

一本松広見地区・増田地区の生物たち

一知られざる希少な生き物たち

愛南探検隊(2015年12月設立予定)

愛南町一本松広見地区や増田地区の水田地帯は豊かな生物多様性を有しており、愛媛県の絶滅危惧種に指定されている生物が数多く生息・生育しているため、地域ぐるみで保全していく必要があります。また、これらが生育・生息している地域の環境を守りながら水田農業を営むことが、地域資源となり愛南町の振興につながるものと考えられます。

「愛南探検隊」は、愛南町内の自治会、愛媛県生物多様性アドバイザー、愛媛県南予地方局、愛媛県生物多様性センターなど多くの皆様の協力を得ながら、これらの保全に向けた調査を進めようとしています。

これまでの調査で確認した愛南町一本松の水辺の生物種(調査結果)

1 動物調査

(1)ため池周辺調査

コガタノゲンゴロウなどの多くの生物が記録されました！

昆虫		鳥類	その他	
目	和名	目	目	和名
カメムシ目	アメンボ	スズメ目	両生綱	有尾目 アカハライモリ
トンボ目	オニヤンマ	タカ目	クモ綱	クモ目 シロカネグモ属の仲間
コウチュウ目	ガムシ	スズメ目	有鱗綱	有鱗目 シマヘビ
チョウ目	カラスアゲハ	スズメ目	両生綱	無尾目 シュレーゲルアオガエル
トンボ目	キイトンボ	スズメ目	条鱗綱	コイ目 ドジョウ
トンボ目	キタキチョウ	スズメ目	クモ綱	クモ目 ナガコガネグモ
トンボ目	ギンヤンマ	スズメ目	両生綱	無尾目 ニホンアマガエル
コウチュウ目	クロゲンゴロウ		腹足綱	原始紐舌目 マルタニシ
トンボ目	クロスジギンヤンマ			
コウチュウ目	コシマゲンゴロウ			
トンボ目	コフキヒメイトンボ			
チョウ目	コムシジ			
トンボ目	シオカラトンボ			
トンボ目	ショウジョウトンボ			
バッタ目	ショウリョウバッタ			
トンボ目	チョウトンボ			
カメムシ目	ニイニゼミ			
トンボ目	ハグロトンボ			
トンボ目	ハラビロトンボ			
チョウ目	ヒメウラナミジャノメ			
トンボ目	ベニシジミ			
カメムシ目	マツモムシ			
トンボ目	マユタテアカネ			
カメムシ目	ミズカマキリ			
チョウ目	モンキアゲハ			
チョウ目	ヤマトシジミ			
コウチュウ目	コガタノゲンゴロウ			

(2)水田周辺調査

昆虫		その他	
目	和名	綱	目
カゲロウ目	カゲロウの仲間	エビ綱	エビ目 サワガニ
カメムシ目	コムズムシの仲間	クモ綱	クモ目 アリグモ属の仲間
コウチュウ目	ガムシ	条鱗綱	コイ目 ドジョウ
コウチュウ目	クロゲンゴロウ	条鱗綱	スズキ目 ヨシノボリ
コウチュウ目	コガタノゲンゴロウ	両生綱	無尾目 ツチガエル
コウチュウ目	コシマゲンゴロウ	両生綱	無尾目 ニホンアカガエル
コウチュウ目	ゴミムシの仲間	両生綱	無尾目 ニホンアマガエル
コウチュウ目	シマゲンゴロウ		
コウチュウ目	ナナホシテントウ		
コウチュウ目	ヒメガムシ		
コウチュウ目	ヒメカメノテントウ		
チョウ目	ツマグロヒョウモン		
チョウ目	ベニシジミ		
トンボ目	ナツアカネ		
トンボ目	ノシメトンボ		
トンボ目	ベニトンボ		
トンボ目	マユタテアカネ		
バッタ目	ウスイロササキ		
バッタ目	エンマコオロギ		
バッタ目	クビキリギス		
バッタ目	ショウリョウバッタ		
バッタ目	ツチイナゴ		
バッタ目	トノサマバッタ		
バッタ目	ハネナガイナゴ		

2 植物調査

(1)ため池周辺調査

溜池周辺には、一本松で普通にみられる植物が観察できます！！中には、貴重な絶滅危惧種も含まれています。



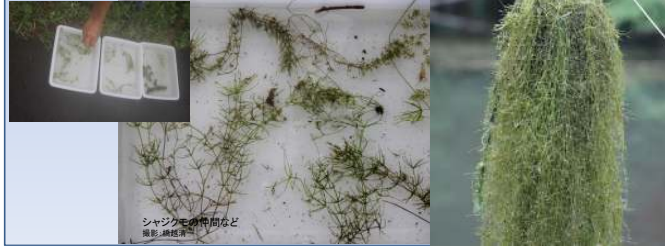
(2)水田雑草

春型と秋型の水田雑草が特徴的で、一本松の水田には県下でも珍しい絶滅危惧種が季節を通して観察できます！！



(3)溜池の中も面白い！！

シャジクモやフラスコモの仲間が多くみられ、特にオーストラリアシャジクモではないかと思われるものもありました！！



3 溜池や水田の生物多様性を脅かす外来生物

溜池や水田の生物多様性を脅かすものは、我々人間の攪乱だけでなく、ブルーギル、ブラックバス、オオカナダモなどといった外来生物です。今後もしっかりとモニタリングする必要があります。



今回の調査において、一本松の自然や生物多様性はとても豊かだということが分かりました。このように愛南町の生物多様性は貴重な資源であるとともに、次の世代にきちんと引き継ぐ必要があります。「愛南探検隊」は、愛南町の自然や生物多様性を調査し、それらの保全と活用を考え、次の世代を育てる活動をしていきたいと考えています。そのためには、愛南町の自然や生物多様性についてもっと調査研究する必要があります。地道な活動ですが、一步一步歩んでいきたいものです。 <文責:橋越>