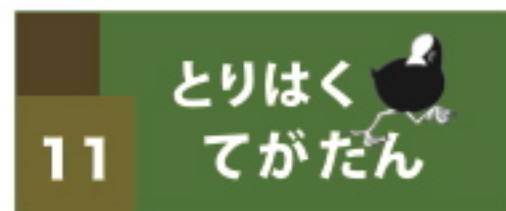


観察した鳥類チェックリスト

- | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> カイツブリ | <input type="checkbox"/> キジ | <input type="checkbox"/> ウグイス |
| <input type="checkbox"/> ハジロカイツブリ | <input type="checkbox"/> クイナ | <input type="checkbox"/> オオヨシキリ |
| <input type="checkbox"/> カンムリカイツブリ | <input type="checkbox"/> バン | <input type="checkbox"/> エナガ |
| <input type="checkbox"/> カワウ | <input type="checkbox"/> オオバン | <input type="checkbox"/> シジュウカラ |
| <input type="checkbox"/> ゴイサギ | <input type="checkbox"/> セイタカシギ | <input type="checkbox"/> ヤマガラ |
| <input type="checkbox"/> ダイサギ | <input type="checkbox"/> コチドリ | <input type="checkbox"/> メジロ |
| <input type="checkbox"/> コサギ | <input type="checkbox"/> イカルチドリ | <input type="checkbox"/> ホオジロ |
| <input type="checkbox"/> アオサギ | <input type="checkbox"/> シロチドリ | <input type="checkbox"/> カシラダカ |
| <input type="checkbox"/> マガモ | <input type="checkbox"/> イソシギ | <input type="checkbox"/> アオジ |
| <input type="checkbox"/> カルガモ | <input type="checkbox"/> タシギ | <input type="checkbox"/> オオジュリン |
| <input type="checkbox"/> コガモ | <input type="checkbox"/> オオジシギ | <input type="checkbox"/> カワラヒワ |
| <input type="checkbox"/> ヒドリガモ | <input type="checkbox"/> ウミネコ | <input type="checkbox"/> ベニマシコ |
| <input type="checkbox"/> オナガガモ | <input type="checkbox"/> ユリカモメ | <input type="checkbox"/> マヒワ |
| <input type="checkbox"/> ハシビロガモ | <input type="checkbox"/> セグロカモメ | <input type="checkbox"/> コイカル |
| <input type="checkbox"/> ホシハジロ | <input type="checkbox"/> キジバト | <input type="checkbox"/> シメ |
| <input type="checkbox"/> スズガモ | <input type="checkbox"/> カワセミ | <input type="checkbox"/> スズメ |
| <input type="checkbox"/> キンクロハジロ | <input type="checkbox"/> コゲラ | <input type="checkbox"/> ムクドリ |
| <input type="checkbox"/> ミコアイサ | <input type="checkbox"/> ヒバリ | <input type="checkbox"/> カケス |
| <input type="checkbox"/> ミサゴ | <input type="checkbox"/> ツバメ | <input type="checkbox"/> オナガ |
| <input type="checkbox"/> トビ | <input type="checkbox"/> キセキレイ | <input type="checkbox"/> ハシボソガラス |
| <input type="checkbox"/> チュウヒ | <input type="checkbox"/> ハクセキレイ | <input type="checkbox"/> ハシブトガラス |
| <input type="checkbox"/> オオタカ | <input type="checkbox"/> セグロセキレイ | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> ノスリ | <input type="checkbox"/> タヒバリ | (外来種や家禽) |
| <input type="checkbox"/> ハイタカ | <input type="checkbox"/> ヒヨドリ | <input type="checkbox"/> コブハクチョウ |
| <input type="checkbox"/> ツミ | <input type="checkbox"/> モズ | <input type="checkbox"/> バリケン |
| <input type="checkbox"/> チョウゲンボウ | <input type="checkbox"/> ジョウビタキ | <input type="checkbox"/> ガチョウ |
| <input type="checkbox"/> ハヤブサ | <input type="checkbox"/> シロハラ | <input type="checkbox"/> アヒル |
| <input type="checkbox"/> コジュケイ | <input type="checkbox"/> ツグミ | <input type="checkbox"/> ドバト |

*てがたんは、毎月第2土曜日 10時集合!

*連絡先 我孫子市鳥の博物館 電話 04-7185-2212



【今月のテーマ】 秋の樹木ウォッチング

案内人:伊東 茂子さん(鳥の博物館市民スタッフ)



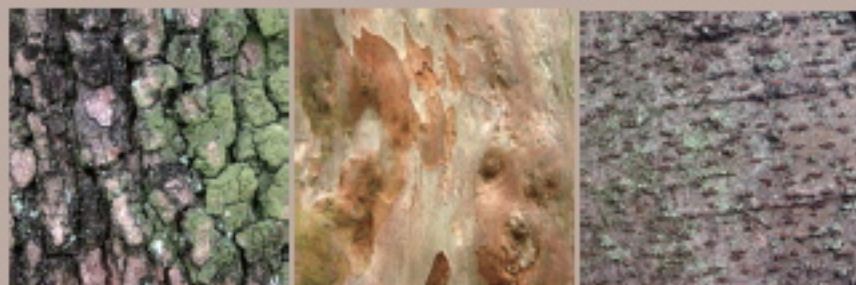
10月のてがたんでは鳥と木の実をテーマに観察しました。11月にはいり、紅葉もかなり進み、落葉や落枝(らくし)も見られはじめました。葉が落ちると、木のかたちや枝の伸び方が観察しやすくなります。

そこで今月のてがたんは樹木ウォッチングがテーマです。親水広場の木の樹皮や樹形の特徴を調べてみましょう。また先月に比べてカモがどのくらい増えているのかも調べてみましょう。

車や自転車に注意しましょう。水田や私有地では、マナーを守って観察しましょう。

秋の樹木ウォッチング

色んな樹皮くらべ

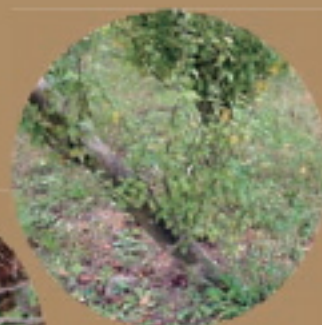


だれの樹皮でしょう？名前を記入しよう

低木の形をみよう

低木はどのように生長し、枝を伸ばしているのでしょうか。

ちなみに低木とは5m以下くらいの木のことをいいますが、厳密なものではありません。



ムクゲ



ユキヤナギ



●木の形くらべ



ミズキ



メタセコイヤ



ポプラ

植物は光合成をするため葉どうしができるだけ重ならないように枝を伸ばします。その枝の伸ばし方は様々です。それぞれの特徴を観察しましょう。

常緑樹の葉くらべ

それぞれの葉の特徴や形を観察しよう



①メタセコイヤの葉
小葉の伸び方は？



②クスノキの葉
葉の基部ちかくの葉脈にあるものはなんだろう？



③ナンテンの葉
どこまでが一枚の葉でしょう？