

Kulturübersicht

Sophora toromiro
(Philippi) Skottsberg

Fabaceae

Schutzkategorie: **extinct in the wild**

Botanischer Garten Bonn
Meckenheimer Alle 171
53115 Bonn

Breite 51,27N Länge 7,15O
Höhe: 60 m ü. NN
Ø Temperatur (Jahr): 15,7 °C?
Ø Niederschlag (Jahr): 600 mm

Autor: Otto Kriesten

Tel.: 0228/ 73 22 70

Juni 1997

Kultur:



Erde: Lehmig-humos, gute Drainage, ph bei ca. 6,0

Gießen: nach Bedarf, mit Gefühl, keine Ballentrockenheit;

Düngen: Vorratsdünger beim Umpflanzen, Osmocote 4 g/l Substrat, später Wuchsäl oder anderen Volldünger;

Temperatur:

maximal: 30°C optimal: 20°C minimal: 5°C

Luftfeuchtigkeit: keine Lufttrockenheit, Inseipflanze!

Standort: Halb - schattig, wenn heiÙe Tage zu erwarten sind
Luftbewegung erzeugen

Lichtbedingungen: Unbedingt Freilandaufenthalt im Sommer;

Ruhephase: Keine echte Ruhephase, im Winter
Wachstumseinschränkung

Vermehrung:

Samenbehandlung: keine

Aussaat: humoses Substrat 20-25 °C, schattiges
Gewächshaus

Pflanztiefe: unregelmäßig Keimung nach 2 Wochen;

Keimbedingungen:

Licht: Unbedingt Freilandaufenthalt im Sommer;

Temperatur: optimal: 20°C

Feuchtigkeit: gleichmäßig feucht

Erkrankung:

Krankheiten: Echter Mehltau;

Schädlinge: Spinnmilben;

Bekämpfung: Mehltau mit Fungiziden Baymat, Saprol usw.; Spinnmilben mit NeemAzal;

Bemerkungen:

Vermehrung auch durch Stecklinge möglich, aber mit größerem Ausfall. Dann im August schneiden, in Torf und Sandgemisch 1:1 stecken, unter Verwendung von Bewurzelungshormonen, Temperatur dann 25-30°C und hohe Luftfeuchtigkeit

Übersicht der Aktivitäten im Jahresverlauf:

				Phänologie				
	Düngen	Gießen	Aussaat	Blüte	Frucht	Laub/Blätter vorhanden, ausgetrieben	Stecklingsvermehrung	Besondere Behandlung
Jan								
Feb								
Mrz								
Apr								
Mai								
Jun								
Jul								
Aug								
Sep								
Okt								
Nov								
Dez								

– Pflanzenschutzmaßnahmen jederzeit möglich