

HEDYCHIUM GARDNERIANUM

Schmetterlingsingwer

Longose

Der Schmetterlingsingwer gelangte 1819 aus Indien in den Botanischen Garten von Liverpool und wurde danach als Gartenpflanze in die ganze Welt verstreut. Unterirdisch formt er bis 1m dicke Matten aus verzweigten Rhizomen, mit denen er sich vegetativ vermehrt. Die bis 2 m hohe Pflanze bildet leuchtend gelborangefarbene, süß duftende Blüten. In den orangefarbenen Früchten befinden sich rote, klebrige Samen, die durch Vögel und Nagetiere verschleppt werden.

Als schattentolerante Art wächst der Schmetterlingsingwer sowohl in geschlossenen Wäldern als auch an offenen Standorten wie Wegrändern, Bachufern oder Waldrändern. Mit seinem dichten Rhizom hindert das Ingwergewächs andere Pflanzen am Wachstum. Seine Fähigkeit, auch in ursprüngliche Wälder vorzudringen, macht aus ihm eine gefährliche Bedrohung für tropische Ökosysteme, besonders auf den Hawaii-Inseln oder Neuseeland. Aufgrund seiner Frosttoleranz profitiert er vom Klimawandel und wird sich weiter ausbreiten.

Introduit d'Inde en 1819 au Jardin botanique de Liverpool, le longose s'est répandu dans le monde entier comme plante de jardin. Il forme un tapis de 1m d'épaisseur de rhizomes très ramifiés, qui servent à sa multiplication végétative. Pouvant atteindre 2m de haut, l'espèce forme des fleurs d'un jaune orange brillant au parfum suave. Les petits fruits orange contiennent des graines collantes rouges, disséminées par les oiseaux et les rongeurs.

Tolérant l'ombre, le longose croît aussi bien dans des forêts denses que sur des sites ouverts tels que les bords de chemin, de rivière ou de forêt. Son rhizome dense retient la croissance d'autres plantes. Puisqu'il peut pénétrer même des forêts primaires, il présente une menace grave pour les écosystèmes tropicaux, surtout sur les îles de Hawaï ou en Nouvelle-Zélande. Tolérant au gel, le longose profite du changement climatique et risque bien de continuer à se propager.

INVASIVE NEOPHYTEN IN DEN TROPEN ESPÈCES ENVAHISANTES DANS LES TROPIQUES

● Heimat: Ost-Himalaya

Origine: Himalaya oriental

● Neues Verbreitungsgebiet

Nouvelle aire de répartition

● Die 100 schlimmsten Arten weltweit

Les 100 pires espèces dans le monde

**ZINGIBERACEAE**

PFLANZENFAMILIE Ingwergewächse

FAMILLE BOTANIQUE Zingibéracées