Mirabilis jalapa. Dondiego (*Nyctaginaceae*)

No incluida en el Catálogo Nacional de EEI
No incluida en el Reglamento UE 1143/2014

Peligrosidad en Aragón: **Baja**
Oportunidad de actuación: **Media**

Foto: J. Guerrero

- Herbácea perenne, con raíz tuberosa, con hasta 1 m de altura. Planta muy ramificada con hojas opuestas, ovadas u ovado-acuminadas, pecioladas las inferiores y casi sésiles o cortamente pecioladas las de la parte superior. Habita en herbazales ruderales, sobre terrenos nitrogenados y con cierta humedad.
- Especie nativa de América tropical, aunque algunos autores restringen su área original a Perú. Se introdujo por los conquistadores españoles de forma intencionada como planta ornamental y medicinal. A pesar de llevar tanto tiempo, se incluye aquí por el actual incremento de su uso en jardinería. En Aragón está presente en los alrededores y sur de Zaragoza capital, La Litera, Bajo Cinca, somontano del Moncayo, Bajo Aragón turolense y zaragozano (Sanz Elorza 2006).
- Debería vigilarse su posible expansión a raiz del incremento de su uso en jardinería. En algún caso podría ser necesario sustituirla por otras especies, retirándolas manualmente y extrayendo todos los órganos subterráneos.
- Alternativas. *Campanula medium, Vinca rosea, Saponaria officinalis*.

Miscanthus sinensis. Miscantus (*Gramineae, Poaceae*)

No incluida en el Catálogo Nacional de EEI
No incluida en el Reglamento UE 1143/2014

No naturalizada en Aragón
Peligrosidad en Aragón: **Baja**
Oportunidad de actuación: **Alta**

Foto: Koba chan (general), KENPEI (detalle), Wikimedia Commons

- Especie herbácea perenne que puede alcanzar hasta 3 m de altura. Forma densas matas con rizomas subterráneos. Los tallos son largos y arqueados. Las hojas pueden alcanzar hasta 1 metro de longitud y 25 mm de anchura, con un nervio central de color blanco y con puntas afiladas y recurvadas. Tienen flores grandes y vistosas a modo de plumero de color rosáceo-plateadas, que aparecen en septiembre-octubre.
- Originaria del este de Asia: China y Japón. Intensamente cultivada como ornamental. En algunas partes de Norteamérica constituye una verdadera plaga. Tiene un crecimiento rápido, por lo que puede reducir la capacidad fotosintética de especies autóctonas mediante la reducción de la disponibilidad de luz. Se expande en áreas urbanas, ruderales y lugares alterados. Muy ocasionalmente se asilvestra en ribazos y setos húmedos
- Se debe vigilar su comportamiento principalmente en aquellas zonas más húmedas y lugares alterados. Evitar su uso en jardinería. Para su eliminación pueden usarse métodos manuales mediante el arranque completo del rizoma. También se obtienen buenos resultados con el uso de herbicidas como el glifosato previo corte de la planta.
- Alternativas. *Saccharum ravennae*