

Kurzanweisung für PUKI-Datensammlung

Ein Beitrag von PUKI

Pflanze • Umwelt • Klima • Interaktion

www.puki.hhu.de

Text: Bruno Andreas Walther

Fotos: Bruno Andreas Walther

Fragen und Kommentare bitte an: Bruno.Walther@hhu.de



PUKI
Pflanze • Umwelt • Klima
INTERAKTION

Hier ein Beispiel im Schnelldurchlauf

(dies ist eine von mehreren Möglichkeiten, wie eine Sammlung ablaufen kann, denn wir haben ja absichtlich Flexibilität in unser Protokoll mit eingebaut)

1. Hirtentäschel finden und mit *Flora Incognita* bestimmen.



2. Bodenprobe und Pflanze entnehmen.



3. Habitat und Lichteinfall notieren.

In diesem Fall ist das

Habitat: **Blumenbeet**

Lichteinfall: **halbschattig**

weil der Himmel zu 50% durch die Hausmauer geblockt wird.



4. Zu Hause, Sprosse länger als 50 mm zählen. Hier sind es 16 Sprosse.



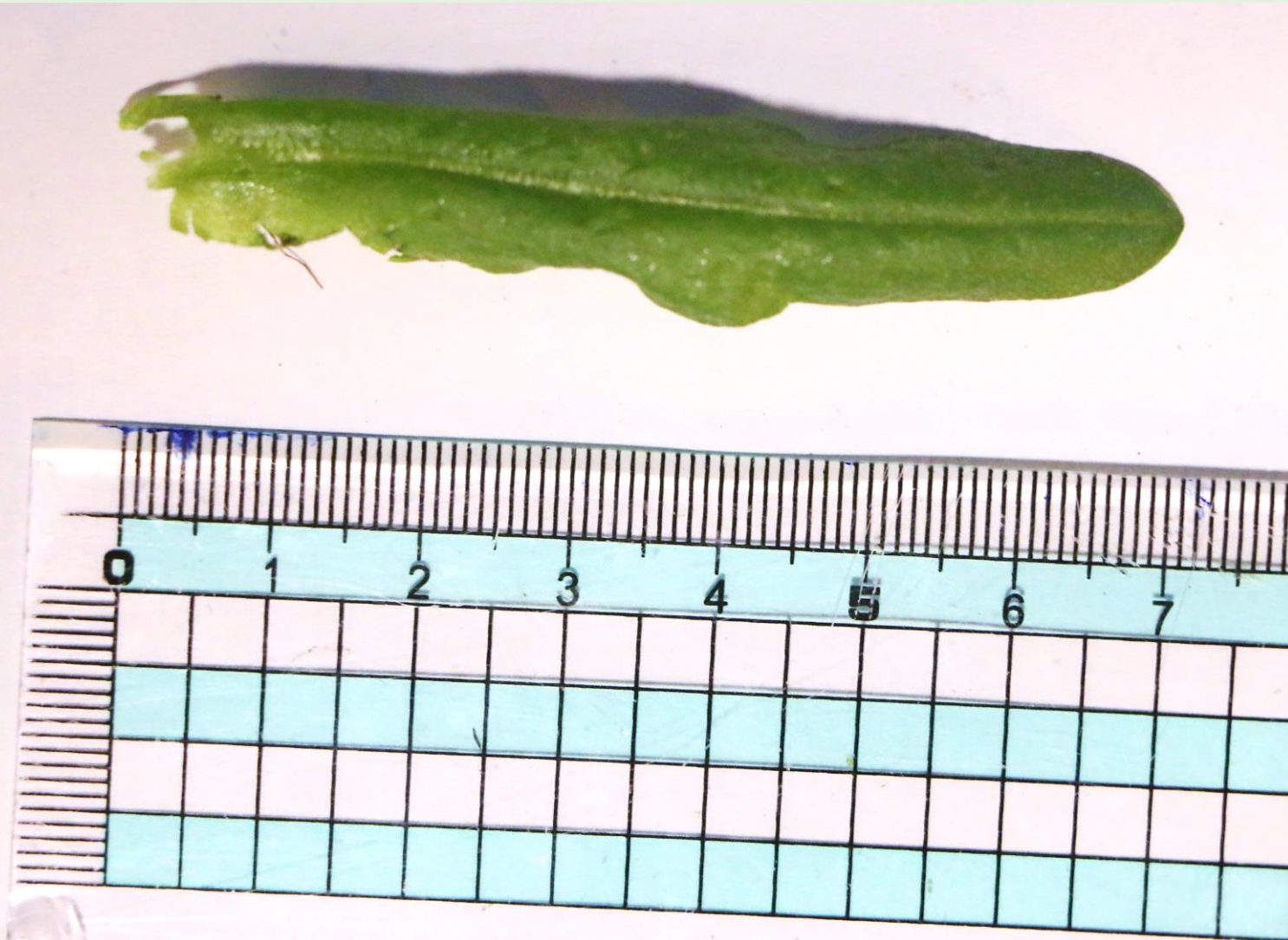
5. Den längsten Spross bestimmen, strecken und messen (hier 240 mm).



6. Die Schötchen breiter als 5 mm am längsten Spross zählen. In diesem Fall waren nur 3 der 11 Schötchen breit genug.



7. Länge des längsten Grundblattes einschließlich Blattstiel messen (hier 70 mm). Dieses Grundblatt hatte einen sehr kurzen Stiel.



8. Farbe aller Grundblätter bestimmen.

In diesem Fall waren alle grün.



