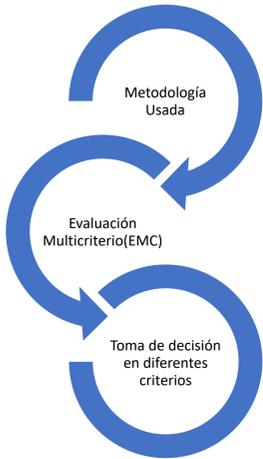


Análisis SIG para la delimitación de posibles zonas de repoblación de especies en extinción: el guirre. Fuerteventura, Islas Canarias.

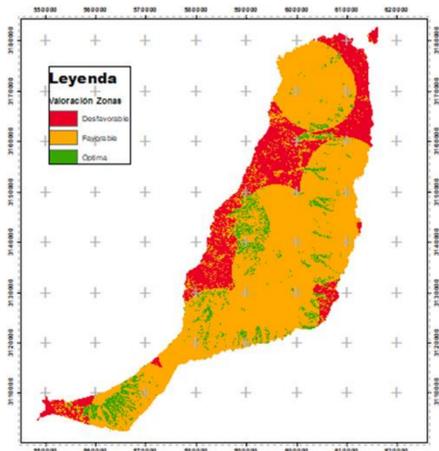
Autora: Soukaina Riadi

Tutores: Flora Andrés De Araujo

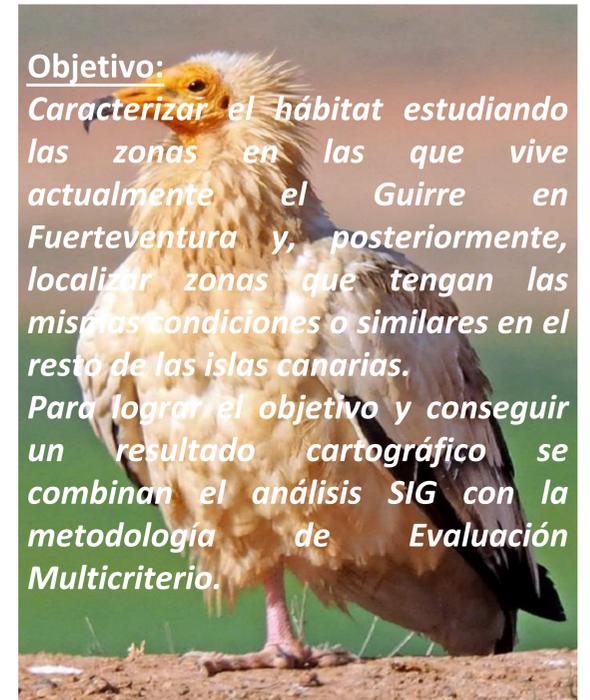
Francisco Jesús Santana Sarmiento



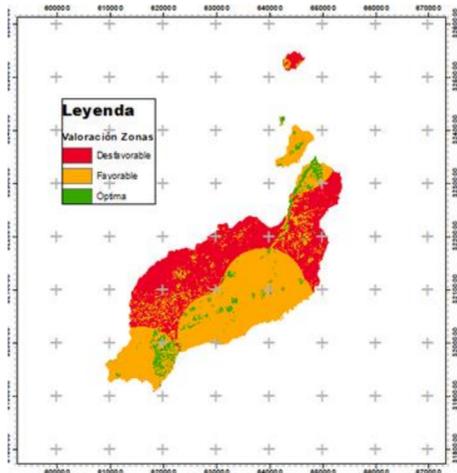
Mapas Resultantes de Reubicación del Guirre



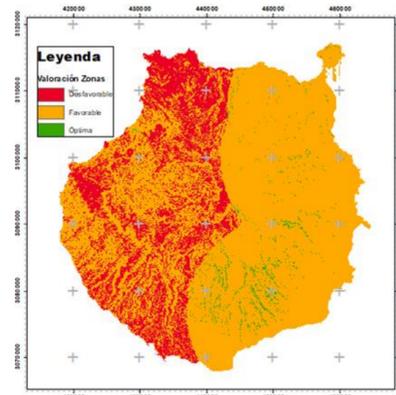
En la isla de Fuerteventura, que es donde se ubica el Guirre actualmente, se observa que aproximadamente las zonas favorables se encuentran en el este y sudeste de la Isla. Las zonas óptimas en medianía e interior de la Isla y las zonas desfavorables en el oeste y noreste de la isla.



