

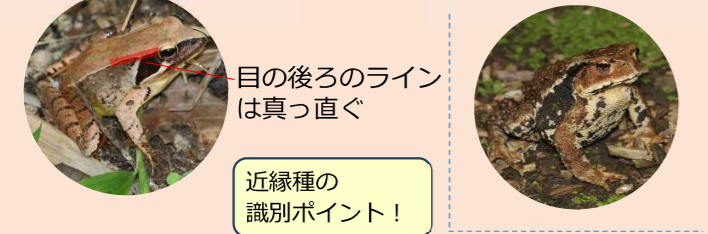
水辺のいきもの

両生類の卵塊

冬～早春に産卵：アカガエル類など(1月下旬～3月)
 早春に産卵：アズマヒキガエル(2月下旬～4月)



球形のかたまり **ニホンアカガエル** 浅い水場が産卵場所
 長いひも状 **アズマヒキガエル**

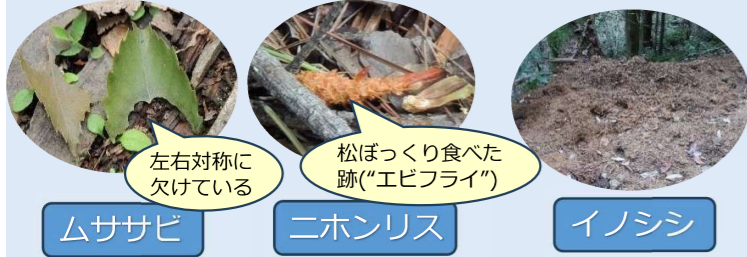


目の後ろのラインは真っ直ぐ
 近縁種の識別ポイント！
 目の後ろのラインは曲がる
 卵塊は見た目は似ている
 ⑤ 感触で識別する
 ・ニホンアカガエル：手ですくってもくずれない
 ・ヤマアカガエル：手ですうとくずれる
 五感で確認！

ヤマアカガエル

動物の痕跡(フィールドサイン)

食痕



左右対称に欠けている **ムササビ**
 松ぼっくり食べた跡(“エビフライ”) **ニホンリス**
イノシシ

糞



イノシシ **イタチ** **ニホンジカ**
 観察ポイント！
 かたち、数、場所

足跡



イノシシ **イタチ** **タヌキ** **アライグマ**
 観察ポイント！
 指の数、肉球の形

野鳥観察

・冬は落葉で見通しがよい、群れていることが多い
 ⇒発見しやすくモニタリングに適している

●秋から冬によくみられる野鳥



野鳥の鳴き声

・さえずり (きれいで複雑な声：春・夏)
 例：ホーホケキョ、ツツピーツツピー
 ・地鳴き (短い地味な声：秋・冬)
 例：チャッチャ、チッチツ、ヒッヒッ

似た声が多くて難しい

☞スマホの鳴き声判別アプリで調べる

推奨アプリ名 “BirdNET”



木の実をしらべる

鳥に食べてもらい種を運んでもらうために、鳥が良く見える色である赤系・黒系の実が多い

赤い実



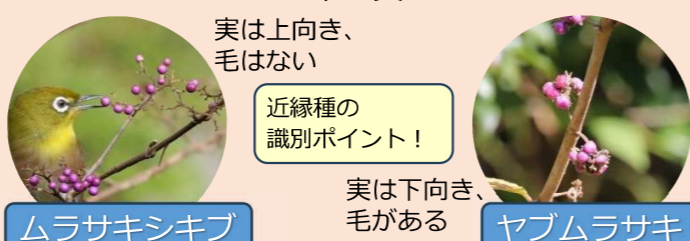
ソヨゴ **センリョウ** **マンリョウ**

黒い実



ヒサカキ **クスノキ** **ネズミモチ**

紫の実



ムラサキシキブ **ヤブムラサキ**
 観察ポイント！
 実を上向き、毛はない
 近縁種の識別ポイント！
 実を下向き、毛がある

冬芽で樹木をしらべる

冬芽とは冬の寒さから守るため葉や花の芽を保護しているもの。木の種によって独特のかたちがある



落ち葉で樹木をしらべる

近くの木の樹皮なども見ながらしらべる

