

Lokalita 1: Po cestě

A. Klimatické podmínky

Použijte měřicí přístroje (teploměr, vlhkoměr, luxmetr), abyste získali údaje:

Teplota (°C): _____

Vlhkost vzduchu (%): _____

Intenzita světla (lux): _____

Slunečno Polostín Stín

Poloha (nadmořská výška): Nízká Střední Vysoká

Jaké závěry můžete vyvodit ze svého měření mikroklimatu?

B. Vlastnosti půdy

Popište vlastnosti půdy:

Textura: _____

Barva: _____

Vlhkost: _____

Vůně/Zápach: _____

Jaké závěry můžete vyvodit ze svého pozorování půdy?

C. Druhy rostlin a jejich nároky na stanoviště

Použij aplikaci Flora Incognita k určení čtyř druhů rostlin a doplnění jejich nároků na stanoviště:

Rostlinný druh (česky)	Vědecký název	Nároky na stanoviště		
		Světlo	Vlhkost	Půda

Lokalita 2: Na Malé Bukové

A. Klimatické podmínky

Použijte měřicí přístroje (teploměr, vlhkoměr, luxmetr), abyste získali údaje:

Teplota (°C): _____

Vlhkost vzduchu (%): _____

Intenzita světla (lux): _____

Slunečno Polostín Stín

Poloha (nadmořská výška): Nízká Střední Vysoká

Jaké závěry můžete vyvodit ze svého měření mikroklimatu?

B. Vlastnosti půdy

Popište vlastnosti půdy:

Textura: _____

Barva: _____

Vlhkost: _____

Vůně/Zápach: _____

Jaké závěry můžete vyvodit ze svého pozorování půdy?

C. Druhy rostlin a jejich nároky na stanoviště

Použij aplikaci Flora Incognita k určení čtyř druhů rostlin a doplnění jejich nároků na stanoviště:

Rostlinné druhy (česky)	Vědecký název	Nároky na stanoviště		
		Světlo	Vlhkost	Půda

Lokalita 3: Na vřesovišti

A. Klimatické podmínky

Použijte měřicí přístroje (teploměr, vlhkoměr, luxmetr), abyste získali údaje:

Teplota (°C): _____

Vlhkost vzduchu (%): _____

Intenzita světla (lux): _____

Slunečno Polostín Stín

Poloha (nadmořská výška): Nízká Střední Vysoká

Jaké závěry můžete vyvodit ze svého měření mikroklimatu?

B. Vlastnosti půdy

Popište vlastnosti půdy:

Textura: _____

Barva: _____

Vlhkost: _____

Vůně/Zápach: _____

Jaké závěry můžete vyvodit ze svého pozorování půdy?

C. Druhy rostlin a jejich nároky

Použij aplikaci Flora Incognita k určení čtyř druhů rostlin a doplnění jejich nároků na stanoviště:

Rostlinné druhy (česky)	Vědecký název	Požadavky na stanoviště		
		Světlo	Vlhkost	Půda



Interreg



Kofinanziert von
der Europäischen Union
Spolufinancováno
Evropskou unií

Sachsen – Tschechien | Česko – Sasko

Srovnání lokalit

Porovnejte lokality.

Jaké rozdíly v klimatu, vlastnostech půdy a vegetaci jste zaznamenali?

Jak ovlivňuje výškový profil půdy, mikroklíma a vegetaci?

Vysvětlete, jaký pozitivní a negativní vliv mají rozdíly v mikroklímatu a půdě na biologickou rozmanitost?
