

Phoenix dactylifera (Datlovník pravý)

synonyma: Palma dactylifera, Palma major, Phoenix atlantica var. maroccana, Phoenix chevalieri, P. var. adunca, P. var. costata, P. var. cylindrocarpa, P. var. gonocarpa, P. var. oocarpa, P. var. oxysperma, P. var. sphaerocarpa, P. var. sphaerosperma, P. var. sylvestris, Phoenix excelsior, Phoenix iberica

čeleď: Arecaceae

oblasti: Andalusie, Arabský poloostrov, Arizona, Egypt, Havajské ostrovy, Írán, Kalifornie, Katalánsko, Madagaskar, Makaronésie, Maryland, Massachusetts, S Afrika, Sinajský poloostrov, Střední Asie, Střední střeozemí

Roste v severní Africe a dále v subtropích Asie soliterně anebo jako skupina se společnými kořeny v podobě dvoudomé rostliny. Dožívají se 100 (i 200) let. Dorůstá výšky 10 - 25 (i 30) m na nevětveném kmenu a průměrem 0,7 - 1 m s jizvami po odpadlých listech. Korunu tvoří (20 -) 30 - 80 (i 120) lichozpeřených obloukovitých listů délky 3 - 4 (i 5) m, tvořené 100 - 250ti úzce kopinatými špičatými lístky délky 20 - 60 cm a ostritým řapíkem. Samičí nažloutlé květy jsou uspořádány v až 70 cm dlouhých latech v počtu až 10 000 ks, samčí květenství naopak nepřesahuje délku 25 cm a počet 4 - 6 tis. Plodem je peckovice délky 4 - 7 cm, šířky 2 - 3 cm, její barva může být žlutooranžová, červenohnědá nebo hnědočerná, dlouhá 2,5 - 7,5 cm, široká do 2,5 cm, slupka je pouze tenká, pod ní je sladká měkká dužina a obsahuje 1 semeno délky 2 - 3 cm s 1 rýhou dlouhou přes celou délku. Plodí ve věku 4 - 6 let.

Potřebuje slunce, horko a propustnou písčitou půdu s mírně kyselým až mírně zásaditým pH. Dokáže růst i v zasolených a dokonce i krátce zatopených půdách.

Množí se odnožemi nebo semeny, které sázíme vodorovně. Ideální je semena na 24 hod nejdříve namočit ve vlažné vodě.

<https://www.rostliny.net/>