

## Kanarenflora

*E. regis-jubae*  
Gran Canaria, Fuerteventura,  
Lanzarote, Afrika



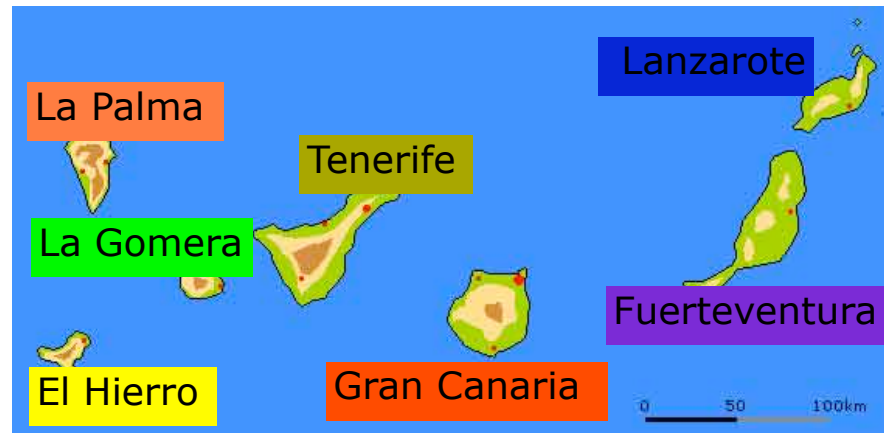
## *Euphorbia*-Arten

*E. balsamifera*  
Kanaren, Afrika



## Endemismen

*E. longifolia*  
La Palma, Gomera,  
Tenerife, Madeira



## Kanarenflora

## *Euphorbia*-Arten

## Endemismen

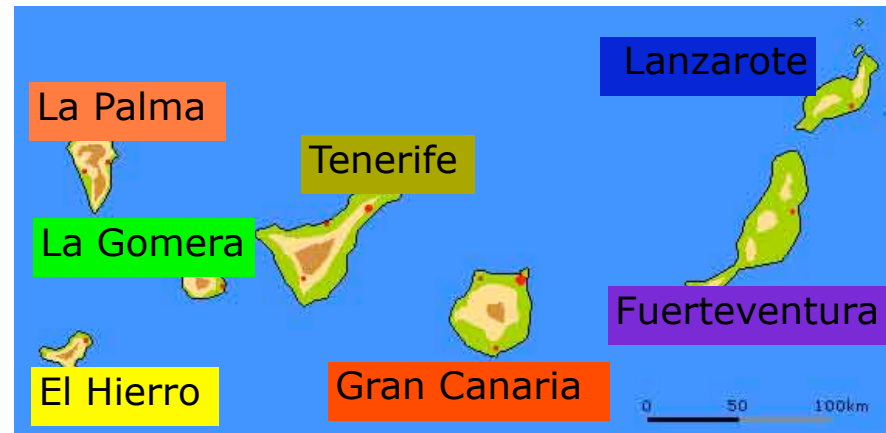
*E. regis-jubae*  
Gran Canaria, Fuerteventura,  
Lanzarote, Afrika



*E. balsamifera*  
Kanaren, Afrika



*E. longifolia*  
La Palma, Gomera,  
Tenerife, Madeira



*E. lambii*  
Gomera, sehr selten



*E. bravoana*  
Gomera, sehr selten



*E. berthelotii*  
Gomera



Kanarenflora

*Euphorbia*-Arten

Endemismen

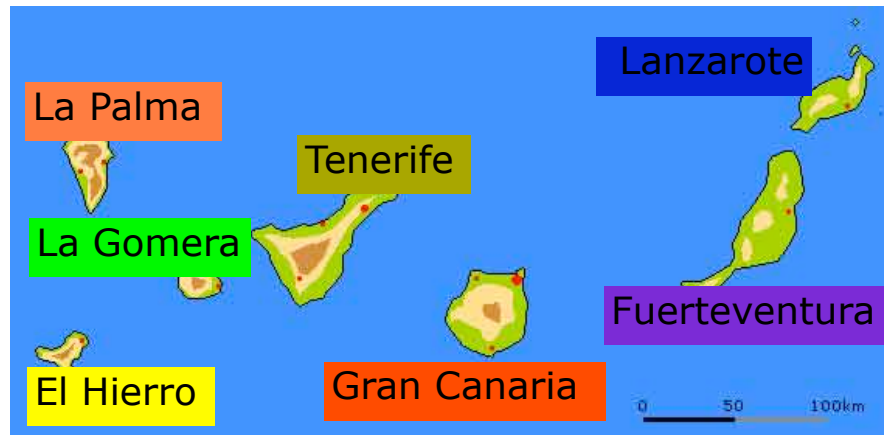
*E. regis-jubae*  
Gran Canaria, Fuerteventura,  
Lanzarote, Afrika

