



「かれ川」って何なの

水が流れていない川

わたしたちが川かわという、水みずがどんどん流ながれていて、魚さかなつりやボート遊びあそができる所ところを考えかんがますね。あるいは、川かわをせきとめたダムに水みずがいっぱいたまっていて、水力発電すいりょくはつでんや工業用水こうぎょうようすい、飲み水のみみずなどに利用りようされている所ところを考えかんがますね。

ところが、川かわが干上ひあがって、水みずがまったく流ながれていない川かわがあるのです。このような川かわを、「かれ川かわ」といいます。

ふだんは少し水みずが流ながれていて、台風たいふうのときなどには、大きな濁流だくりゅうが流ながれるのに、夏なつになると、水みずがかれて、岩いわや石いしが現あらわれる川かわも見みられます。

ワジという「かれ谷」

砂さばくで、水みずのない川かわを「ワジ」といいます。ワジは、雨あめが降ふったときだけ水みずが流ながれ、ふだんはかわいて、川底かわぞこに岩いわや石いしがころがっているだけの「かれ谷だに」です。

サハラ砂さばくやアラビア砂さばくなどの乾燥地帯かんそうちたいでは、ほとんど雨あめが降ふらないのですが、一時的いちじてきに雨あめが降ふると、雨水あまみずが谷たにに流ながれこんで、とつぜん、川かわができるのです。しばらくすると、川かわの水みずは流ながれ去さって、谷底たにぞこは、水みずのない岩いわや砂すなが散ちらばる谷たにとなってしまいます。

(監修・保岡 孝之)

