

### Ⅲ. 貴重な動植物種

私たちの身近な動植物には、急激に数を減らしている種があります。そこで加茂地区版レッドリストとして「貴重な動植物種」を調査結果に基づいて選定しました。

#### 選定種数

分類群	絶滅	野生絶滅	絶滅危惧Ⅰ類	絶滅危惧Ⅱ類	準絶滅危惧	情報不足	合計	在来種数に対する%
シダ植物	0	1	7	12	5	2	27	13.1
種子植物	0	0	21	22	44	8	95	7.8
哺乳類	0	0	0	0	3	3	6	15.6
鳥類	1	0	3	4	10	0	18	9.0
爬虫類	0	0	0	1	1	2	4	28.5
両生類	0	0	1	3	4	2	10	55.6
魚類	0	0	4	4	3	4	15	35.7
昆虫	0	0	10	10	19	9	48	1.4
淡水貝類	0	0	0	3	1	1	5	35.7
十脚甲殻類	0	0	0	0	1	0	1	25.0
合計	1	1	46	59	91	31	229	4.5

#### 主な選定種

**絶滅 Regionally Extinct (RE)**  
加茂地区ではすでに絶滅したと考えられる種

**トキ**  
新潟県では中国産を野生復帰しているが、加茂地区では絶滅したままである。



**野生絶滅 Extinct in the Wild (EW)**  
加茂地区において飼育・栽培下でのみ存続している種

**デンジソウ**  
かつては水田雑草とされるほどだったが、野生では絶滅した。



**絶滅危惧Ⅰ類 Critically Endangered + Endangered (CR+EN)**  
加茂地区において絶滅の危機に瀕している種

**ハナノキ** **カワバタモロコ**

他に植物はトキワシダ、ミズナラ、シデコブシなど、動物はヤマセミ、ニホンアカガエル、グンバイトンボなど、合計46種。



**絶滅危惧Ⅱ類 Vulnerable (VU)**  
加茂地区において絶滅の危険が増大している種

**ニホンイシガメ** **マツカサガイ**

他に植物はキンラン、ヘビノボラズなど、動物はタマシギ、オオサンショウウオ、ネコギギ、タガメなど、合計59種。



**準絶滅危惧 Near Threatened (NT)**  
加茂地区において存続基盤が脆弱な種

**ムササビ** **モクスガニ**

他に植物はブナ、ナンバンギセルなど、動物はヤマドリ、アカハライモリ、ヌマムツ、クロゲンゴロウなど、合計91種。



**情報不足 Data Deficient (DD)**  
加茂地区において絶滅のおそれがあると考えられるが、カテゴリーを判定するだけの情報が不足している種

**ハコネサンショウウオ** **ヨツボシトンボ**

他に植物はオナモミなど、動物はホンドモモンガなど、合計31種。



### Ⅳ. 外来種

加茂地域では307種の外来種が確認され、そのすべてをリストアップしました。その中には在来生態系や農林水産業などに大きな影響をあたえる種も多いため、外来種の分布拡大を防いだり、場合によっては駆除するなどの対策が必要です。

分類群	確認種数	在来種数	外来種数	確認種数に対する%
シダ植物	208	206	2	1.0
種子植物	1,446	1,210	236	16.3
哺乳類	37	32	5	13.5
鳥類	202	199	3	1.5
爬虫類	16	14	2	12.5
両生類	19	18	1	5.3
魚類	54	42	12	22.2
昆虫類	3,342	3,301	41	1.2
淡水貝類	18	14	4	22.2
十脚甲殻類	5	4	1	20.0
合計	5,347	5,040	307	5.7

#### 加茂地区で確認された主な外来種

<b>特定外来生物 緊急対策外来種</b> オオキンケイギク	<b>重点対策外来種</b> オランダガラシ	<b>産業管理外来種</b> ハリエンジュ	<b>地区要注意</b> マルババルコウ
<b>地区要注意</b> ヒサウチソウ	<b>特定外来生物 緊急対策外来種</b> アライグマ	<b>重点対策外来種</b> ハクビシン	<b>特定外来生物 重点対策外来種</b> ソウシチョウ
<b>緊急対策外来種</b> ミシシippiaカミミガメ	<b>特定外来生物 重点対策外来種</b> ウシガエル	<b>産業管理外来種</b> ニジマス	<b>特定外来生物 緊急対策外来種</b> オオクチバス
<b>その他の総合対策外来種</b> オヤニラミ	<b>重点対策外来種</b> スクミリンゴガイ	<b>緊急対策外来種</b> アメリカザリガニ	<b>重点対策外来種</b> ホソオチョウ

- 特定外来生物は外来生物法によって飼育・栽培や生体の持ち運びが禁止されています。
- 緊急対策外来種・重点対策外来種・その他の総合対策外来種・産業管理外来種は国の生態系被害防止外来種リストにおけるカテゴリーであり、防除や管理のための対策が必要とされています。
- 植物については、加茂地区で特に注意を要する外来種を「地区要注意」としています。



## 守りたい 加茂の豊かな自然

守りたい加茂の豊かな自然 編集委員会

### 概要版

2019. 3. 31

