

水への感謝の気持ち
それはこれからも
変わらない



水土里ネット大菊
総務課長
宮川一寛さん

水の大切さを基に、農業の大切さを知ってほしいと平成15年から「田んぼの学校in白川中流域」を開催し、大津町や菊陽町の子どもたちと熊本市の子どもの交流を深めています。熊本市の子どもたちは自分たちが消費する地下水がこの地域で生まれていることを知りません。この地域で地下水が育まれ、熊本市でおいしい水を飲むことができる…そのことを熊本市の人たちにも知ってほしいですね。他の地域でも田んぼの学校は行われていますが、地元と熊本市との交流を深めている取り組みは珍しいと思います。

江津湖における地下水の湧水量が、昭和35年は100万トンあったのが、現在では40万トンほどに減っています。水は無限にあるわけではありません。節水することも伝えながら、「水土里ネット白川中流域」では、今後も「田んぼの学校」を続けていきたいと思っています。

**次世代に伝えたい
その大切さを 田んぼの学校**

大津、菊陽地域の水田は俗に「ザル田」と呼ばれています。水田に水を張つても1日に10センチの水が浸透していき、正にザルのように水が地下に吸い込まれていきます。水田を使うことも、私たちの大切な水を守ることでもあるのです。そこで、白川中流域の4土地改良区で、子どもたちにその水の大切さを伝えるために、「田んぼの学校」を平成15年

から行っています。熊本市や菊陽町、そして大津町の子どもたちに、水、そして農業の大切さを知ってほしいと活動しています。今年の6月21日、大津町で「田んぼの学校in白川中流域」が行われました。当日は、町内や熊本市の小学生と保護者127人が参加し、田植え体験のほか、地下水かん養機能の学習、土地改良施設の見学を行いました。子どもたちは、日ごろできない体験に大喜びで、一日中会場一杯に歓声が響き渡っていました。

あのここの
白川に戻したい



白川漁業協同組合
代表理事組合長
坂口茂弘さん



放流を行い、子どもたちに川と水の大切さを伝えています



熊本大学や県立大学のダイビング部の皆さんの協力で放流や学習会を行います

確か昭和35年ごろまでは川の水を飲んでいました。それほど水がきれいだったのです。だから、昔の白川のようにもっときれいな川に戻すことができるなら…と思っています。大津町の用水路も、ほとんどが白川からの水を取り入れています。川から用水路へ流れ、そして水田から地下に浸透し地下水となります。

川の素晴らしさを知ってほしいと思っています。そのために、子どもを対象に体験学習を行っています。うなぎや鮎、かなどの放流や川についての学習会、水遊びなどを川のことを教えていきます。

白川の鮎はとても大きいと全国でも評判なんです。それは、水がきれいなこともあります。それほど水がきれいなこともあります。だから、昔の白川のようにもっときれいな川に戻すことができるなら…と思っています。大津町の用水路も、ほとんどが白川からの水を取り入れています。川から用水路へ流れ、そして水田から地下に浸透し地下水となります。

私たちの仕事は、一言で言うと「水の番人」でしょうか。川がきれいじゃないと魚もすめない。川をきれいにするには、まず上流側からきれいにしないといけないと思います。これからも、川の環境整備を進めていきたいですね。白川で釣りを行う場合は、白川漁協にご連絡くださいね。

白川漁業協同組合 ☎ (380) 9303

阿蘇山の噴火による火碎流が降り積灰の積み重ねによる地面の層が地下水を作りやすくしているのです。浸透した水が、大津町から江津湖まで進むのは、10年から15年かかるといわれています。熊本市まで少しづつ進むことで、不純物がほとんど取り除かれるのでおいしい地下水になるのです。

私たちは、阿蘇から流れてきた地下水を使用しています。阿蘇の人が水を使えなくなってしまいます。おいしい水が飲めるのは、とてもありがたいことなのです。阿蘇の人たちは、私たちのために。私たちは、熊本市の人たちのために。

**地下で水を磨く
For the next**



地下水都市“くまもと”

水と地域

熊本市を中心とする地域では、飲料水のすべてを地下水でまかなっています。

約100万都市の水道資源を地下水でまかなうことができる熊本県だけと言われています。

水道の蛇口からは自然のフィルターでろ過されたおいしい「ミネラルウォーター」が流れています。

そのありがたさを理解して、水とその地域が取り組む活動を知っておく必要があります。

