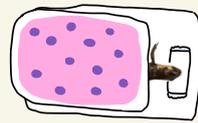


イモリ



おせすみ〜

Vol. 25

しんぶん

発行日：2022年 3月 29日

発行：朝日塾中等教育学校 理科

アカハライモリの越冬

アカハライモリを含む、多くの変温動物は冬に活動を停止させます。これを越冬（えっとう）と言います。越冬に似た言葉で、冬眠という言葉があります。冬眠と越冬は何が違うのでしょうか。

冬眠は、恒温動物の季節的な非活動状態のことを指します。つまり、哺乳類や鳥類が冬場に活動を停止させることをいいます。

越冬は、変温動物が行う冬ごもりのことで、イモリを含む両生類や、爬虫類・魚類・節足動物たちが活動を停止させることを指しています。

寒くてからだか動けなくなるとよ



イモリ達は、12月ごろから徐々に活動が鈍くなり始めます。また、寒さが厳しい1月2月では、右の写真のように、動けなくなってしまう。

ちなみに、この時期のイモリたちのお世話はとっても楽になります。うんちはあまりしないし、エサも全然食べないからです。



越冬のようす



横になっているイモリがいる……
何……？



えっ……!!



起きてるよ

起きてた!!

ヨカッター!!

※不明瞭な写真になってしまいました。すみません。

横になっているイモリっておもしろいか

越冬時期のイモリたちは、動かないしエサも食べないので、本当に生きているのか心配になります。でもよくよく見ると、目をあけてじっとしているだけだったりします。その様子を見るのはちょっとおもしろいです。



おわり

参考文献

“越冬”, 岩波 生物学辞典 第5版 (岩波書店), ジャパンナレッジSchool, <http://school.japanknowledge.com>, (参照日: 2022/2/17)

次回 餌の試行錯誤シーズン4