

Dionaea muscipula Venusfliegenfalle

Aussaat - Zeitraum:

- Die Samen - Aussaat von *Dionaea muscipula* ist ganzjährig möglich.
- Wir empfehlen die Aussaat der Samen zeitnah nach Erhalt, möglichst innerhalb von 6 Wochen vorzunehmen.

Samen - Vorbehandlung:

- Die Samen direkt in feuchtes Küchenpapier geben und für ca. 3 Wochen im Gemüsefach des Kühlschranks lagern (hierfür bietet sich das Tütchen an, in dem die Samen geliefert wurden).

Aussaat - Substrat:

- **A)** 2 Teile ungedüngter Weiß- oder Hochmoor-Torf (wichtig: ungedüngt) mit einem Teil Quarzsand vermischen.
- Alternativ **B)** 2 Teile Kokohum mit einem Teil Quarzsand vermischen.
- Alternativ **C)** Karnivorenerde aus dem örtlichen Gartenmarkt.
- Das Substrat sollte immer leicht feucht gehalten werden. 'Feucht' bedeutet jedoch nicht 'nass'(!). Staunässe ist einer der größten Feinde exotischer Samen. Das Substrat wird immer nur ein wenig mit einer Sprühflasche befeuchtet, damit kann sehr gut dosiert werden. Zum Befeuchten des Substrates am besten immer destilliertes oder Regen- Wasser verwenden.

Samen - Aussaat:

- Samen oberflächlich in das Aussaat-Substrat einarbeiten, nicht bedecken (Lichtkeimer).

Aussaat - Bedingungen:

- Die Aussaat wird an einen hellen Ort gestellt und das Substrat immer leicht feucht gehalten, niemals nass (Staunässe vermeiden!). Ein Tip: Überspannen der Aussaat mit Frischhaltefolie.
- Achtung: Bereits ein einmaliges Austrocknen kann die gesamte Aussaat vernichten.
- Gleichmäßige Temperaturen zwischen 22° und 28° C sind entscheidend für den Keimerfolg.

Durchschnittliche Keimdauer:

- Die Keimung erfolgt zumeist innerhalb eines Zeitraums von 4 bis 6 Wochen.

Nach erfolgter Keimung / Kultur - Substrat:

Die weitere Kultur der *Dionaea muscipula* erfolgt im identischen Substrat, in dem die Aussaat vorgenommen wurde, das Gießen sollte nur mit destilliertem oder Regen- Wasser erfolgen. Gleichmäßige Feuchtigkeit sowie Temperaturen zwischen 22° und knapp über 30° C und ein vollsonniger Standort sind in der Vegetationsperiode förderlich für gutes Gedeihen. Staunässe sollte vermieden werden.

Die Überwinterung erfolgt trockener und frostfrei, jedoch nicht über 10° bis 12° C. Zumeist zieht die Pflanze im Winter ein, die Blätter werden braun und sterben ab. in diesem Fall das Substrat nur ganz leicht feucht halten.

Ab April wird die Venusfliegenfalle wieder willig austreiben.