



Klaňte se spontánní sukcesi! ...protože přátelé... ona funguje!!! www.ekologieobnovy.cz

NABÍDKA BAKALÁŘSKÝCH, MAGISTERSKÝCH, DOKTORANDSKÝCH A POSTDOC PRACÍ PRACOVNÍ SKUPINY EKOLOGIE OBNOVY

❖ **Obnova travních porostů na orné půdě** - vliv doby zatravnění, vegetace v okolí (průnik nevysetých druhů z okolí), kvantifikace úspěšnosti vysetých druhů aj.).

Školitel: K. Prach



❖ **Spontánní obnova mokřadů na orné půdě**

Školitel: K. Prach



❖ **Sukcese vegetace na opuštěných polích a loukách** - sukcesní změny, vliv okolní vegetace na průběh sukcese, manipulování sukcese k žádoucímu cíli - experimentální výsevy, odstraňování některých druhů, apod..

Školitel: K. Prach, K. Lencová

❖ **Obnova suchých trávníků na písčinně** – i těžené písčinně se mohou stát refugiem pro ohrožené druhy i celá stanoviště.

Školitelka: K. Řehouňková



❖ **Technická rekultivace** – jak funguje, pokud vůbec funguje...se zaměřením na lesnické rekultivace. Školitelka: K. Řehouňková

❖ **Sukcese vegetace na různých, těžbou narušených místech** – popsat a zrekonstruovat sukcesní vývoj v lomech, na rozmanitých výsypkách, písčinnách, štěrkových, rašelinistích aj. Takové práce mají většinou i aplikovatelné výstupy, použitelné při rekultivacích a obecně v ekologii obnovy. Vlastnosti druhů.

Školitelé: K. Prach, K. Řehouňková, O. Mudrák





Bow down to spontaneous succession! ***Because it works!!!*** **www.restoration-ecology.eu**

RESTORATION ECOLOGY WORKING GROUP

BACHELOR'S, MASTER'S, PHD AND POSTDOC THESIS OFFERS

❖ **Restoration of grasslands on former arable land -**

Effect of time from sowing, effect of surrounding vegetation (infiltration of species not sown from surrounding vegetation), quantification of success of sown species, etc. **Supervisor:** K. Prach



❖ **Spontaneous restoration of wetlands on arable land**

Supervisor: K. Prach



❖ **Vegetation succession on abandoned fields and meadows** - Successional changes, effect of surrounding vegetation on the course of succession, manipulation with succession towards seminatural grasslands (experimental sowing, removal of certain species, etc.).

Supervisor: K. Prach, K. Lencová

❖ **Restoration of dry grasslands on a sand pit** - even mined sand pits can become a refugium for endangered species and habitats...

Supervisor: K. Řehouňková



❖ **Technical reclamation** – how it works, if it works...with special attention to forest reclamation. **Supervisor:** K. Řehouňková

❖ **Succession in disturbed sites** – to describe and reconstruct successional changes in quarries, various dumps, spoil heaps, sand pits, peat bogs, etc. Such works have usually also applicable outputs, useful in reclamation and restoration ecology in general. Species traits.

Supervisors: K. Prach, K. Řehouňková, O. Mudrák

