

# ハツ橋のミズバショウ



# ミズバショウ(クイズ)

1. 株数はいくつある?

2500株

2. ミズバショウは何の仲間?

サトイモの仲間:

サトイモ、コンニャク、ザゼンソウ、マムシグサ、  
アンスリウム...

3. ミズバショウは何で増える?

種子が水に流されて散布される

20年前は100株ほどだった

# ササユリ



# ユリの面白クイズ

1. ユリのオシベの形は家庭にある電気製品によく似ています。さて何に似ているでしょう？
2. 花屋でユリの花を買うとオシベがありません。さて、なぜでしょう？

答え:

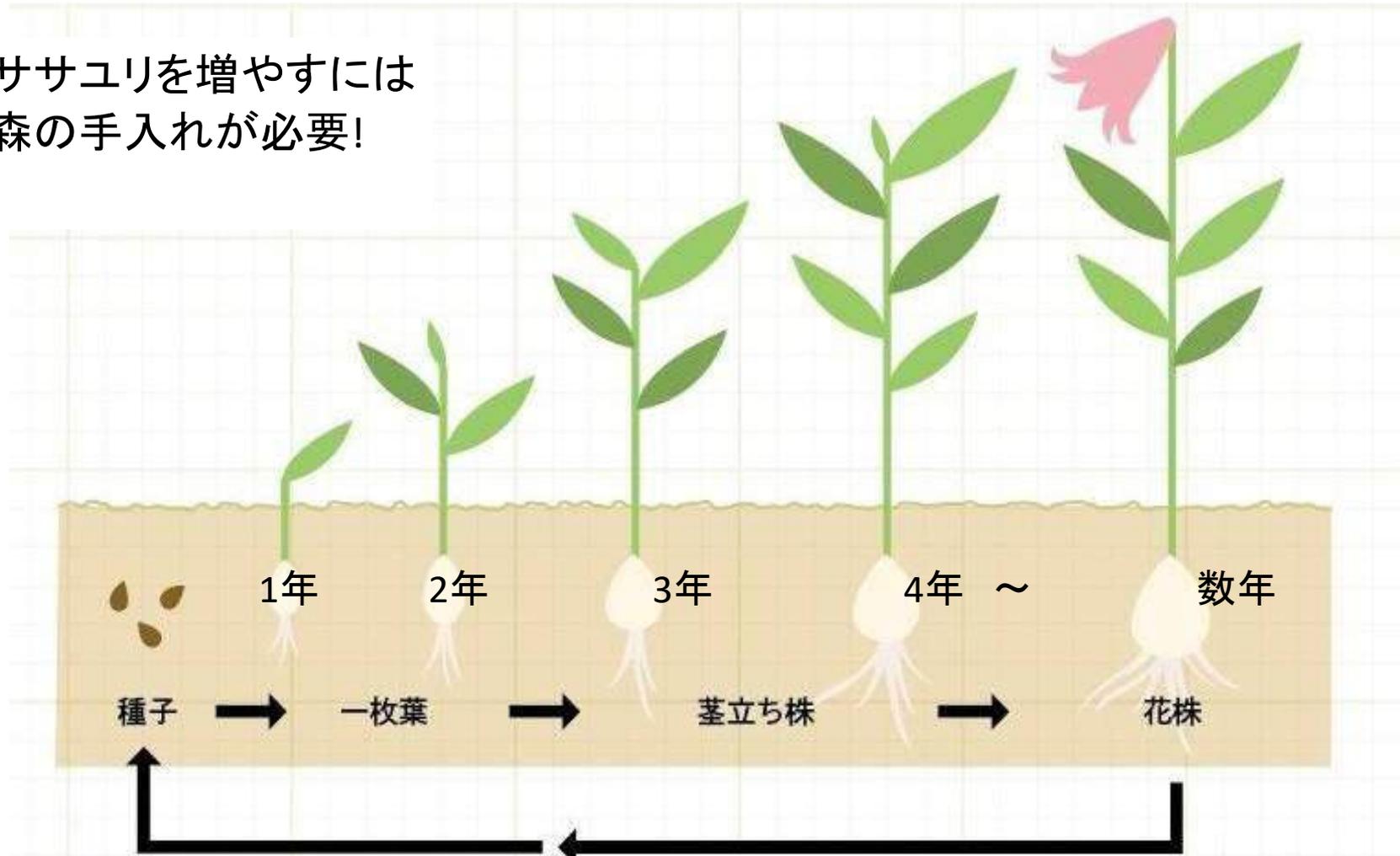
1. ユリのオシベは掃除機の吸込口と同じで先がT字型でブラブラで自由に動く  
※チョウやガが吸蜜に来るとオシベが自由に動くので花粉が羽につき易い
2. ユリの花粉には粘り気があり服につくと取れない/花屋はオシベを取って売る

# ササユリの生活史

図: 伊島ササユリ保全協会HPより

ササユリは種子から花が咲くまで6,7年かかる(成長には日の光が必要)  
昔は人が森を利用して下草が刈られて多くのササユリが咲いた  
近年放置された森ではネザサが増えササユリの成長に不利(盗掘もある)

ササユリを増やすには  
森の手入れが必要!



