

観察した鳥類チェックリスト

- | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| ★キジ目 | ★ツル目 | ★ハヤブサ目 | <input type="checkbox"/> ツグミ |
| ・キジ科 | <input type="checkbox"/> クイナ | ・ハヤブサ科 | <input type="checkbox"/> ジョウビタキ |
| <input type="checkbox"/> キジ | <input type="checkbox"/> バン | <input type="checkbox"/> チョウゲンボウ | ・スズメ科 |
| ★カモ目 | <input type="checkbox"/> オオバン | <input type="checkbox"/> ハヤブサ | <input type="checkbox"/> スズメ |
| ・カモ科 | ★チドリ目 | ★スズメ目 | ・セキレイ科 |
| <input type="checkbox"/> オカヨシガモ | ・チドリ科 | ・モズ科 | <input type="checkbox"/> キセキレイ |
| <input type="checkbox"/> ヨシガモ | <input type="checkbox"/> タゲリ | <input type="checkbox"/> モズ | <input type="checkbox"/> ハクセキレイ |
| <input type="checkbox"/> ヒドリガモ | <input type="checkbox"/> ムナグロ | ・カラス科 | <input type="checkbox"/> セグロセキレイ |
| <input type="checkbox"/> マガモ | <input type="checkbox"/> コチドリ | <input type="checkbox"/> カケス | <input type="checkbox"/> タヒバリ |
| <input type="checkbox"/> カルガモ | ・セイタカシギ科 | <input type="checkbox"/> オナガ | ・アトリ科 |
| <input type="checkbox"/> ハシビロガモ | <input type="checkbox"/> セイタカシギ | <input type="checkbox"/> ハシボソガラス | <input type="checkbox"/> カワラヒワ |
| <input type="checkbox"/> オナガガモ | ・シギ科 | <input type="checkbox"/> ハシブトガラス | <input type="checkbox"/> アトリ |
| <input type="checkbox"/> コガモ | <input type="checkbox"/> タシギ | ・シジュウカラ科 | <input type="checkbox"/> ウソ |
| <input type="checkbox"/> ホシハジロ | <input type="checkbox"/> イソシギ | <input type="checkbox"/> ヤマガラ | <input type="checkbox"/> シメ |
| <input type="checkbox"/> キンクロハジロ | ・タマシギ科 | <input type="checkbox"/> シジュウカラ | <input type="checkbox"/> コイカル |
| <input type="checkbox"/> ミコアイサ | <input type="checkbox"/> タマシギ | ・ヒバリ科 | ・ホオジロ科 |
| ★カイツブリ目 | ・カモメ科 | <input type="checkbox"/> ヒバリ | <input type="checkbox"/> ホオジロ |
| ・カイツブリ科 | <input type="checkbox"/> ユリカモメ | ツバメ科 | <input type="checkbox"/> カシラダカ |
| <input type="checkbox"/> カイツブリ | <input type="checkbox"/> セグロカモメ | <input type="checkbox"/> ツバメ | <input type="checkbox"/> アオジ |
| <input type="checkbox"/> カンムリカイツブリ | <input type="checkbox"/> オオセグロカモメ | ・ヒヨドリ科 | <input type="checkbox"/> オオジュリン |
| <input type="checkbox"/> ミミカイツブリ | ★タカ目 | <input type="checkbox"/> ヒヨドリ | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> ハジロカイツブリ | ・ミサゴ科 | ・ウグイス科 | <input type="checkbox"/> |
| ★ハト目 | <input type="checkbox"/> ミサゴ | <input type="checkbox"/> ウグイス | <input type="checkbox"/> |
| ・ハト科 | ・タカ科 | ・エナガ科 | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> キジバト | <input type="checkbox"/> トビ | <input type="checkbox"/> エナガ | <input type="checkbox"/> |
| ★カツオドリ目 | <input type="checkbox"/> チュウヒ | ・メジロ科 | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> カワウ | <input type="checkbox"/> ツミ | <input type="checkbox"/> メジロ | (外来種や家禽) |
| ★ペリカン目 | <input type="checkbox"/> ハイタカ | ・ヨシキリ科 | <input type="checkbox"/> コブハクチョウ |
| ・サギ科 | <input type="checkbox"/> オオタカ | <input type="checkbox"/> オオヨシキリ | <input type="checkbox"/> バリケン |
| <input type="checkbox"/> ヨシゴイ | <input type="checkbox"/> ノスリ | ・セッカ科 | <input type="checkbox"/> ガチョウ |
| <input type="checkbox"/> ゴイサギ | ★ブッポウソウ目 | <input type="checkbox"/> セッカ | <input type="checkbox"/> アヒル |
| <input type="checkbox"/> アマサギ | ・カワセミ科 | ・ムクドリ科 | <input type="checkbox"/> ドバト |
| <input type="checkbox"/> アオサギ | <input type="checkbox"/> カワセミ | <input type="checkbox"/> ムクドリ | |
| <input type="checkbox"/> ダイサギ | ★キツツキ目 | ・ヒタキ科 | |
| <input type="checkbox"/> チュウサギ | ・キツツキ科 | <input type="checkbox"/> シロハラ | |
| <input type="checkbox"/> コサギ | <input type="checkbox"/> コゲラ | <input type="checkbox"/> アカハラ | |



写真:鳥の博物館友の会 吉田隆之さん

センダンの実を食べるヒヨドリ

果実を食べる鳥は、植物にとって種を遠くまで運んでくれる種子散布者です。おいしくない果実でも鳥に食べてもらうために、おいしそうに見せかけたり、赤やオレンジなど鮮やかで目立つ色にして鳥を引きつけようとします。

果実はいつ頃熟し、いつ頃鳥に食べられるのでしょうか。てがたんコースの植物を観察しながら、木の実と鳥の関係を調べてみましょう。

①見られた木の実にチェックをいれよう

10月頃はまだ青い果実が多く、これから秋が深まるにつれて色が変わっていきます。色づいた時の果実の写真と今の様子を比べながら観察してみよう。



シュロ



コブシ



トキワサンザシ



ヤマボウシ



クロガネモチ



ヨウシュヤマゴボウ



アメリカヤマボウシ



ハゼノキ



ムクノキ



クスノキ



トウネズミモチ



シロダモ

②木の実や種子を食べる鳥のくちばしに注目してみよう!



カワラヒワ



ヒヨドリ



ヤマガラ



かたい実や種子を割ることができる大きくて丈夫なくちばし



小さな実もつまみやすいピンセットのようなくちばし



かたい木の実をたたいて割ることができるノミのようなくちばし

③種子や花粉を遠くまで運ぶ様々な戦略

●動物に果実を食べてもらって種子を運ぶ



ヒサカキ



エノキ

●動物にくっついて種子を運ぶ



オオオナモミ



コセンダングサ

●風で花粉を飛ばす



ハンノキ



カツラ