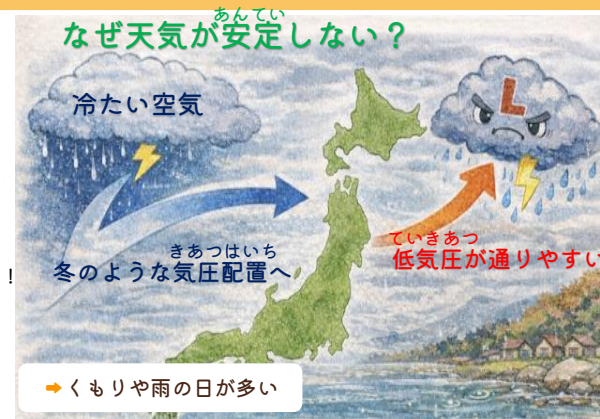
渇水の時の写真だよ！

ほうこく 報告

ふゆ ちか てんき わる ひ おお かわ およ さむ
冬に近づき、天気が悪い日が多くなっています。川では、かもが泳いでいます。寒
くないのかなと思いました。(真室川小11月の報告)

かいとう 回答

ふゆ ちか てんき あんてい
冬に近づくと、天気が安定せず、くもりや
あめ ひ つづ
雨の日が続きます。
かわ みず
川の水はつめたくなりますが、かもはあたた
かい羽毛と水をはじく油があるのでさむ
くありません。



ほうこく
報告

ゆき ふ かわら しろ みず なつ す
雪が降って河原も白くなり、水は夏より澄ん
でいるように感じましたが、今年も鮭は不漁
だと聞き、ここまで上がってくることもある
のだらうかと思いました。(真室川小12月の報告)

鮭が川を上
れる条件っ
てなんだろ
う？



ゆき ふ やま かわら かわ すいおん さ
雪が降ると、山や河原が冷やされ、川の水温も下
がります。水温が低くなると、川の中の藻や小さな
生きものの活動がゆっくりになり、泥がまき上がり
にくくなるため、夏よりも水が澄んで見えます。

ことし さけ ふりょう い さけ かわ のぼ
今年も鮭が不漁だと言われています。鮭が川を上
るためには、たくさんの条件がそろふ必要があります。
あめ すく すいおん あ
雨が少なかったり、水温が合わなかったりする
と、鮭は川の途中で進めなくなることもあります。
それでも、条件が合えば、厳しい環境の中でも上流
までたどり着く鮭が現れることがあります。

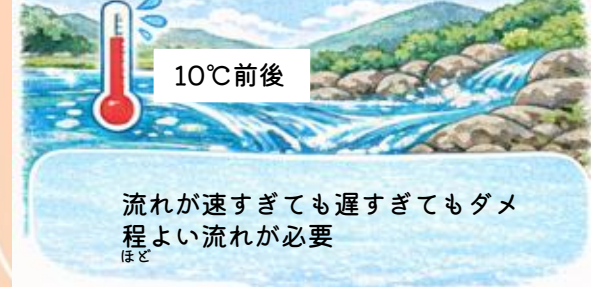
かいどう
回答

① 川の水が十分にあること



水が少ないと、川が浅くて進めない。
雨が降って、水が増えると登りやすい。

② 水温が低いこと



流れが速すぎても遅すぎてもダメ
程よい流れが必要

③ 流れがちょうどいいこと



鮭は砂利の隙間にた
まごを産む。
泥が多いところでは、
たまごは育たない

④ 体力のある鮭であること

