きれいにしよう 加茂川 新聞

合成洗剤の使用量

現在日本での合成洗剤の使用量は単位面積当たりで考えると世界一です。せまい国土のやで分かいしにくい化学物しつが多くはい出されています。

川のよごれのげんいん

一番のげんいんは、油やせんざい。家庭の台所やせんめん所などから出るはい水はげ水道せつびのないところでは、ちょくせつ川に流れこんでいます。川は、はい水こうでよごれるとわかりました。

- 台所 2台
- お風呂 3
- あると 4ら

川の水をきれいにする方法

牛乳一本分…きれいな水ほぼ1ぱい分
おわん1ぱい分のみそ汁…きれいな水2ぱい分
インスタントラーメン1…きれいな水1ぱい分
汁1ぱい分

だからすすめないときれいにならない。
だから牛乳やみそ汁インスタントラーメンの汁をすてないでください。

ぱい分(300ml)

水質調査の結果

加茂川

スジエビが多い。(100匹ぐらい)
タニシが少ない。(5匹ぐらい)
ヒルも少なかった。(3匹ぐらい)
カワニナも少なかった。(3匹ぐらい)
ザリガニも少なかった。(3匹ぐらい)

このときの天気 くもり
このときの水温 24度
少しきたない水だとわかりました。

みんなが力でできること

- 古くから、食用油をリサイクルするこころみが行われています。
- 食用油は、せっけんや、燃料、油性塗料の原料、家畜のえさなどいろいろなものに、生まれかわる可能性をもっています。
- 水のよごれの原因
  - 洗たく
  - 台所の洗い物
  - トイレの流し水
  - ふろのお湯
  - 工場のはい水
  - 農薬や化学ひりょう
  - 水産養しょくのえさ
- せっけんをこころがけましょう。
- 水を使うときは少しでもむだにしないようにすることが大切です。
- 食べ物も節約をこころがけましょう。
- 食べきれないほどかいすぎで冷ダメージをあたえないようにしたり、てたりすることはやめなければいけません。
- また家やレストランでだされた物をのこさないようにしたいです。

感想

今度からは水を大切にしたいなと思いました。

水の汚れの原因は、トイレの流し水や工場のはい水などで汚れることが分かりました。この加茂川の勉強をして、生き物たちにもダメージをあたえることがわかりました。これからは地球にも、ぼくは、自分たちでできる事をさせたり、拾サイクルや食べのこしをしないようにしたいです。

1言

私は、よごれた水は、はい水こうにいく水なんだと思っていたけどはじめてしりました。はい水こうのすいてはいけないことがわかりました。家の水にも気をつけたいです。

ぼくは加茂川はきれいかと思ったけど加茂川はきたない水だということがわかりました。

ぼくは牛乳1/2合でよごれ1/3ぱい分でうすめないときれいにならないことが分かりました。

なので流しに牛乳やラーメンの汁などすてないようにしたいです。

4コマ マンガ