



# *Nitraria retusa* (Forssk.) Asch

## Arbusto de la sal o de nitro

### ¿Cómo es?

Es un arbusto de la familia Nitrariaceae (algunos autores la consideran Zygophyllaceae) que mide entre 1-2.5 m. Las ramas pueden llegar a ser intrincadas y con ápices espinosos, aunque, por lo general es inermes y cuando son jóvenes están cubiertas de pelos. Las hojas son perennes, alternas, a veces formando fascículos, simples, carnosas, estipuladas, retusas o tridentadas en el ápice, con forma de hoz o cuña de unos 10-15 mm y color gris azulado. Tiene una inflorescencia cimosa. Las flores son pequeñas de color verdoso o blanquecino, hermafroditas, actinomorfas, pentámeras y pediceladas. El cáliz tiene sépalos carnosos, canescentes e hispídeos. Corola con pétalos libres, unguiculados y cóncavos. El androceo tiene 15 estambres y el gineceo 3 carpelos soldados. El fruto es una drupa ovoide-cónica, de color rojo, de 5-10 mm de longitud y contiene una sola semilla.

### ¿Dónde vive?

Su área de distribución natural son los desiertos de la zona norte y este de África, la Península Arábiga y Oriente Medio.

Crece en suelos salinos, marismas y con frecuencia está asociada a dunas, donde juega un papel importante en su estabilización, formando montículos (o nabkhas) de material arrastrado por el viento y que queda atrapado y amontonado en la base de la planta.



### Usos y curiosidades

El fruto es apreciado y consumido tanto por los humanos, para hacer zumo y licor, como por múltiples especies silvestres que dispersan sus semillas. Es una planta forrajera muy apreciada para el consumo por los animales domésticos, como las cabras y camellos, que consumen sus hojas suculentas; es también una fuente de sal para el hombre. La madera se usa como combustible.

En diversos países (Egipto, Kuwait, etc.) es una especie en peligro debido a la transformación de sus hábitats y que el ganado doméstico lo consume en exceso.

Las gacelas dorcas y las mohor comen tanto sus hojas como los frutos.