9. PUKI-Zusatzfunktion öffnen, Daten eingeben, dann Dateneingaben nochmal überprüfen.

Untersuchte Art: **Gewöhnliches Hirtentäschel (*Capsella bursa-pastoris*)**

Anzahl der Sprosse länger als 50 mm: **16**

Länge des längsten Sprosses (gestreckt, in mm): **240**

Anzahl der Schoten länger als 10 mm (breiter als 5 mm beim Hirtentäschel) am längsten Spross: **3**

Länge des längsten Grundblattes (einschließlich Blattstiel, in mm): **70**

Grundblätter (Farbe): **grün**

Habitat: **Blumenbeet**

Lichteinfall: **halbschattig**

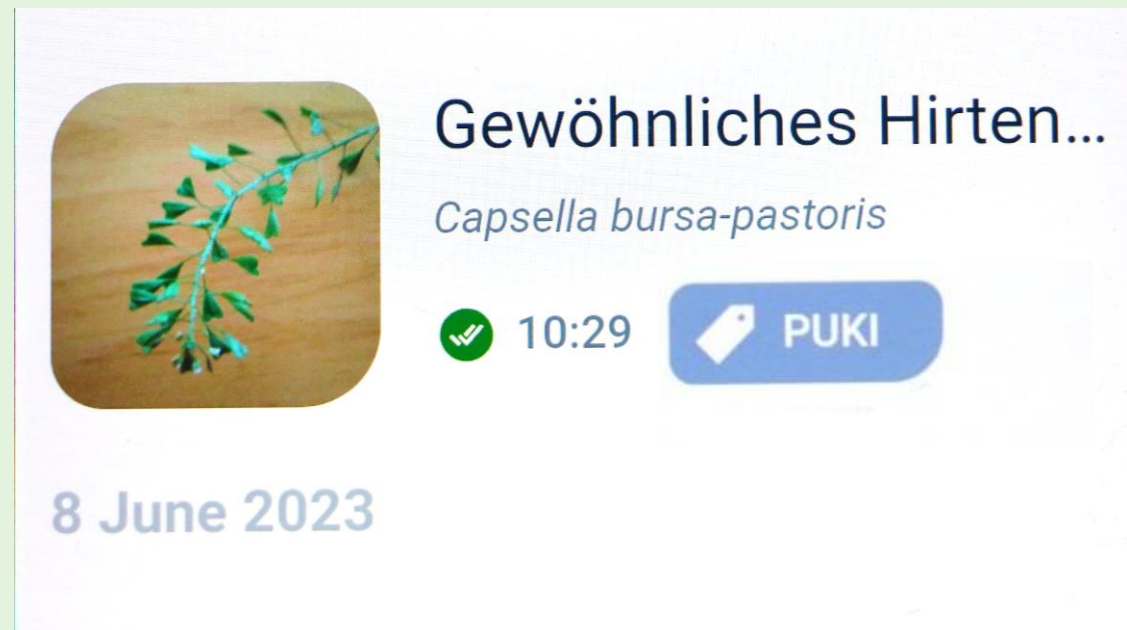
Sammlung einer Schotenprobe: **JA**

Sammlung einer Pflanzenprobe: **JA**

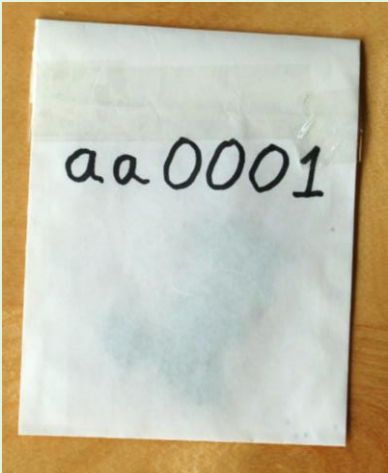
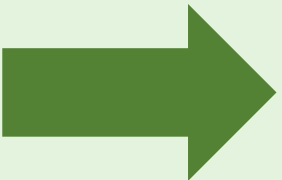
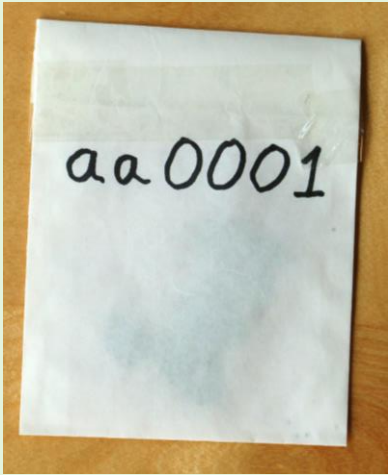
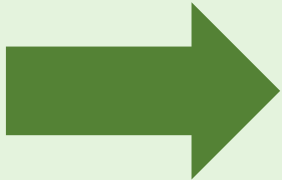
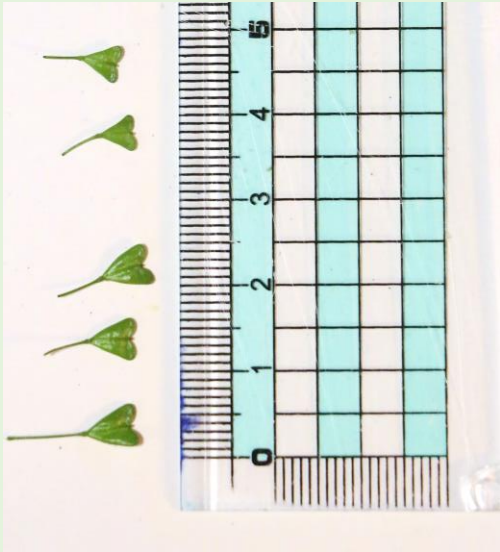
Sammlung einer Bodenprobe: **JA**

Sammlungsnummer: **aa0001**

Notiz: **Das hat Spaß gemacht.**



10. Fünf Schötchen in eine kleine Papiertüte und ein Blatt in die andere kleine Papiertüte platzieren.



11. Die drei Tüten in einen Umschlag stecken und per Post einschicken.

