

初見日・終見日調べ

1 概要

ツバメ(姿)、ウグイス(さえずり)、ゲンジボタルなど、身近な生き物がいつごろから見られはじめ(初見日)、いつ頃に見られなくなる(終見日)かについて、記録をとります。

そのことにより、身近な生き物への関心を深め、人間以外に様々な「命」が存在することを学習します。

2 ねらい

- ・ 校区の周りでの身近な生き物の初見・終見を調べ、身近な生き物に関心を持たせます。
- ・ 年ごとの初見日や終見日の記録を積み重ねることにより、身近な生き物たちが年々どのように変化しているかを考える資料にします。

3 調査の手順

- (1) 初見日・終見日を調べるモデル生物を、学年みんなで話し合って決定します。
- (2) それぞれについて、確認の方法(鳴き声の聞き取り、姿の確認など)を決定します。
- (3) (1)(2)が決定したら、「モデル生物確認方法リスト」を作成します。
- (4) (3)をもとに、放課後や休み時間を利用して調査をします。
- (5) 蓄積したデータを基に、クラス(学年)で討論会を開きます。

4 参考データ

モデル生物の例と実際の初見日・終見日データ(海南市孟子不動谷2003・2004年)

<生物の種類>	<確認方法>	<初見日>	<終見日>
ニイニイゼミ	ニ～イ～	6月20日	8月28日
クマゼミ	シャアシャア..	7月3日	8月28日
アブラゼミ	ジリジリジリ..	7月3日	9月5日
ミンミンゼミ	ミンミンミンミー	8月8日	8月28日
ツクツクボウシ	オーシン・ツクツク	8月8日	10月1日
チッチゼミ	チッチッチッチ...	8月24日	9月16日
ゲンジボタル	姿確認(夜間)	5月30日	7月3日
カブトムシ	姿確認	7月3日	8月24日
ギンヤンマ	姿確認	4月30日	9月19日
シオカラトンボ	姿確認	4月19日	10月25日
ウグイス	ホーホケキョ	2月15日	7月26日
ヤマガラ	ペーツツ・ペーツツ	2月21日	7月4日
シジュウカラ	ツーペツペ	1月24日	8月8日
メジロ	長兵衛 忠兵衛 長忠兵衛	3月19日	7月19日
ホオジロ	一筆啓上仕り候	2月21日	8月8日
ジョウビタキ	姿確認	10月25日	3月30日
ツグミ	姿確認	11月9日	4月22日
シロハラ	姿確認	10月29日	4月30日
アオジ	姿確認	10月24日	5月3日
ミドリハコベ	花	3月19日	6月5日
ユキノシタ	花	5月21日	6月15日
ウツギ	花	5月16日	5月29日
ヤマザクラ	花	3月26日	4月7日
ソメイヨシノ	花	3月26日	4月10日
タチツボスミレ	花	3月19日	4月21日

校庭に来るチョウを調べよう



アゲハチョウ



クロアゲハ



ナガサキアゲハ



モンシロチョウ



キチョウ



ツマグロヒョウモン

アカトンボ調査



アキアカネ



コノシメトンボ



タイリクアカネ



ノシメトンボ

田んぼの両生類



ニホンアカガエル



カスミサンショウウオ



シュレーゲルアオガエル



トノサマガエル



ヌマガエル



ウシガエル

昔の田んぼ



コナギ



キキョウ



ノビタキ



ギンヤンマ

初見日・終見日



ウグイス



ツバメ



シオカラトンボ