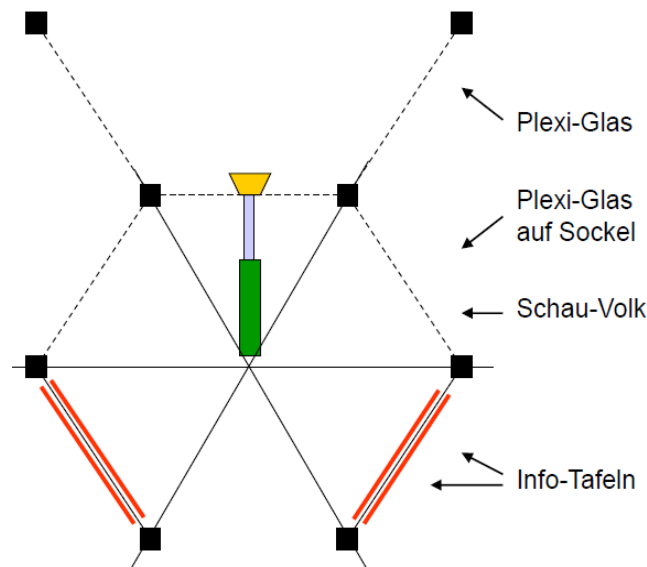


Grundriss Lehrbienenstand Typ 2

Funktion: Öffentlichkeitsarbeit (jederzeit frei zugänglicher „Bienen-Schaupavillon“)



Anforderungen:

- es handelt sich um ein öffentlich zugängliches Bauwerk, entsprechende rechtliche Anforderungen sind zu berücksichtigen
- die Grundfläche ist streng symmetrisch sechseckig (Winkel 120°)
- die Breite jeder Seite beträgt ca. 2,50 m
- eine Seite bleibt als Zugang komplett offen
- die beiden anliegenden Seiten sind mit Holz auszufachen, wobei unter- und oberhalb der Seitenwände Luftzirkulation möglich sein soll (konstruktiver Holzschutz); die Seitenwände müssen die Anbringung von jeweils 2 Schautafeln (jeweils $H \times B = 0,7 \times 1,0$ m) außen und innen in Augenhöhe ermöglichen
- die 3 dem Eingang gegenüberliegenden Seiten sind nur bis zu einer Höhe von 1,1 m in Holz auszuführen, darüber mit durchsichtigem Kunststoff / bruchsicherer Verglasung unter Berücksichtigung des Vogelschutzes (Hinweise hierzu u.a. unter www.vogelglas.info)
- an der dem Eingang gegenüberliegenden Seite wird dem Pavillon jeweils links und rechts im Winkel von 120° zu den Seitenwänden eine senkrechte Blende aus durchsichtigem Material (wie vor) vorgesetzt
- der sechseckige Pavillon ist zu überdachen, der Eingang mit einer Regenrinne und einem Ablauf zu versehen
- an den Innenseiten des Pavillons ist die Ausstattung mit Klappsitzen vorzusehen