

# Plantas INTRODUCIDAS

## EN GRAN CANARIA

EL 82,8% DE LA SUPERFICIE DE LA ISLA ESTÁ OCUPADA POR ALGUNA ESPECIE CONSIDERADA EXÓTICA SEGURA O PROBABLE

De los 341 taxones de plantas exóticas registrados para esta isla, las invasoras son el grupo con menos representantes, y tanto éste como el de exóticos posible y exóticos probables se distribuyen cada uno por una extensión en torno al 60% de la superficie de Gran Canaria.

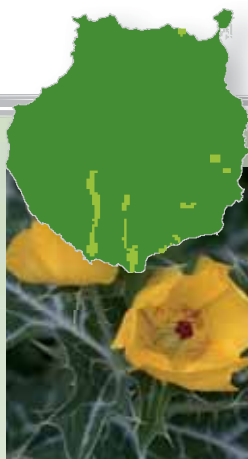
La mayor parte de las especies exóticas se encuentran en el noreste de la isla, que es la parte más humanizada y donde se concentra la mayor parte de las infraestructuras. Prácticamente en todos los lugares donde llegan carreteras transitadas hay plantas exóticas, incluso en la reserva natural de Güigüí, al oeste de la isla, que es uno de los lugares más aislados.

En general predominan las especies de zonas secas y áridas, y muchas de ellas se localizan en torno a las carreteras, como ocurre con el cardosanto (*Argemone mexicana*), o por las urbanizaciones turísticas, como sucede con el césped común (*Cynodon dactylon*). Las especies más expandidas son las tuneras (*Opuntia spp.*), que ocupan la cuarta parte de la isla.





*Aptenia cordifolia*



*Argemone mexicana*

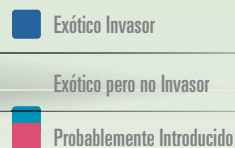
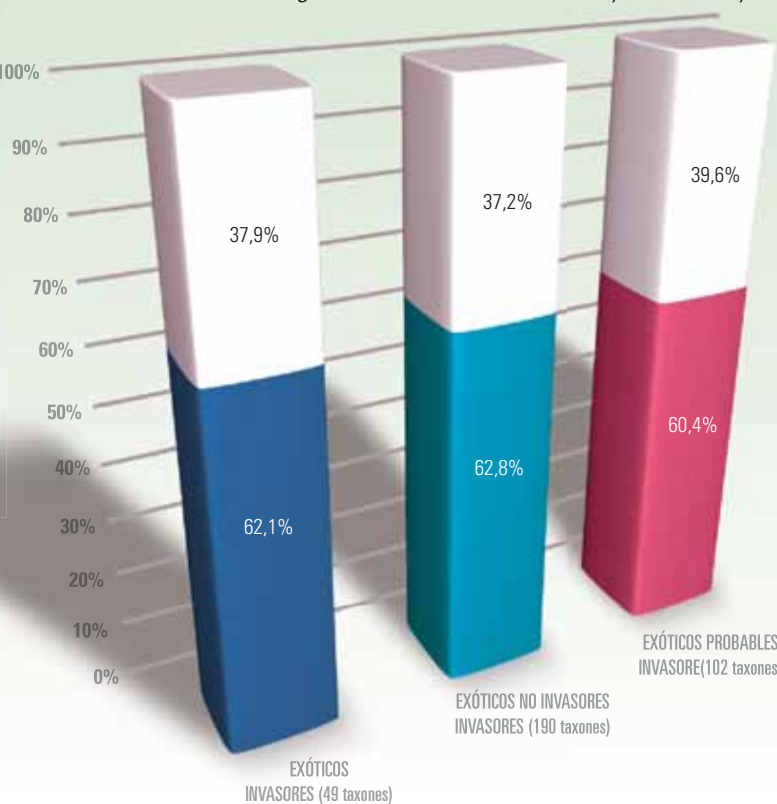


*Cynodon dactylon*



*Eleusine indica*

1560 KM<sup>2</sup> = 100%



### LAS 20 PLANTAS INVASORAS MÁS EXPANDIDAS

|   |                        |
|---|------------------------|
| <i>Opuntia maxima</i> Mill.                                 | 519,25 Km <sup>2</sup> |
| <i>Opuntia dillenii</i> (Ker-Gawl.) Haw.                    | 270,75 Km <sup>2</sup> |
| <i>Ageratina adenophora</i> (Spreng.) R.M. King & H. Rob.   | 227 Km <sup>2</sup>    |
| <i>Nicotiana glauca</i> R. C. Graham                        | 136,25 Km <sup>2</sup> |
| <i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.                          | 117,25 Km <sup>2</sup> |
| <i>Pennisetum setaceum</i> (Forsk.) Chiov. subsp. orientale | 76,75 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Datura innoxia</i> Mill.                                 | 56,25 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Spartium junceum</i> L.                                  | 55,75 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Oxalis pes-caprae</i> L.                                 | 53,75 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn. subsp. indica           | 49,5 Km <sup>2</sup>   |
| <i>Agave americana</i> L.                                   | 48,75 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Aptenia cordifolia</i> (L. f.) Schwantes                 | 44,75 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Argemone mexicana</i> L.                                 | 44,5 Km <sup>2</sup>   |
| <i>Datura stramonium</i> L.                                 | 43,25 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Populus alba</i> L.                                      | 29,25 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Eschscholzia californica</i> Cham.                       | 26,75 Km <sup>2</sup>  |
| <i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.                        | 25,5 Km <sup>2</sup>   |
| <i>Cardiospermum grandiflorum</i> Sw.                       | 24 Km <sup>2</sup>     |
| <i>Phoenix dactylifera</i> L.                               | 19,75 Km <sup>2</sup>  |

Mapas obtenidos a partir de las citas de niveles de precisión I y II dadas como seguras a partir de 1970 y representadas a una resolución de celdas de 500x500 m, de las especies y subespecies de plantas exóticas probables, exóticas seguras e invasoras de Gran Canaria, almacenadas en la base de datos de 2006 del Banco de datos de biodiversidad.