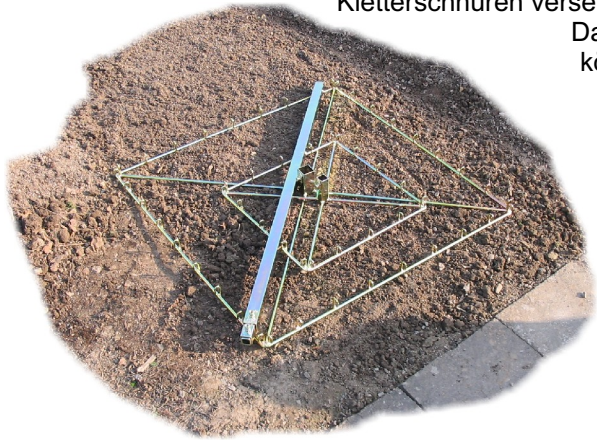


Stangenbohngestell "FCJ 2005"

Das Stangenbohngestell "FCJ 2005" ist eine gemeinsame Entwicklung zwischen der **Fa. Schau Oberlinder Str. 23 in 96515 Sonneberg** und Gartenfreunden der Kleingartenanlage "Pistor e.V." In 96515 Sonneberg, Schreiberstraße 29. Es wurde in dieser Gartenanlage im Jahr 2005 sehr erfolgreich getestet und ist besonders für Kleingärten geeignet, da es sehr platzsparend ist und auf kleinsten Raum hohe Erträge erzielt werden.

Es besteht aus zwei Rahmen und einem Teleskopstab. Der untere Rahmen weist eine Größe von 80x80 cm und der obere von 40x40 cm auf. Der Teleskopstab besteht aus drei Teilen, mit Schraubverbindungen versehen, und ist je nach Bedarf bis auf 2,80 m ausfahrbar. Beide Rahmen sind mit Haken für das Spannen von Kletterschnüren versehen. Als Material wurde verzinktes Eisen verwendet. Damit ist eine lange Lebensdauer gewährleistet und es können viele Jahre Nutzbarkeit gewährleistet werden. Im zusammengelegten Zustand (Lieferumfang und Aufbewahrung im Winter) ergibt sich ein Flächenbedarf von ca. 85x85x15 cm (BxLxT).



Die Montage ist denkbar einfach und das Bohnengestell ist mit wenigen Handgriffen in ca. 5 Minuten (ohne Spannen der Schnüre) aufgestellt. Es können bis zu 32 Schnüre (einfache Hanfschnur, Wäscheleine usw.) gespannt werden. Dies entspricht 32 Stangen, obwohl nur eine Grundfläche von 85 x 85 cm benötigt wird. Je Schnur können zwischen 3 bis 5 Stangenbohnen kreisförmig gesteckt werden. Wir empfehlen einfache Hanfschnur, die nach dem Abernten mit den Ranken kompostiert werden kann. Zur Ausnutzung der Grundfläche, bis zum Heranwachsen der Bohnen, ist die Pflanzung von Salat oder Aussaat von Radieschen usw. möglich. Auch hier wurden gute Ernteergebnisse erzielt.



Das Bohnengestell wird durch die Kletterbohnen vollständig verdeckt und in der Blütezeit bildet es eine zusätzliche Blütenpracht im Kleingarten. Dadurch wird auch die Feuchtigkeit des Bodens im inneren des Gestells gut gehalten und ein Austrocknen durch Sonneneinwirkung oder Wind minimiert.

Bei der Testung des Bohnengestells wurden Ergebnisse (je nach Sorte) zwischen 15 und 20 Kg erreicht. Die besten Ergebnisse erzielte die Sorte „Neckarkönigin“. Hier wurden 22,5 Kg erzielt. Die Bohnen erreichten eine Länge zwischen 25 und 30 cm.

Am 15. Mai gesteckt, wurde die Ernte zwischen Ende Juli bis Ende September eingebracht.

