



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Králová Radka.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje

CIZOKRAJNÉ EKOSYSTÉMY

Tropické deštné lesy- pěstované
rostliny

Charakteristika:

- teplé, vlhké klima s dostatkem vláhy i světla po celý rok
- rozkládají se po obou stranách rovníku
- zahrnují největší počet rostlinných i živočišných druhů
- „plíce Země“

Významné rostliny

- Kokosovník ořechoplodý

(„kokosový ořech“ - peckovice)

využití:

- kokosový olej
- kokosová moučka
- z mléka se vyrábí lihovina arak
- z vláken oplodí se pletou motouzy, rohože
- z květů se vyrábí palmové víno



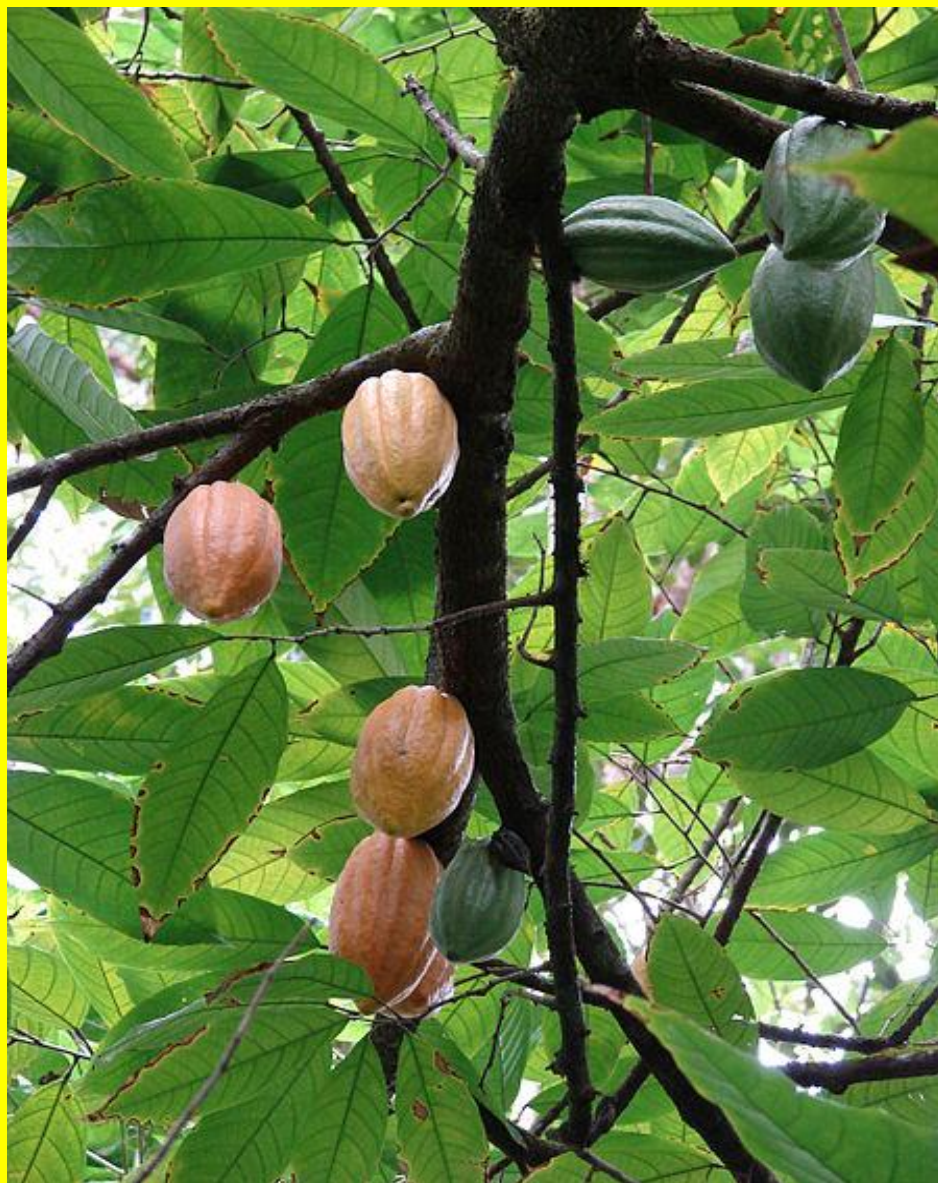
*Tento soubor je [volné dílo](#), protože doba ochrany majetkových autorských práv již **vypršela**.*