*E. balsamifera*  
Kanaren, Afrika

*E. longifolia*  
La Palma, Gomera,  
Tenerife, Madeira



*E. atropurpurea*  
Tenerife



*E. bourgeauana*  
Tenerife, sehr selten

*E. lambii*  
Gomera, sehr selten

*E. bravoana*  
Gomera, sehr selten

*E. berthelotii*  
Gomera



## Kanarenflora

## *Euphorbia*-Arten

## Endemismen

*E. regis-jubae*  
Gran Canaria, Fuerteventura,  
Lanzarote, Afrika



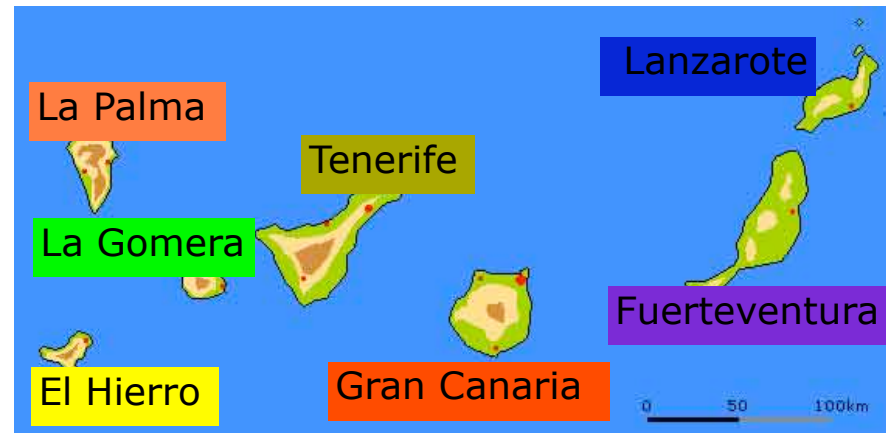
*E. balsamifera*  
Kanaren, Afrika



*E. longifolia*  
La Palma, Gomera,  
Tenerife, Madeira



*E. atropurpurea*  
Tenerife



*E. handiensis*  
Fuerteventura, selten



*E. bourgeauana*  
Tenerife, sehr selten



*E. lambii*  
Gomera, sehr selten



*E. bravoana*  
Gomera, sehr selten



*E. berthelotii*  
Gomera



**Erläuterung**

Am Beispiel kanarischer Euphorbia-Arten wird dargestellt, dass die Verbreitungsgebiete verwandter Arten von relativ großen Arealen bis zu sehr kleinen Gebieten (Lokalendemiten) reichen können. Damit kann das Prinzip der Artaufspaltung in isolierten Gebieten und das des ökologischen Ersatzes gezeigt werden.

**Quellen**

Literatur:

Schönfelder, Peter und Ingrid: Die Kosmos-Kanarenflora, Stuttgart 1997

Karten:

[www.inspire-geoportal.eu/mapclient](http://www.inspire-geoportal.eu/mapclient)

[www.scotese.com/earth.htm](http://www.scotese.com/earth.htm)

Bilder:

[www.biologie.uni-regensburg.de/Botanik/Schoenfelder/kanaren/flora](http://www.biologie.uni-regensburg.de/Botanik/Schoenfelder/kanaren/flora)

[www.rareplants.de/](http://www.rareplants.de/)

<http://botit.botany.wisc.edu/images>

[www.rinconesdelatlantico.com/num2/euforbias.html](http://www.rinconesdelatlantico.com/num2/euforbias.html) (Euphorbia-Arten)

[en.wikipedia.org/wiki/](http://en.wikipedia.org/wiki/)