

# Abonado y riego en *Phoenix canariensis* en Jardines.

Francisco Javier Rodríguez Riutort.

Sección de Jardinería. Granja Agrícola Experimental del Cabildo de Gran Canaria.

En primer lugar debemos hacer un análisis físico-químico del suelo a dos profundidades 40 y 70 cm. aproximadamente antes de plantar y es mejor hacerlo en primavera. Para garantizar al máximo su pureza debemos conocer su procedencia para así evitar la hibridación.

A la vista de los resultados y como ejemplo general, el suelo deberá tener un buen drenaje y a continuación aportaremos un abonado de fondo, con los siguientes **abonos**:

2 - 4 Kgr. por planta de Estiércol bien hecho .

3 - 5 grs/m<sup>2</sup> de nitrógeno

15 - 30 grs/m<sup>2</sup> de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

20 - 30 grs/m<sup>2</sup> de K<sub>2</sub>O

2 - 5 grs/m<sup>2</sup> de Mg O



En cuanto al abonado de mantenimiento se utilizará la fórmula anterior a partir del 1er. año de plantación si es riego a manta y si es goteo se utilizará un 12.12. 17. + microelementos de un abono complejo a razón de 15/20 gr. por planta.

En cuanto al **riego** se le dará un primer riego abundante ya sea por goteo o a manta y más adelante se deberá tener en cuenta que el exceso de agua produce clorosis hídrica. O sea que todo dependerá de la época, suelo etc. no habiendo una norma fija, la humedad del suelo nos lo dirá (tempero). Lo que está claro que la continua humedad sobre todo junto al tronco no es deseable.

Por otro lado debemos mantener el suelo sin hierbas ni costra para de esta manera eliminar la competencia y facilitar su aireación.

En los riegos por el sistema de goteo se debe regar abundantemente y espaciado para que el agua baje y el sistema radicular de la palmera que es pivotante profundice y así sea más resistente a los vientos.

Como recordatorio de la poda sólo hacerlo con las hojas secas, y de esta manera obtendremos unas palmeras más resistentes a las enfermedades y darle su tiempo de crecimiento según manda su código genético.

### Bibliografía.

BALLESTER OLMOS, JOSÉ FCO. - Viveros de Palmeras.

DOMÍNGUEZ VIVANCOS A. - Abonos minerales.