- Kakaovník pravý

(plod - bobule)

Využití:

- kakaové máslo
- kakaový prášek (čokoláda)



<http://www.hear.org/starr/plants/images/image/?q=070321-6121>

{{subst:User:Multichill/Starr|subst=subst:|URI=070321-6121|Species=Theobroma cacao|Description=fruit|Location=Hana Hwy|Island=Maui|Date=21-03-2007}}

- Kávovník arabský

(plod - červená nebo žlutá peckovice)

Využití:

- káva



- Citroník pravý

(plod – hesperidium, plodenství)

Využití:

- potravinářství
- kosmetika



{{Information |Description={{es|1=Citrus x limon}} |Source=Own work by uploader |Author=[Digigalos](#) |Date=
|Permission= |other_versions= }} <!--{{ImageUpload|full}}--> [Category:Citrus](#)

• Ananasovník chocholatý

(„ananas“ - plodenství)

Využití:

- džus
- marmeláda
- alkohol „piňacolada“
- enzym bromelin v lékařství
- listová vlákna =
„ananasové hedvábí“



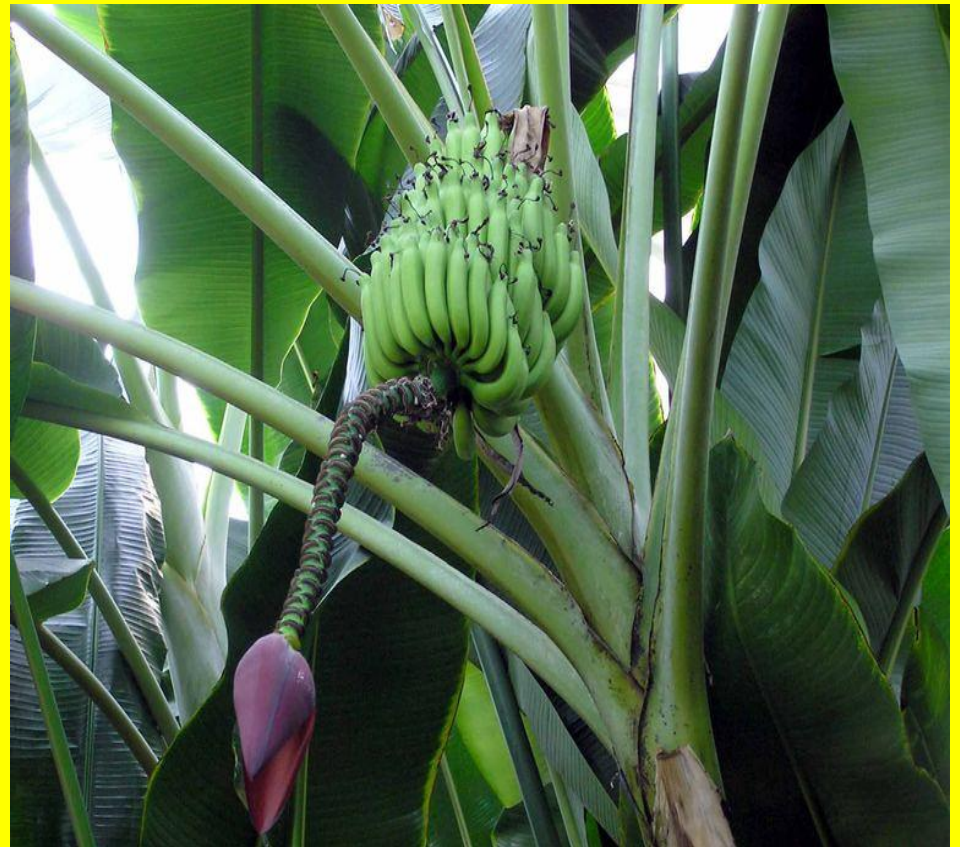
{{Information |Description={{en|1=Pineapple on its plant, Costa Rica}} {{de|1=Ananas auf ihrer Pflanze, Costa Rica}} |Source={{own}}
|Author=Markus Leupold-Löwenthal |Date=2008:11:15 |Permission= |other_versions= }} [Category:Pineapple](#)

- Banánovník ovocný

Využití:

- potrava

- listy - krmivo



Zdroje

Pokud není uvedeno jinak, je veškerý použitý materiál dílem autorky této prezentace.