

PZ, VODNÉ SPOLOČENSTVO – LEKNO BIELE

Meno:

Doplň vhodné slová na čiary podľa textu nižšie! K obrázku uhádni správne názvy!

Vodné spoločenstvo je rôznych rastlín a rôznych živočíchov, ktoré žijú vo vode alebo pri vode.

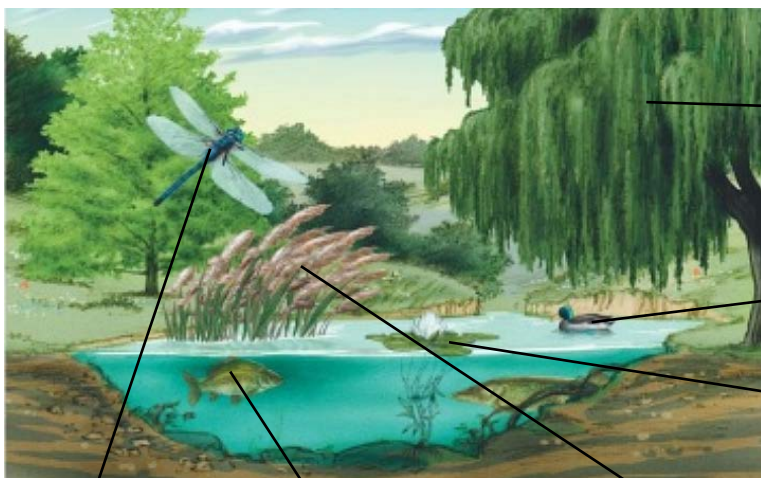
Predstavitelia vodného spoločenstva žijú vo

Každý člen je dôležitý a má význam pre ostatných.

Vodné spoločenstvo je prírodné spoločenstvo rôznych rastlín a rôznych živočíchov, ktoré žijú vo vode alebo pri vode.

Predstavitelia vodného spoločenstva žijú vo vzájomných vzťahoch.

Každý člen vodného spoločenstva je dôležitý a má význam pre ostatných. Napríklad, ak vyhynie určitý druh rastlín, môžu vyhynúť aj živočíchy, ktoré sa živia len ním.



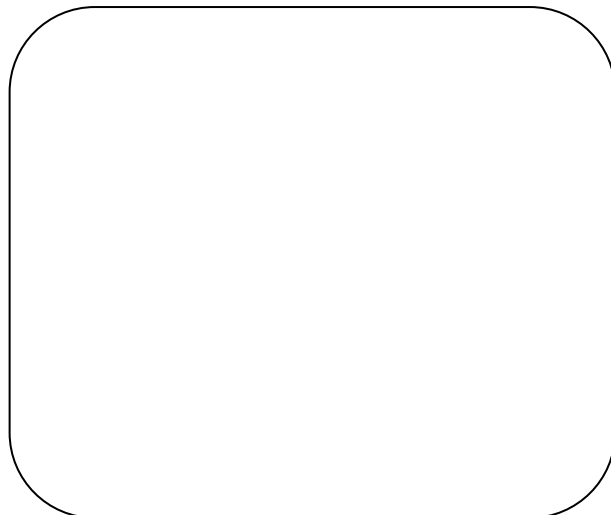
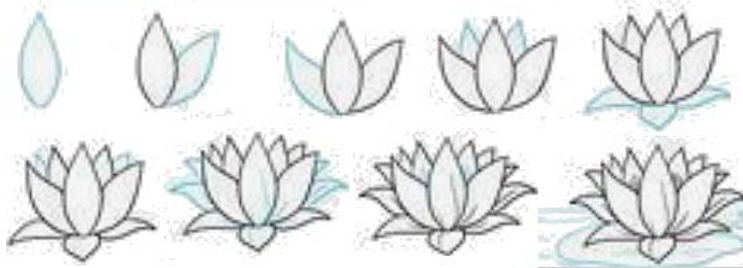
Lekno biele

- Je to vodná rastlina. Má najväčší kvitnúci kvet na Slovensku.
- Rastie v stojatých a mierne tečúcich vodách.
- U nás rastie len zriedkavo, preto je to zákonom chránená rastlina.
- V bahne pod vodou má korene a mohutnú plazivú stonku.
- Zo stonky vyrastajú lesklé tmavozelené listy. Sú široké, okrúhle a hlboko zakrojené.
- Listy ležia na hladine vody. Ich stopky sú také dlhé, aká hlboká je voda. Keď sa hladina vody zdvihne, listové stopky dorastú.
- V júni sa objavajú medzi listami veľké biele kvety so žltým stredom.
- Z kvetov sa vyvinú plody, ktoré dozrievajú pod vodou.
- S príchodom zimy listy lekna uhynú.
- Stonka a korene prezimujú v bahne.

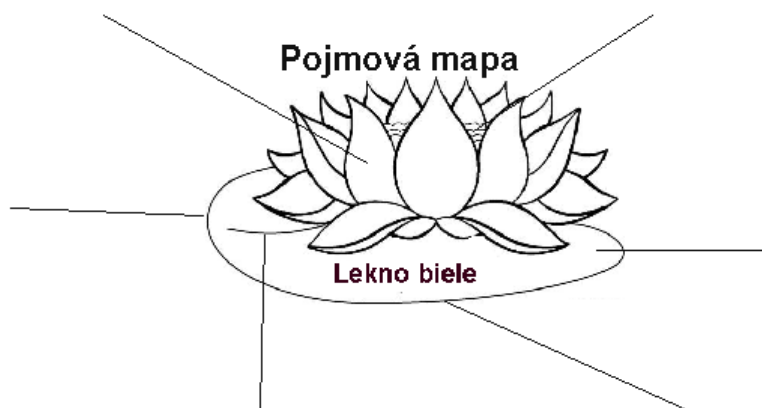


1. Akú stonku má lekno biele?
2. Aké listy má lekno biele?
3. Aké stopky majú ich listy?
4. Aké kvety má lekno biele?

Ako nakresliť kvet lekna? Skús nakresliť kvet lekna:



Pikoška o lekne: jeho kvet sa v podvečer zatvára a sťahuje pod vodnú hladinu. Ráno sa vracia späť na vodnú hladinu a za slnečného počasia sa otvára. Keď je zamračené alebo prší, kvet lekna je zatvorený.



Vytvor pojmovú mapu!

Claude Oscar Monet bol francúzsky impresionistický maliar a grafik, ktorý namaľoval diela lekien:



U nás akademický maliar Marián Ruman namaľoval tiež lekná.

