

CRINUM ASIATIQUE

Crinum asiaticum L. (Linnaeus, 1753)

Fiche n°V1

Date de la 1ère observation : Mars 2018

Lieux d'observation : Rimba (baie de Muaro Duo) -
Sumatra Ouest - Indonésie

NOMS

Nom commun international : Poison Bulb, Grand Crinum,
Grand Crinum Lily.

Synonymes : Grand crinum, Crinum lis, Lys du Bengale,
Lys empoisonné.

DISTRIBUTION GEOGRAPHIQUE

Océan Indien tropical et subtropical, Asie du Sud-Est,
Sud-Ouest Pacifique

Natives de : Sud de la Chine, Hong Kong, Jeju-do dans le
Sud de la Corée, Inde, Nansei-shoto (iles Ryukyu),
Ogasawara-shoto (iles Bonin), Japon, Taiwan, Assam,
Bengladesh, Maldives, Sri Lanka, iles Andaman & Nicobar,
Cambodge, Laos, Myanmar, iles Paracel & Spratly,
Thaïlande, Vietnam, Maurice, Bornéo, ile Cocos, Java,
petites iles de la Sonde, péninsule Malaise, Sulawesi,
Sumatra, Philippines, iles Christmas, archipel de Bismarck,
Nouvelle Guinée, ile de Norfolk, Australie, Fiji,
Nouvelle-Caledonie, Samoa et Vanuatu.

HABITAT

Côtes sablonneuses et zones humides dans les forêts de
feuillus, 0-100m.



PLANTE TERRESTRE



Famille des Amaryllidacées
(75 genres, 1600 espèces)

STATUTS

Statut IUCN : -

CITES : -

DESCRIPTION

Couleur des fleurs : blanc

Type de plante : plante à bulbe

Type de végétation : vivace

Type de feuillage : persistant

Hauteur : 1,50m à 2m

Toxicité : sève toxique, parfois allergisante

Clés d'identification :

Plante vivace pouvant atteindre 2 m de hauteur, à bulbe allongé pouvant peser de 5 à 9 kg, portant souvent un collet atteignant 75 cm de haut ayant l'allure d'un tronc. Longues feuilles un peu charnues et rubanées, de 5 à 10 cm de large et de 30 à 150 cm de long, nervures généralement longitudinales, elles s'effilent jusqu'à leur extrémité. Fleurs parfumées de couleur blanche, groupées de 10 à 40 par ombelle. Les filets des étamines sont de couleur violette à leur extrémité. Les fruits globuleux contiennent des graines de couleur verte.

REPRODUCTION

Pousse généralement près de l'eau, car ses graines flottent et sont disséminées par le courant (on parle d'hydrochorie).

La multiplication végétative se fait par rejets.

PARTICULARITÉ

Toutes les parties de la plante sont toxiques et sont utilisées à des fins médicinales diverses.

CLASSIFICATION

EMBRANCHEMENT	Tracheophyta
CLASSE	Liliopsida
ORDRE	Asparagales
FAMILLE	Amaryllidaceae
GENRE	Crinum
ESPECE	asiaticum

A PROPOS DE CETTE FICHE

Statut : Confirmée

Date de publication : 03/10/2018

Dernière modification : -

Numéro de référence : V1

Lien permanent :

<http://rimba-ecoproject.com/les-vegetaux/espece-V1/>

EQUIPE DE REDACTION

Rédacteur principal : Nadège Lanau

Correcteur : Frantz Limier

Observateur : Frantz Limier

Crédit photo : Frantz Limier

Comment citer cette fiche ?

LANAU Nadège, LIMIER Frantz in :

RIMBA, 03/10/2018 : *Crinum asiaticum* L. (Linnaeus, 1753),

<http://rimba-ecoproject.com/les-vegetaux/espece-V1/>

BIBLIOGRAPHIE ET LIENS

Govaerts, R., Dransfield, J., Zona, S., Hodel, D.R. & Henderson, A. (2018). World Checklist of Arecaceae. Facilitated by the **Royal Botanic Gardens, Kew**.

La page sur *Crinum asiaticum* dans la base de données internationale : **Tropicos**

La page sur *Crinum asiaticum* dans la base de données Encyclopedia of Life : **EOL**

La fiche de *Crinum asiaticum* sur le site : **Fleurs Fruits Feuilles de l'île de la Réunion et d'ailleurs**