

Dokumentácia webového sídla

Mäsožravé rastliny



Názov webu a logo

Názov webového sídla: Mäsožravé rastliny – fascinujúci svet pascí

Logo: Použitý obrázok mucholapky, ktorý slúži aj ako odkaz na domovskú stránku.

Účel webu:

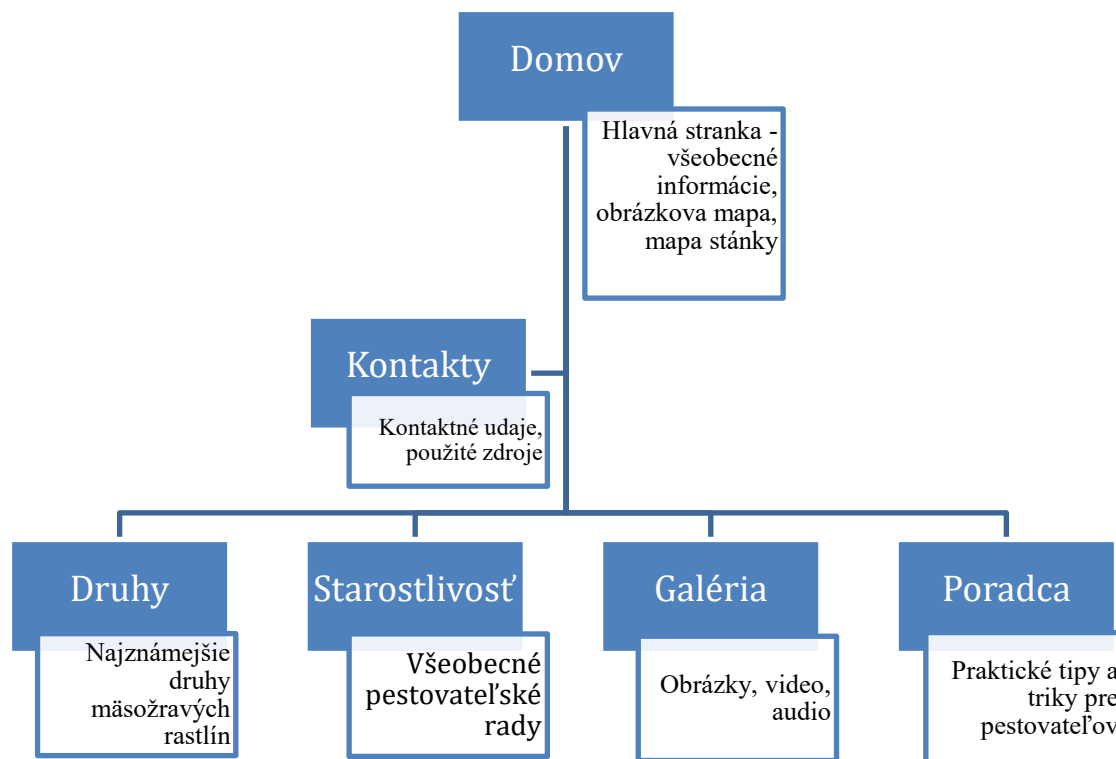
- predstaviť mäsožravé rastliny,
- vysvetliť ich výskyt a fungovanie pascí,
- ukázať najznámejšie druhy,
- poskytnúť jednoduché návody starostlivosti,
- ponúknuť zdroje a autora.

Úvodná stránka index.html obsahuje:

- úvodný text a obrázok mucholapky
- zvýraznenie textu pomocou <mark>
- side blok so zaujímavosťou (<aside>)
- citát <blockquote>
- sekcie: Základné informácie, Výskyt, Ako funguje pasca
- zoznam najznámejších rastlín <dl>
- obrázkovú mapu <map> s <area>
- mapu stránky
- pätičku

Podstránky webu:

1. Domov (index.html) – úvod + obrázková mapa + zoznamy + citát + výskyt
2. Druhy (druhy.html) – obrázky + popisy + zaujímavosti pri každom druhu
3. Starostlivosť (starostlivost.html) – obrázky + rady pestovania pre jednotlivé druhy
4. Galéria (galeria.html) – obrázky, video, audio
5. Poradca (poradca.html) – praktické tipy a triky pre pestovateľov
6. Kontakty (kontakty.html) – autor, email, telefón, zdroje



HTML požiadavky

- hlavička <header>, navigácia <nav>, články <article>, sekcie <section>, pätička <footer> - index.html
- zoznamy , - index.html , druhy.html , poradca.html
- zoznam <dl> - index.html
- citácie <q> a <blockquote> index.html
- obrázky , <figure>, <figcaption> - galéria.html
- odkazy <a> - všetky stránky
- obrázková mapa <map> + <area> - index.html
- nadpisy h1–h3 – index.html
- nadpisy h1-h4 – druhy.html
- tabuľka s textom a obrázkami – druhy.html
- audio a video – galéria.html

CSS požiadavky

Webové sídlo využíva jeden externý CSS súbor `style/style.css`, ktorý je pripojený ku všetkým HTML stránkam. Jednotlivé časti štýlovania sú v CSS súbore prehľadne okomentované.

Použité selektory

- elementové selektory – `body`, `header`, `nav`, `h1–h4`, `figure`, `footer`
- triedy (class) – `.logo`, `.text-block`, `.img-row`, `.galeria`, `.rastlina-img`, `.porovnanie`
- ID selektor – `#vyskyt` (`index.html`)

Farby a písmo

- farba pozadia stránky: `background-color` (`body`)
- farba textu: `color`
- štýlovanie písma: `font-family`, `font-size`, `font-weight`

Okraje, rámčeky a rozloženie

- vonkajší okraj (`margin`) a vnútorný okraj (`padding`) – všetky stránky
- rámček (`border`) – obrázky, tabuľka, video
- obtekanie obrázkov (`float`) – pri popise rastlín
→ *druhy.html*, *starostlivost.html*

Obrázky – vizuálne efekty

- pevná veľkosť obrázkov + object-fit
- zaoblené rohy – border-radius
- zväčšenie obrázka po nabehtutí myšou – galéria
→ *galeria.html*

Tabuľka

- tabuľka s textom a obrázkami
- štýlovanie: border-collapse, th, td, caption

Navigácia

- funkčné horizontálne menu vytvorené pomocou <nav> a CSS
- zvýraznenie odkazu pri prechode myšou (:hover)