

「植生調査 ヨシ群落の定点撮影」の試行調査を実施しました

モニタリングサイト1000陸水域（湖沼）調査の「湖辺植生調査」の一環として、「ヨシ群落の定点撮影」を実施しました。新たに伊豆沼サイトで調査をし、琵琶湖サイトを合わせて2つの湖沼での実施となりました。各湖沼の調査では、以下の機関にご協力いただきました。

サイト	実施日 2010年	実施日 2011年	ご協力いただいた機関
伊豆沼 (宮城県)	—	8月19日 ～9月23日	宮城県伊豆沼・内沼環境保全財団
琵琶湖 (滋賀県)	8月1日 ～11月10日	8月25日 ～9月22日	琵琶湖水鳥・湿地

本調査では、各調査サイトのヨシ群落を対象にして、実施期間中に週1回程度（開花前後にはより高頻度）で、ヨシの穂を撮影しました。この定点撮影により、各サイトにおけるヨシ群落の開花時期を調べています。

- 凡例
- は湖沼調査
 - は湿原調査
 - プ: プランクトン調査
 - 植: 植生調査
 - 撮: 定点撮影調査
 - 底: 底生動物調査
 - 物: 物理環境調査
 - 数字: 開始年度



調査サイト位置図

2012年2月現在で10サイト24調査（試行調査を含む）を実施
今回取り扱った調査サイトと項目を赤字で記す。

伊豆沼サイト



(撮影日：2011年8月19日)



(撮影日：2011年8月26日)



(撮影日：2011年9月10日)



(撮影日：2011年9月14日)



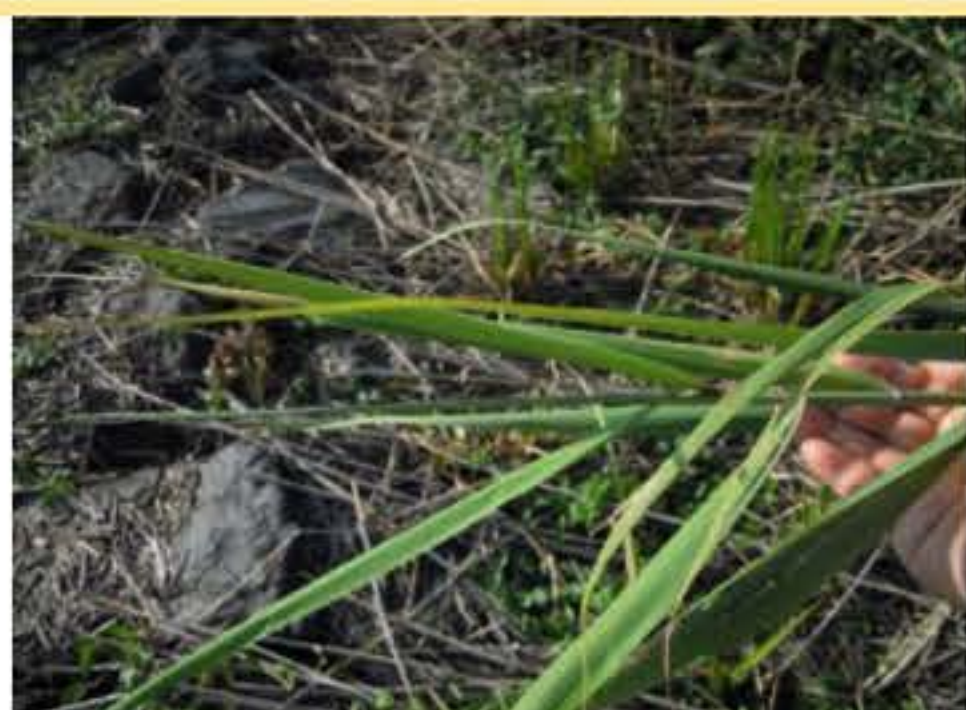
(撮影日：2011年9月18日)



(撮影日：2011年9月23日)

調査地は、宮城県伊豆沼・内沼サンクチュアリセンターの前に位置する。底質は腐葉土からなり、ヨシが優占する。2011年は9月18日に開花したヨシが多く確認された。

琵琶湖サイト



(撮影日：2011年9月10日)



(撮影日：2011年9月23日)



(撮影日：2011年9月28日)



(撮影日：2011年10月7日)



(撮影日：2011年10月12日)



(撮影日：2011年10月15日)

調査地は、琵琶湖水鳥湿地センター前であり、県内有数の水鳥の飛来地となっている。2011年は10月3日～7日に開花した模様。