

牛のうんこのゆくえ【小学校高学年向け】

給食で毎日飲んでいる牛乳や、おいしいハンバーグに使われる牛肉を作るためには、

毎日農家さんが牛を飼育する必要があるのは知っているよね。でも、牛も私たちとおなじ

生き物だから、エサを食べておしっこもうんこもするんだ。

農家さんの所には牛のうんこがたまって、汚いなって思ったキミ。そんなことはないん

だよ。いったい牛のうんこって最後はどこにいつてるの？実は、牛のうんこは、みんなにと

っても、とっても大事なものになっているんだよ。さあ、牛のうんこがいったいどうなっ

ているのか、その行方をさぐってみよう。



☆調べるポイント☆

- ・牛は1日にどのくらいうんこをするのか
- ・牛のうんこの成分はなにか
- ・何に利用されているか
- ・どこで売られているか

☆調べ方☆

- ・図書館の本で調べてみる。
- ・インターネットを使って調べてみる。
- ・近くに牧場があれば、聞き取りをする。

→調べたことをまとめてみよう。

☆応用編☆

実際に肥料を花壇や畑で使ってみよう。