先史時代と川

アイヌ文化と川

十勝開拓と川

人が持ちこんだ生き物 … 外来種



河川敷一面に広がるセイヨウタンポポ(札内川・帯広川合流点:帯広市)。 右下はニジマス。どちらももとは日本にいなかった外来種。

わたしたちが食べる、ごはんの米、白菜や大根などの 野菜、牛乳や肉を与えてくれる牛などの家畜。これらは、 ほとんどが外来種(外国からやって来た生き物)です。 育てて楽しむ草花やペットの多くも外来種です。

こうした外来種の中に、十勝の自然の中へ広がってい ったものがあります。人が放した場合もあります。

例えば、河川敷の公園などでよく見られるタンポポは、 ほとんどが外来種のセイヨウタンポポです。もとから十 勝にあったエゾタンポポは数が少なく、なかなか見られ ません。

また、ニジマスももとはアメリカから移入された外来 種です。放流されたあと、十勝の自然の川で卵を産みな がら、生き続けているのです。



(左)エゾタンポポ。(右)セイヨウタンポポ。わかりやすいちがいは、 花のウラの「が〈片」がそりかえっているかどうか。

暮らしから広がる外来種

わたしたちの生活が、外来種によって成り立っているとこ ろもあるので、ある程度外来種が広がることは、しかたがな いかも知れません。

また、セイヨウタンポポのように、河川敷の公園など人が 手を入れた場所で、たくましく育ち、風景をいろどってくれ るものもあります(セイヨウタンポポは強い草花ですが、エ ゾタンポポを減らしているわけではありません)

でも、種類によっては、もともと地元にいた生き物を減ら してしまい、自然のバランスをこわす生き物もいます。

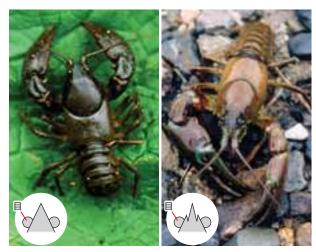
ウチダザリガニの問題

十勝には、もともとニホンザリガニしかいませんでした。 ニホンザリガニは、温度が低くきれいな水にすんでいます。 開発が進むにつれ、こうした場所が少なくなり、かなり数が 少なくなっていました。

そこへ、外来種であるウチダザリガニが広がり、ニホンザ リガニをさらにおびやかしています。

ウチダザリガニは、ニホンザリガニと同じようなところに 暮らします。大きくなるとニホンザリガニの2倍近くになり、 ニホンザリガニを食べてしまいます。さらに、ニホンザリガ 二がかかると死んでしまう病気を広げるようなのです。

これ以上、自然の中にウチダザリガニを増やさないように しなければなりません。そのため、法律で、川や池など外に 放してはいけないことになっています。



(左)ニホンザリガニ。(右)ウチダザリガニ。どちらも冷たい水を好む。 見分け方は、目と目の間の頭の先がギザギザになっているかどうか。

2 法律(ほうりつ): ウチダザリガニは「特定外来生物による生態系等に係る被害の防