

ミズキカシグサ*Rotala leptopetala* (Bl.) Koehne
var. *littorea* (Miq.) Koehneミソハギ科
Lythraceae**カテゴリー**大分県 II
環境庁 IB**選定理由** 県内では、水田や湿地に生える。1年草で、生育環境の変化によって生育状態の消長が著しい。生育環境の悪化や水田の圃場整備などで、生育地の消滅が懸念される。**県内分布** 姫島・国東海岸，別府湾沿岸域**分布域** 本州 四国 九州(熊本・大分・宮崎・鹿児島) 沖縄**生育環境** 低地の水田や湿地。**現 状** 圃場整備で生育地の消滅した所がある。**ミズマツバ***Rotala pusilla* Tulasneミソハギ科
Lythraceae**カテゴリー**大分県 II
環境庁 II**選定理由** 県内の生育地は点在し、生育範囲は極めて狭い。小さい1年草で、水田などの耕作地に生えるため、生育環境が不安定である。環境の悪化が続くと生育地の消滅が懸念される。**県内分布** 耶馬溪地区，中津・宇佐低地，別府湾沿岸域，豊後水道域，豊後水道後背地域，大野川上流域**分布域** 本州 四国 九州(福岡・佐賀・熊本・大分・宮崎・鹿児島) 沖縄
世界暖帯～熱帯**生育環境** 低地や丘陵地の水田や湿地。**現 状** 生育地は水田及び周辺の湿地で、持続して生育しているかどうか把握できていない所が多い。**ヒメノボタン***Osbeckia chinensis* L.ノボタン科
Melastomataceae**カテゴリー**大分県 情報不足
環境庁 IB**選定理由****県内分布** (別府湾沿岸域)，(豊後水道域)**分布域** 本州(和歌山) 四国 九州(佐賀・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島) 沖縄
台湾 中国 ,インド ,マレーシア ,オーストラリア**生育環境** 丘陵地や低山地の林縁。**現 状** 「別府湾沿岸域」，「豊後水道域」で採集された標本はあるが，その後，生育状態は把握されていない。