



# Zlatý list

Přírodovědná soutěž  
Českého svazu ochránců přírody



## 2. Dobrovolný úkol pro veřejnost

### 48. ročníku Zlatého listu 2019/2020

**Téma:** Klíčení

Jaro je tu a s ním se probouzí příroda. V dnešním dobrovolném úkolu si zkusíte klíčení. Pozorujte s námi, jak rychle klíčí rostliny. Máte zahrádku u domu? Že nemáte? To nevadí, a co takhle květník na okně nebo balkóně? Ten taky postačí.

**Pomůcky:** semínka bylinek 2 druhy a více (řeřicha, petrželka, pažitka, kopr,...), záhonek nebo 2 květníky, igelitovou folii (postačí mikrotenový sáček od pečiva)

**Postup:**

1. Kupte alespoň dva druhy semínek bylinek. Doma s pomocí rodičů založte malý záhonek o velikosti 50 cm x 30 cm, a nebo si připravte 2 květníky s hlínou. Na klíčení Vám doporučujeme vybrat si **slunné teplé místo**, na kterém bylinky brzy vzejdou.
2. **Pozorně si přečtěte návod u semínek**, některá se totiž sejí v řádcích a jiná zase plošně. Semínka vysejte. Část záhonku nebo jeden květináč zakryjte folií a zbytek nechte odkrytý. Půdu zakryjte tak, aby oba druhy měly část výsevu krytou a část ne. **Nezapomeňte si svou práci vyfotit!**
3. Každý den, nejlépe ve stejnou hodinu, půdu vyfoťte - při focení na chvíli odstraňte folii, trochu zalijte - pakliže to za vás neudělá příroda, sledujte semínka - jak se probouzí. Svá pozorování si zaznamenejte spolu s poznámkou o aktuálním počasí (teplota, oblačnost, vítr,...). Nasbírané fotografie se Vám budou hodit.
4. Kolikátý den od výsevu se objevily první rostlinky? Lišila se rychlost klíčení v rámci druhů? Spatřili jste rozdíl mezi krytou a odhalenou částí?



Zlatý list

Generální partner Zlatého listu

# Zlatý list

Přírodovědná soutěž  
Českého svazu ochránců přírody



Partneři Zlatého listu



STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



Blíž  
přírodě

[www.blizprirode.cz](http://www.blizprirode.cz)



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Ministerstvo životního prostředí



Blíž přírodě

**Rozvíjíme společensky  
odpovědnou politiku  
ochrany přírody s ohledem  
na současné  
a budoucí generace.**

- Jsme jedním z největších firemních dárců v oblasti ochrany přírody v České republice.
- Podílíme se na zpřístupnění přírodně cenných lokalit po celé České republice.
- Pomáháme budovat naučné stezky, vyhlídky, pozorovatelny, posezení nebo interaktivní a hrací prvky v přírodě.
- Přispíváme k obnově původních ekosystémů a ochraně ohrožených rostlin a živočichů.
- Podporujeme environmentální výchovu a informovanost o ochraně přírody.
- Jsme generálním partnerem Českého svazu ochránců přírody a pomáháme projektům, pro které motto Blíž přírodě je významnou součástí trvale udržitelného rozvoje.

**Pojďte s námi do přírody!**



[www.blizprirode.cz](http://www.blizprirode.cz)

