

## 令和4年度ビオトープ観察記録

①ヒメビシ	.....	1
②イトモ	.....	3
③ナガエミクリ	.....	4
④ミツガシワ	.....	5
⑤サガミトリゲモ	.....	6











## 希少植物の生育状況

### ①ヒメビシ

ナガエミクリの平成26年度移植地周辺と上流側の池、下流側の池で生育を確認した。全地点で開花・結実するなど順調に生育していた。

ヒメビシのビオトープでの生育状況を表1に示す。

表1 ヒメビシのビオトープでの生育状況






調査日	生育状況	
	上流側の池	下流側の池
5月23日		
	水面に達していない個体もあったが、水深の浅い部分に散生していた。	水面に達していない個体もあったが、池全面に散生していた。
6月28-29日		
	浮葉が水面を一面に覆っていた。また、浮囊が発達するなど順調に生育していた。	浮葉が水面を一面に覆うなど順調に生育していた。
7月29日		
	浮葉が水面を一面に覆っていた。また、開花するなど順調に生育していた。	浮葉が水面を一面に覆っていた。また、開花・結実するなど順調に生育していた。
8月26日		
	浮葉が水面を一面に覆っていた。また、結実するなど順調に生育していた。	浮葉が水面を一面に覆っていた。また、開花・結実するなど順調に生育していた。
9月26日		
	全体でまばらに生育していた。また、結実するなど順調に生育していた。	全体でまばらに生育していた。また、結実するなど順調に生育していた。

②イトモ

最上流部の流入口や上流側の池および下流側の池で生育を確認した。開花・結実するなど順調に生育していた。

イトモのビオトープでの生育状況を表2に示す。

表2 イトモのビオトープでの生育状況

調査日	生育状況	写真
5月23日	最上流部の流入口および下流側の池の流入口付近に生育していた。	
6月28-29日	最上流部の流入口や上流側の池で多数生育していた。流入口周辺では開花・結実するなど順調に生育していた。	
7月29日	最上流部の流入口や上流側の池および下流側の池で生育していた。開花・結実するなど順調に生育していた。	
8月26日	最上流部の流入口や下流側の池で多数生育していた。個体数も多く、順調に生育していた。	
9月26日	最上流部の流入口や下流側の池で多数生育していた。個体数も多く、順調に生育していた。	

### ③ナガエミクリ

平成 26 年度移植地周辺および平成 24 年度移植地周辺、水路の最下流部で生育を確認した。全地点で開花・結実するなど順調に生育していた。

ナガエミクリのビオトープでの生育状況を表 3 に示す。

表 3 ナガエミクリのビオトープでの生育状況

調査日	生育状況	写真
5 月 23 日	平成 26 年度移植地周辺および平成 24 年度移植地周辺、下流側の池の流入口付近、水路の最下流部で生育を確認した。平成 24 年度移植地周辺、水路の最下流部で抽水葉をつけるなど順調に生育していた。	
6 月 28-29 日	平成 26 年度移植地周辺および平成 24 年度移植地周辺、下流側の池の流入口、水路の最下流部で生育を確認した。平成 24 年度移植地周辺や下流側の池の流入口、水路の最下流部で開花・結実するなど順調に生育していた。	
7 月 29 日	平成 26 年度移植地周辺および平成 24 年度移植地周辺、下流側の池の流入口、水路の最下流部で生育を確認した。平成 24 年度移植地周辺や下流側の池の流入口、水路の最下流部で開花・結実するなど順調に生育していた。	
8 月 26 日	平成 26 年度移植地周辺および平成 24 年度移植地周辺、下流側の池の流入口、水路の最下流部で生育を確認した。平成 24 年度移植地周辺や下流側の池の流入口、水路の最下流部で開花・結実するなど順調に生育していた。	
9 月 26 日	平成 26 年度移植地周辺および平成 24 年度移植地周辺、下流側の池の流入口、水路の最下流部で生育を確認した。平成 24 年度移植地周辺や下流側の池の流入口、水路の最下流部で結実するなど順調に生育していた。	

#### ④ミツガシワ

下流側の池および下流側の水路で生育を確認した。5月管理時には、下流側の水路で開花・結実している個体を確認するなど、順調に生育していた。

ミツガシワのビオトープでの生育状況を表4に示す。

表4 ミツガシワのビオトープでの生育状況

調査日	生育状況	写真
5月23日	下流側の池および下流側の水路で生育を確認した。下流側の水路では開花・結実する個体を確認するなど、順調に生育していた。	
6月28-29日	下流側の池および下流側の水路で生育を確認した。個体サイズも大きく順調に生育していた。	
7月29日	下流側の池および下流側の水路で生育を確認した。個体サイズも大きく順調に生育していた。	
8月26日	下流側の池および下流側の水路で生育を確認した。個体サイズも大きく順調に生育していた。	
9月26日	下流側の池および下流側の水路で生育を確認した。個体サイズも大きく順調に生育していた。	

### ⑤サガミトリゲモ

流入口周辺、上流側の池、ナガエミクリ平成24年度移植地周辺で生育を確認した。個体数も多く、生育状況は良好であった。

サガミトリゲモのビオトープでの生育状況を表5に示す。

表5 サガミトリゲモのビオトープでの生育状況

調査日	生育状況	写真
5月23日	生育は確認されなかった。	—
6月28-29日	流入口周辺、上流側の池で生育を確認した。	
7月29日	流入口周辺、上流側の池、下流側の池の水深の浅い箇所やナガエミクリ平成24年度移植地周辺で生育を確認した。	
8月26日	流入口周辺、上流側の池、下流側の池の水深の浅い箇所やナガエミクリ平成24年度移植地周辺で生育を確認した。	
9月26日	流入口周辺、上流側の池、下流側の池の水深の浅い箇所やナガエミクリ平成24年度移植地周辺で生育を確認した。	