# モリアオガエル



# モリアオガエルの泡巣

モリアオガエルは樹上で生活し泡の中に卵を産むカエル

卵は池が真下にある木の枝に泡(巣)を作りその中に産み付けられる

一匹のメスに複数匹のオスが集まり体液を足でかき混ぜて泡を作る

卵は泡の中でオタマジャクシになり雨で泡が溶けて池に落ちる

なぜ泡巣をつくるのか?

- ①乾燥からの卵の保護
- ②天敵からの保護 (天敵:へビ)
- ③幼生の餌
- ④発生に適した温度環境の維持
- ⑤卵の呼吸のための酸素の供給

# くろんど園地の夜の動物たち

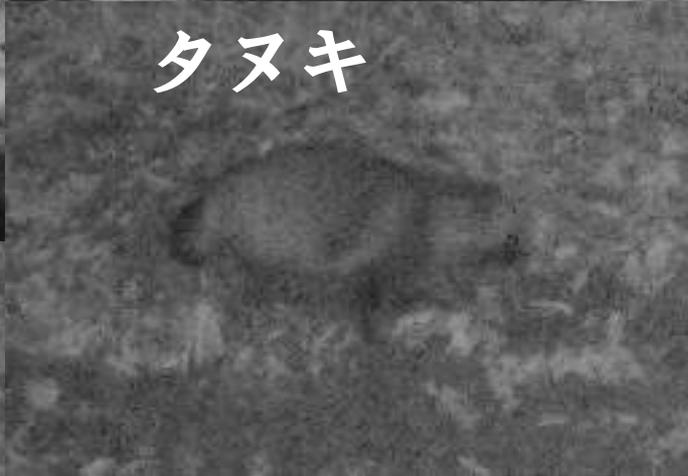
フクロウ



アライグマ



タヌキ



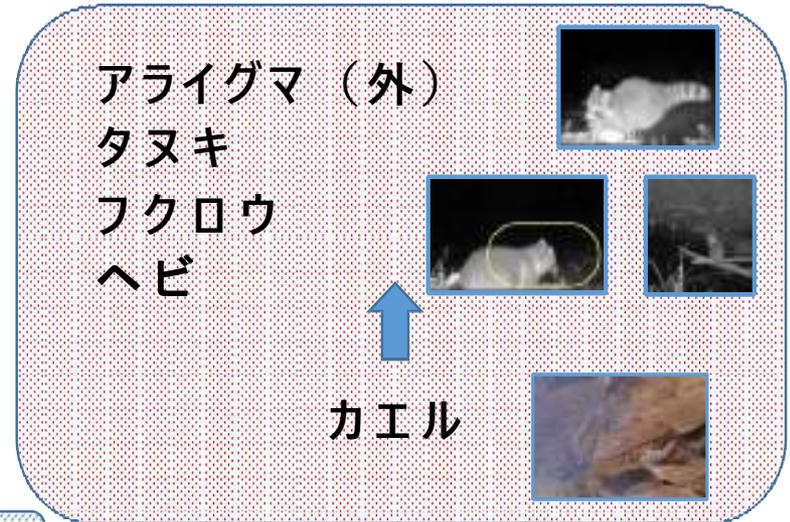
イノシシ



ノウサギ



# 生きものとそのを支える森



アメリカザリガニ (外)

ヘビトンボの幼虫

きれいな水 (最良)  
の指標生物

成虫の住まい

住まい

食物連鎖 ↑

ゲンゴロウの仲間

アメンボ, マツモムシ

ヤゴ (トンボの幼虫)

小さな貝

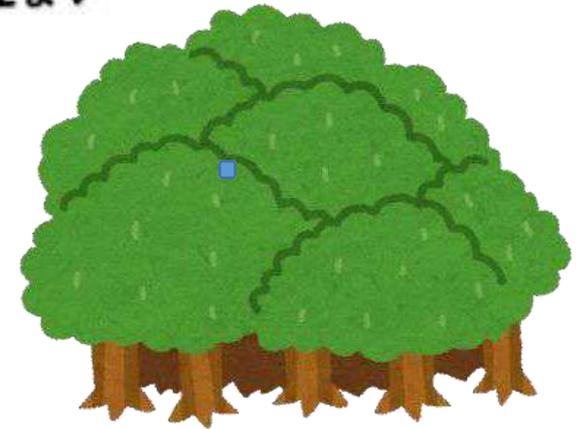
小さな魚  
(ハヤの仲間)

オタマジャクシ

住まい

プランクトン

池



栄養/浄化水

森

