

## Moringa (Moringa)

čeleď: Moringaceae

Roste v podobě stromu. Pochází z tropického a subtropického pásma. Plodem je tobolka.

Množí se semeny.

### Moringa arborea

oblasti: Keňa

Pochází z Keni.

### Moringa borziana

oblasti: Keňa, Somálsko

Pochází z Keni a Somálska. Dorůstá výšky 1,5 - 3m. Kvete zelenavými květy.

Množí se semeny.

### Moringa concanensis

oblasti: Balúčistán, Indie, Sindh

Roste v Indii a Pákistánu v podobě nízkého stromu. Borka je tuhá. Listy jsou 2 (i 3)x zpeřené, dlouhé 45cm, tvořené 5 - 6ti primárními páry délky 10 - 20cm, 4 - 6ti sekundárními, vlastní lístky jsou široce eliptické, oboustranně zašpičatělé, dlouhé 2,5 - 3,8cm, široké 1,25 - 2,5cm, tvořené 4 - 6ti páry žilek a řapíček má délku 2 - 8,5mm. Květenstvím je převislá lata délky do 45cm, vlastní květy mají 0,8 - 1,3cm stopku, kalich 5tilaločný, laloky podlouhlé, bílé, dlouhé 0,85 - 1,25cm, korunní lístky jsou žluté s červenými nebo růžovými žilkami, podlouhlé až úzce lžičkovité a spodní dlouhé 9mm. Plodem je čárkovitý ostře 3hranný lusk délky 30 - 45cm, šířky 1,2 - 1,7cm a obsahuje 3úhlá tuhá bílá až nažloutlá semena délky 1,5 - 2cm.

### Moringa drouhardii

oblasti: Madagaskar

Pochází z Madagaskaru.

### Moringa hildebrandtii

Pochází z Madagaskaru.

## Moringa longituba

oblasti: Etiopie, Keňa, Somálsko

Pochází z Keni, Etiopie a Somálska.

## Moringa oleifera (Moringa olejodárná)

oblasti: Balúčistán, Chajbar Paštunchwá, Florida, Indie, Paňdžáb (pakistánský), Portoriko, Sindh, Srí Lanka

Roste v Indii a Pákistánu v podhůří Himálaje v podobě opadavého stromu. Dorůstá výšky 10m. Povrch je v mládí ochlupený. Listy jsou střídavé, 2 - 3x zpeřené, dlouhé do 60cm, tvořené 5 - 11 primárními, 5 - 11 sekundárními, vlastní lístky jsou eliptické, zakulacené, světle zelené, dlouhé 1 - 1,75 (i 2,4)cm, široké 0,5 - 1,8cm, řapíčky jsou dlouhé 4 - 8mm a řapíky jsou dlouhé 4 - 15cm. Květenství je dlouhé 8 - 30cm, vlastní květy jsou bílé, průměru 2,5cm, na 1,3 - 2,1cm stopce, kalich má trubku ochlupenou, laloky mírně nestejně, čárkovité až kopinaté, dlouhé 1,3 - 1,5cm, široké 5 - 6mm, korunní lístky jsou lžičkovité, špičaté, žilkované, dlouhé 1,2 - 1,8cm a široké 5 - 6mm. Plodem je hnědá tobolka délky 30 - 45 (i 60)cm, šířky 2,5cm, s 9ti svislými žebry, po dozrání se na spodní straně rozevívá 3mi chlopněmi a obsahuje prakticky černá 3hranná zakuklacená okřídlená semínka, ze kterých se získává tzv. behenový olej.

## Moringa ovalifolia

oblasti: Angola, Namibie

Pochází z Namibie a jihozápadní Angoly. Dorůstá výšky 6m a dojem z ní je velmi sukulentní. Vytváří větší množství šedostříbrných kmenů, u báze může mít až 1m. Listy má lichozpeřené. Kvete bílými květy. Plodem je tobolka se třemi chlopněmi.

## Moringa peregrina

oblasti: Arabský poloostrov, Egypt, Írán, V Afrika

Pochází od Rudého moře, Arábie a afrického rohu.

## Moringa pygmaea

oblasti: Somálsko

Pochází ze Somálska.

## Moringa rivaie

oblasti: Etiopie, Keňa

Pochází z Keni a Etiopie.

## Moringa ruspoliana

oblasti: Etiopie, Keňa, Somálsko

Pochází z Keni, Etiopie a Somálska.

## Moringa stenopetala

oblasti: Etiopie, Keňa

Pochází z Keni a Etiopie.

Další informace:

<http://exoticke-rostliny.atlasrostlin.cz/moringa-olejodarna>

<http://www.zelenelisty.estranky.cz/clanky/werbar---sukulenty/moringa-ovalifolia>

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