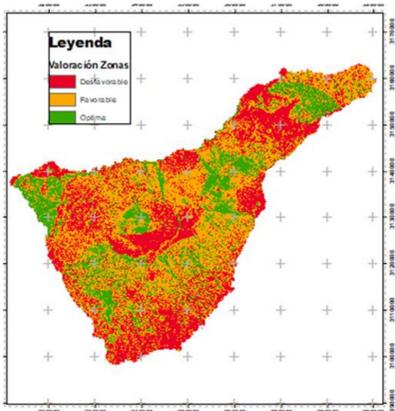
Objetivo:
Caracterizar el hábitat estudiando las zonas en las que vive actualmente el Guirre en Fuerteventura y, posteriormente, localizar zonas que tengan las mismas condiciones o similares en el resto de las islas canarias. Para lograr el objetivo y conseguir un resultado cartográfico se combinan el análisis SIG con la metodología de Evaluación Multicriterio.



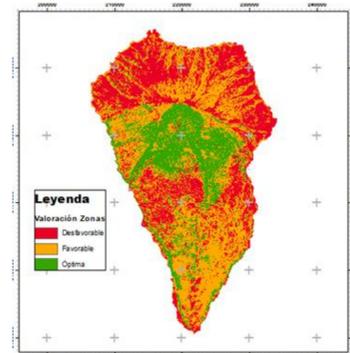
En el mapa de la isla de Lanzarote, las zonas favorables se localizan mayoritariamente en el este, sur, norte de Lanzarote e islote de La Graciosa. Las zonas desfavorables se ubican en el oeste y noreste de la isla



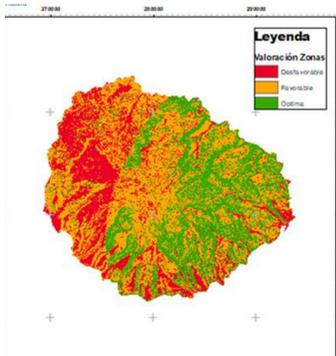
El este, noreste y sureste de Gran Canarias son completamente zonas favorables para la reubicación del Guirre. Por otra parte, las zonas desfavorables se ubican mayoritariamente en el oeste, noroeste y sudoeste de la isla.



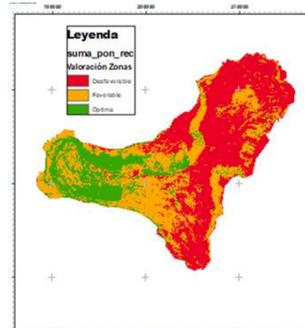
En el caso de Tenerife se observa que al visualizar el mapa resultante hay zonas óptimas, favorables y desfavorables extendidas en toda la isla por lo tanto se concluye que Tenerife es una isla adecuada para la ubicación del Guirre.



En el interior de La Palma hay zonas óptimas. Zonas favorables se localizan más en la parte sur que el norte de la isla. Hay muchas zonas desfavorables por toda la isla y mayoritariamente en el norte.



En la isla de La Gomera se observa que hay bastante zonas óptimas en el este, noreste y sureste. También se aprecian zonas favorables alrededor de toda la isla y más zonas desfavorables en el oeste de la isla de La Gomera.



En el Hierro ocurre lo mismo que La Palma. Se aprecia menos zonas óptimas y favorables en el oeste, mientras que en el norte sur y este hay más zonas desfavorables que favorables.