

## **Hedychium gardnerianum**

Kahili Ingwer, Schmetterlingsingwer, Zier Ingwer

**Kultur-Substrat:** Wir empfehlen humusreiche Kübelpflanzen-Erde, der etwas Sand und weitere grobkörnige Anteile (Blähton, feiner Kies, Lavagrus, Splitt) zur besseren Drainage beigemischt werden. Ebenfalls hat sich die Zugabe von Kokohum bewährt. Das Substrat erhält dadurch eine hohe Strukturstabilität und wird luftig und locker gehalten, das Wasser- und Nährstoff-Speichervermögen wird optimiert.

**Umtopfen:** Das Umtopfen von Hedychium gardnerianum erfolgt nach Bedarf im zeitigen Frühjahr (März), sofern das Substrat gut und reich durchwurzelt ist, oder das Rhizom der Pflanze den Pflanztopf zu sprengen droht. Das neue Pflanzgefäß sollte merklich und angemessen größer im Durchmesser gewählt werden, als das bisherige. Alternativ bietet sich beim Umtopfen der Pflanze die Teilung an. Das kräftige Rhizom wird hierbei mit einem scharfen Messer in zwei oder drei gleich große Stücke geschnitten, an denen jeweils Wurzeltriebe zu erkennen sind. Die Rhizomstücke werden nun einzeln in separate Pflanztöpfe gesetzt und mit frischem Substrat eingetopft.

**Schnitt:** Dieser begrenzt sich bei Hedychium gardnerianum auf das gelegentliche Entfernen eingetrockneter Blätter. Das Kappen der Triebe führt nicht etwa zu einer Verzweigung, es wird nur die Blütenbildung verzögert.

**Schädlinge:** Hedychium gardnerianum ist zuverlässig schädlingsfrei. Pflanzenprobleme resultieren aus Wurzelschäden, hervorgerufen zumeist durch Staunässe (Wurzelfäulnis!).

Im Sommer

**Standort:** Ein heller, vollsonniger bis halbschattiger Standort ist für Hedychium gardnerianum ideal. Überwinterete Pflanzen bitte erst langsam an die Sonne gewöhnen. Hedychium gardnerianum ist bestens hitze- und windverträglich.

**Gießen:** Die leichte Substratfeuchte von Hedychium gardnerianum sollte immer konstant, jedoch niemals zu hoch sein. Staunässe kann sehr schnell zu Wurzelfäulnis führen. Merke: je höher Sonnenstrahlung und Umgebungstemperatur, um so höher der Wasserbedarf.

**Düngen:** Wir empfehlen von April bis September im wöchentlichen Rhythmus hochwertigen Flüssigdünger (mit Spurenelementen) einzusetzen. Bei temperierter Überwinterung von Oktober bis März genügen ein bis zwei monatliche Düngergaben in halber Konzentration.

Im Winter

**Standort:** Hedychium gardnerianum wird hell, bei Temperaturen nicht unter 8° C überwintert. Welkende Blätter sind während der Überwinterung normal, die Staude zieht ein. Bei temperierter Überwinterung, trockener Umgebungsluft, ist ein gelegentliches Besprühen der Blätter mit kalkarmem Wasser sinnvoll. Der Neuaustrieb der Staude erfolgt meist ab April / Mai.

**Gießen:** Eine gleichmäßige, sehr leichte Bodenfeuchte wird beibehalten, entsprechend den Bedürfnissen der Pflanze. Staunässe auf jeden Fall vermeiden.