

特集

伏流水が育む天然岩ガキ



写真：元滝伏流水

特集 伏流水が育む天然岩ガキ

古今無類の「伏流水」

われわれにとって、母なる鳥海山からの恵みの水は生活に欠かせないものとなっています。

雪解け水、表流水、伏流水。他にもさまざまな種類があり、さまざま呼び名もありますが、これらは、市の水道事業に限らず農業やその他産業において、どれも大切な水であることは周知のことでしょう。

中でも伏流水は、人間だけでなく動植物にとって「命の水」となっていると言つても過言ではなく、特に貴重な水資源であるとされています。

ブナ林の落ち葉や、ほかの動植物の栄養分が、山肌にしみ込む水に豊富なミネラルを与え、何十年もの時を経て地上へ湧き出す伏流水。その美しくも力強いエネルギーは、物が有り余る現代においても、他に役目を果たせるものはありません。まさに古今無類。



広報担当、潜入取材へ

伏流水の生態

市の最南端に位置する小砂川地区は、鳥海山の稜線が直接日本海に入る独特的の地形となっています。海中にも山麓が広がっています。そのためこの周辺海域では、いたる場所で海底や海岸からここんこんと伏流水が湧き出していると聞く。何十年もの間、森を駆け巡った「命の水」が海中へ…。

今回の岩ガキ特集にあたり、避けたは通れない伏流水の実態を知るべく、特別な許可を得て地元漁師に協力を依頼し、舟に乗りこむことにしました。

さて、そんな浅倉さんのアドバイスを受けいざ水中へ。前日の高いうねりの影響が残り、潮流が早く、そして水も澄んではいなかつた。が、水中メガネの中から目を凝らし、10分程、遊泳してみると水がモヤモヤしている場所を発見した。よく見るといたる場所で水がモヤモヤしている。浅倉さんに理由を訪ねると、「それが伏流水が湧き出ている証です。海水と湧き水の温度差でモヤモヤの現象が起きているんです」と答えてくれた。

砂浜で湧き水を見たことはあつたが、まさか本当に海底からも伏流水が湧き出ているとは。水にアルゴール類を混ぜた際

に起こる現象と同様と言つたところだが、うまく言葉では表現しにくい。とても神秘的で、自然が織りなす情景が心に染みた。

もちろん水中でも撮影が可能な機材を用意していたので、撮影を試みるも残念ながらモヤモヤをカメラで捉えることはかなわなかつた。

浅倉さんは続けて、「この伏流水のおかげでこの辺の岩ガキはうまいんですよ」と言う。浅倉さんの言葉を要約すると、ミネラルをたっぷりと含んだ伏流水は海底に湧き出した際に、プランクトンを豊かにするとか。そしてそのプランクトンは岩ガキにとって絶好の餌となるそうだ。全国にファンが多い、このエリアの岩ガキの旨さの理由が少しだけ分かつてき気がしてきた。

さらにはこの伏流水は、プランクトンを育てるだけでないと、言うからまた驚かされる。伏流水は海水の温度を適度に下げ、岩ガキの産卵を抑制すると言うのです。にかほ市の岩ガキが、他の地域より遅く旬を迎える、人気がある理由も「伏流水」にありそうだ。

さて、その伏流水が海底から湧き出していると話を聞いたことは無いでしょうか。そしてそれが豊かな岩ガキを育てているという…。

広報にかほ 27.7.1