



6~8月
霧吹き・餌やり

7~8月
放池(放流)

広報活動
各種発表会

作ったよ!

ビオトープ
が姿を
学校です
よ、少
な。

池をつくるための
池の周りを整備
しています!

草
ライオン
ライオン
ライオン

完成!

来年の春にお花見が
できそうです。

今後の活動

今後はモリアオさん家
(飼育小屋)のビオト
ープで、飼育方法の改
善や、夜行性で樹上生
活をするため、まだま
だ解明してないモリ
アオガエルの生態の
研究を進めています。
また、保存池の保全や
外来生物の駆除にも力
を入れ、地域の
豊かな緑を
守ります。

モリアオガエル保存会ボランティアがめざすこと

55年の歴史を超えて、モリアオガエルの保存活動は厳しい局面を迎えています。ため池が大幅に減り、この活動をさらに広げていく重要性が増えています。山口町のモリアオガエルを、これからも未永く守り抜くことは、私たちの「誇り」であり、かけがえのない財産です。

地域のみなさんと共にボランティアの力を結集し、調査・研究しながら情報発信していきます。

15 陸の豊かさも
守ろう

17 パートナースHIPで
目標を達成しよう

保存活動の歴史

- 昭和 43(1968) 生徒が通学路で死骸を発見
- 昭和 44(1969) 池の樹上で卵塊を発見、保護飼育開始
- 平成 元(1989) 環境庁より「ふるさといきもの里」認定
- 平成 3(1991) 兵庫県知事「環境保全功労者」表彰
新しい飼育小屋(モリアオさん家)が完成
- 平成 18(2006) 環境大臣賞受賞
- 平成 29(2017) 理科部の廃部が決定、保存会が発足
- 令和 元(2019) 保護活動 50 周年、朝日・神戸新聞で紹介
- 令和 2(2020) 野生生物保護功労者賞文科大臣賞受賞
博報堂教育財団 博報賞 奨励賞受賞
兵庫県グリーンスクール表彰
- 令和 3(2021) ボランティア・スピリット・アワード コミュニティ賞受賞
第 11 回毎日地球未来賞 奨励賞受賞
- 令和 4(2022) ひょうご SDGs スクールアワード最優秀賞受賞
SDGs 探究アワード 2022 審査員特別賞受賞
- 令和 5(2023) ざぶん SDGs 大賞 環境大臣賞受賞

西宮市立山口中学校 モリアオガエル保存会ボランティア

〒651-1421

兵庫県西宮市山口町上山口 2-3-43

TEL:078-904-0477

FAX:078-903-5621



モリボラHP

モリアオガエルの保存活動

~55年の歴史を超えて~



西宮市立山口中学校

モリアオガエル保存会



「私たちは持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています」

モリアオガエル

5月
ボランティア結成!!



6月
飼育準備



6~7月
卵塊採集



54年の歴史

1968年に生徒が見つけたカエルの死骸が兵庫県の絶滅危惧種と判明し、保護活動が始まりました。当時は池のある山が宅地開発で矢張り、生息地がピンチでした。



保存会について

私達は西宮市立山口中学校をフィールドにモリアオガエルの保存活動をしています。美しい自然を残す活動をこれからも展開していきます。



ビオトープを

3月下旬から水を張り、これまで池に絶滅危惧種の水草や様々な珍見せています。住宅街の中にあるが、夜中の姿がセンサーカメラにしづつ分かるようになって、こまめに



絶滅危惧種の水!
「シャジクモ」



ビオトープで育てたモリアオせん家で育てた大きさが全然違います。



モリアオガエルの一生

学名：Zhangixalus arboreus (2020年爬虫両棲類学会により変更)

モリアオガエルの生息する池が急速に減少しています。このままでは安定した生態系が維持されないのは間違いありません。兵庫県版レッドリストでは絶滅危惧Ⅱ類に指定され、絶滅の危機が増大しています。



モリアオガエルは、森林に多く見られ、おもに陸上に生息しますが、繁殖期の4月から7月にかけては、生息地付近の湖沼や水田、湿地に集まります。成体は他のカエルと同様に肉食性で昆虫等を食べます。

コロロ♪
コロロ♪
(オスの鳴き声)

5月下旬~7月上旬
メスの背中にオスがつかり、水面から木の上まで移動します

<オス>
メスが来るのじっと待ちます

<メス>
おなかには卵と池の水でパンパン

卵塊の中の卵は1週間ほどでオタマジャクシになり、そして、水の中へ!

山口中学校では卵塊を保護し、中学校内の飼育小屋で育て、元の池に放池(放流)しています。

落ちてくるオタマジャクシを狙って、「ウシガエル」や「アカハライモリ」が集まることも!



小さくても手足の吸盤でよじ登ります



前足も生えて...



足が生えてきたら放池の頃



2~3日ほどで卵黄はなくなり、餌を食べます