

せいいたいえんかんさつ

# 生態園観察マップ

\*\*行ってみよう見つけてみよう\*\* 夏編



ヤブラン  
花の色：薄紫



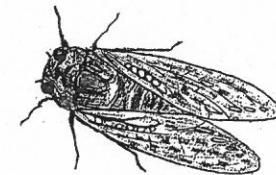
ジャノヒゲ  
花の色：薄いピンク



\*ヒシ  
花の色：白



花の色：紫



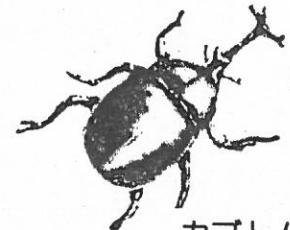
ア布拉ゼミ



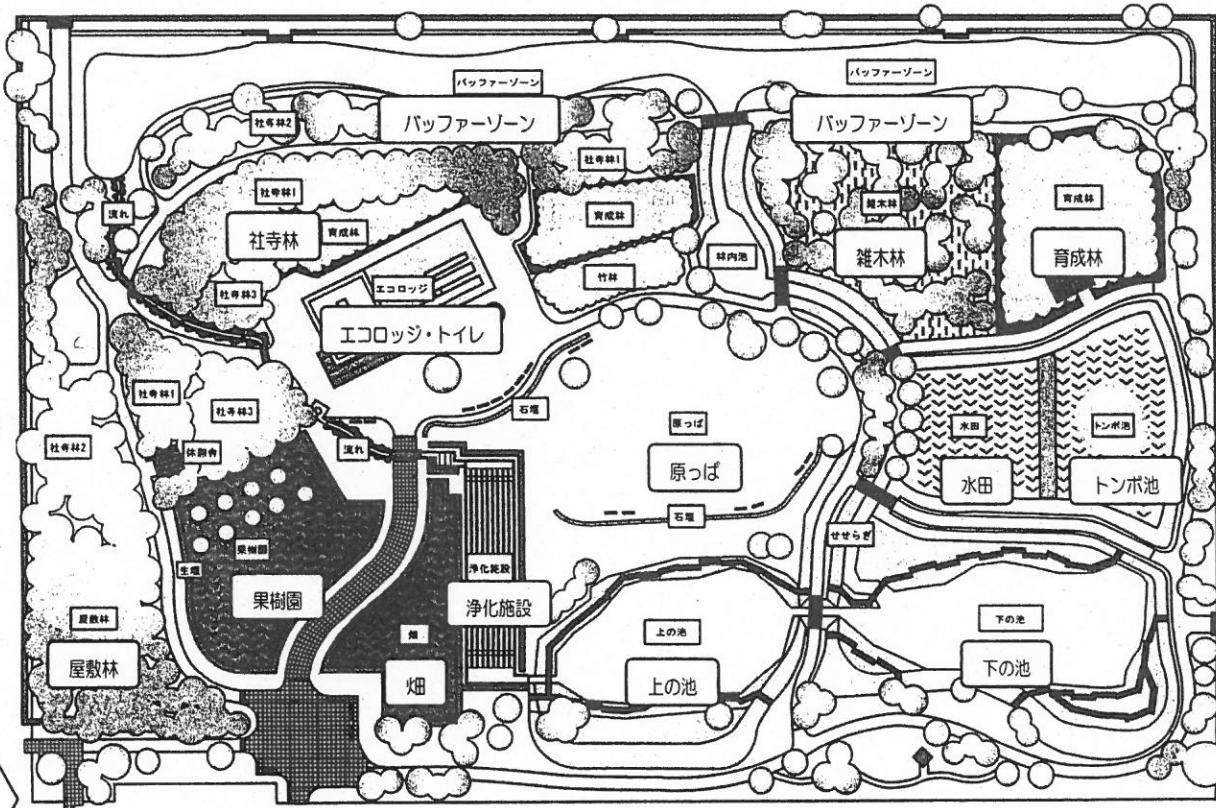
\*コシアキトンボ



\*チョウトンボ



カブトムシ



\*印は、裏に説明があります。

よさんこうくだ  
読んで参考にしてみて下さい。

\*ウマノスズクサ  
花の色：黄緑色（外側）  
花の色：紫色（内側）



\*ジャコウアゲハ(オス・表)  
地色は黒色でピロード状の  
つやがある

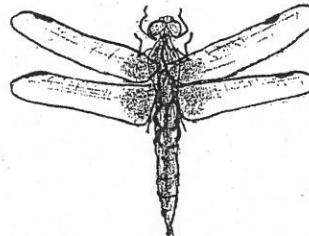


\*ジャコウアゲハ(メス・表)  
黄色がかった茶色の紋の列

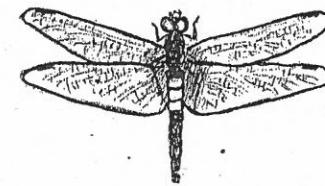
~生態園にはここに紹介した植物や、昆虫以外にも多く生息しています。  
ぜひ探してみてください。~

### ショウジョウトンボ コシアキトンボ チョウトンボ

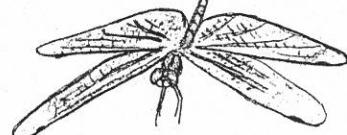
羽のつけ根も赤みをおびています。  
コシアキトンボは、黒い体の中で、腰の部分だけが白く「空いている」ように見えます。  
チョウトンボは、まっ黒な体と幅広の黒い羽が特徴です。



ショウジョウトンボ



コシアキトンボ



チョウトンボ

### ウマノスズクサ と ジャコウアゲハ

バッファー池や、下の池の横にラッパ状の不思議な形をした花が咲いています。ウマノスズクサといい、花が馬の首にかける鈴に似ていることから、

この名前が付いたという説があります。葉はジャコウアゲハの幼虫の食草です。

ウマノスズクサには有毒成分があり、ジャコウアゲハは幼虫時代にウマノスズクサの葉を食べて、体内に毒を蓄積します。そして、毒のある蝶として、鳥などに食べられるのを防いでいます。

ジャコウアゲハは、夏の季節に園内をゆるやかに低く飛んでいます。捕まるとジャコウのような香りを出すことから、この名前がついたとされています。



生態園マップ 2017 \* 第2回 \* 生態園マップ 2017 \* 第2回 \*

### ヒシ



下の池の水面にヒシの葉が広がっています。葉は、少々虫に食われていますが、よく見ると小さな白い花が咲いています。「ヒシ」という名前は、葉が「拉げた」(押しつぶされた)ような形から付いたという説もあります。また、ヒシの葉のような形から菱形という言葉ができたと言われています。  
ヒシが水に浮くのは、葉柄(葉の一部で、葉身を茎や枝につないでいる細い柄の部分)の一部にふくれているところがあり、浮き袋の役目をしているからです。

### フットレア

紫色の花の房を四方に伸ばしているのは、フットレアです。別名「バタフライ・フッシュ(蝶の茂み)」といいます。甘い香りと蜜が、蝶を引きつけます。

