



Česká botanická společnost a Katedra botaniky PŘF UK
zvou na přednášku **Jana Květa**:



Dvojitá částečná obnova mokřadní vegetace bývalého Kobylského jezera na JV Moravě

Přednáška pojednává o:

- Stručné historii Kobylského jezera včetně obou jeho částečných obnov.
- Rekonstrukci pravděpodobného průběhu rekolonizace zatopených nebo podmačených částí Kobylského jezera mokřadní a vodní vegetací v l. 1960- 67.
- Odhadu sezónní dynamiky populace ondatry pižmové (*Ondatra zibethica*) kolonizující obnovenou mokřadní oblast Kobylského jezera, a o vlivu přednostního využívání orobince širokolistého (*Typha latifolia*) ondatrami na uspišení jeho záměny rákosem obecným (*Phragmites australis*).
- Odhadech produkce a vertikální distribuce nadzemní biomasy a zásoby minerálních živin (N, P, K, Ca, Mg, Na) a popelovin v biomase živých rostlin a o ondatrami urychleného návratu živin z rostlin zpět do vody a půdy.



Pondělí **18. 3. 2024** v 17:00

Krajínova posluchárna Katedry botaniky PŘF, Benátská 2

Připojení online: <https://meet.google.com/tkx-jjrp-ymq>