



Bauanleitung UV-Kiste aus Kunststoff

Material:

- › Eurobox (Maße 60 x 32 x 40 cm) mit Deckel
- › Verdunklungsstoff
- › Stoffblumen
- › Bastelfilz grün oder Sperrholzplatte grün angemalt (60 x 30 cm)
- › LED-Taschenlampe
- › UV-Licht-Taschenlampe
- › 2 Rohrstücke mit je etwa 10 cm Länge
- › ggf. Holzleisten (120 x 20 x 4 mm), Sechskantschrauben 4 x 20 plus Muttern

Werkzeug: Heißklebepistole, Bohrmaschine, Pinsel, Oszillationssäge/Stichsäge, Bohrer

1. Mit der Oszillationssäge oder Stichsäge die Gucklöcher (10 x 2,5 cm) in jede Seite der Kiste schneiden



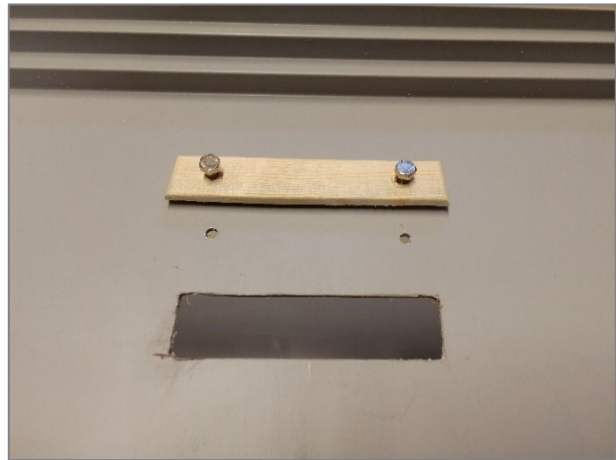
2. Die Ränder mit einer Feile etwas säubern



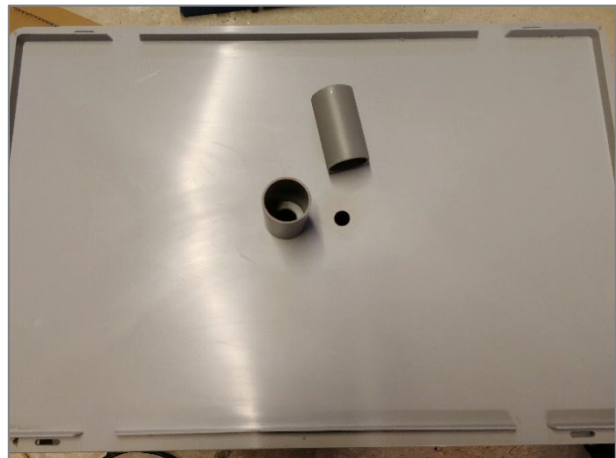
3. Sperrholzplatte mit den Innenmaßen der Kiste zuschneiden und grün streichen oder mit Filz bekleben



4. Leisten zuschneiden und Löcher oberhalb der Gucklöcher bohren, ebenso an den Innenseiten der Grifflöcher
Wenn der Verdunklungsstoff mit Heißkleber befestigt wird, entfällt dieser Schritt.



5. Mittig in den Deckel zwei Löcher bohren, Durchmesser jeweils etwas kleiner als Durchmesser der Taschenlampen wählen
Rohrabschnitte konzentrisch über die Löcher kleben



6. Aus Verdunklungsstoff kleine Vorhänge nähen und mit den Leisten fixieren



7. Stoffblumen mit Heißkleber auf Sperrholzplatte kleben



8. Kiste zusammensetzen und Taschenlampen in die Rohrabchnitte stellen. Fertig!



Text und Bilder: INSA-Team (2023)

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Gefördert im Bundesprogramm
Biologische Vielfalt durch das
Bundesamt für Naturschutz mit
Mitteln des Bundesministeriums
für Umwelt, Naturschutz, nukleare
Sicherheit und Verbraucherschutz,
die Niedersächsische BINGO-Umweltstiftung
sowie die Gemeinde Ganderkesee.