

## **Anacardium occidentale**

Acaju, Caju, Cajueiro, Cashew Apple, Cashew Nuss, Elefantentlaus, Kaschu, Malakka Nuss, Maranon, Nierenbaum

### **Aussaat - Zeitraum:**

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

### **Samen - Vorbehandlung:**

- Samenschale vorsichtig anrauen oder anritzen (Schmirgelpapier, Messer, Feile ...), dabei den Samen nicht verletzen(!).
- Samen ca. 24 bis 48 Stunden in raumwarmen Wasser einweichen.

### **Aussaat - Substrat:**

- Empfehlenswert sind hochwertige Aussaat - Erden und Kokohum, beide Substrate können auch miteinander vermischt werden. Die Zugabe von grobem Sand verbessert die Drainage, macht das Substrat noch feiner in der Krume, wirkt Staunässe entgegen und lässt nach der Keimung auch Luft an die Wurzeln.
- Das Aussaat - Substrat sollte immer leicht feucht gehalten werden. 'Feucht' bedeutet jedoch nicht 'nass'(!). Staunässe ist einer der größten Feinde exotischer Samen. Das Aussaat - Substrat wird immer nur ein wenig mit einer Sprühflasche befeuchtet, damit kann sehr gut dosiert werden.
- Zum Befeuchten des Aussaat - Substrates am besten immer destilliertes oder Regen- Wasser verwenden.

### **Samen - Aussaat:**

- Samen Aussaat in Einzeltöpfen, ein späteres Pikieren wäre nicht sinnvoll und könnte sogar den Verlust der Pflanze zur Folge haben.
- Die nierenförmigen Samen, mit der Einbuchtung nach unten, etwa zur Hälfte in leicht feuchtes Substrat einsetzen. Die Samen Wölbung liegt oben frei, schaut aus dem Substrat heraus.

### **Aussaat - Bedingungen:**

- Die Aussaat wird an einen hellen Ort gestellt und das Substrat immer leicht feucht gehalten, niemals nass (Staunässe vermeiden!).
- Achtung: Bereits ein einmaliges Austrocknen kann die gesamte Aussaat vernichten.
- Gleichmäßige Temperaturen zwischen 23° und 28° C sind entscheidend für den Keimerfolg.

### **Durchschnittliche Keimdauer:**

- Der Keimprozess beginnt nach etwa 4 bis 6 Wochen.

### **Nach erfolgter Keimung:**

- Sobald sich die ersten Blätter entfaltet haben (Keimblätter), wird etwas kühler weiterkultiviert, bei Temperaturen zwischen 18° und 22° C sind die Bedingungen ideal.

### **Kultur - Substrat:**

Als Kultur-Substrat empfehlen wir hochwertige Kübelpflanzen - Erde, welche durch Zugabe weiterer grobkörniger Anteile von Blähton, Kies, Lavagrus, Splitt oder alternativ auch durch grobkörnigen Sand noch erheblich aufgebessert werden kann. Hierdurch wird eine optimale Strukturstabilität des Kultursubstrates erreicht, Staunässe wird entgegengewirkt und Luft gelangt besser an das Wurzelwerk.