

# GIỚI T VƯỜN

Loài thông thường



# THIỆU VỀ H N QUỐC GIA

Hệ thực vật rùng



Các đảo nằm trong vùng Vịnh Báu Tử Long chủ yếu trạng thái rừng bị thay đổi nhưng mức độ che phủ của rừng của hai chiều gió thịnh hành trong năm đó là gió mùa đông

# HỆ THỤC V À BÁI TỬ I

ng Báu Tử Long

yếu là núi đất có rừng thường xanh che phủ. Mặc dù  
ia rừng còn tốt, cây rừng tái sinh mạnh. Do bị tác động  
a đông bắc và gió mùa đông nam quanh năm nên ngoại

# VẬT Ở LÒNG

Cây thuốc





**1. Tra**  
*(Hibiscus tiliaceus)*



**2. Trâm vỏ đỏ**  
*(Syzygium zeylanicum)*



**4. Vối thuốc**  
*(Schima wallichii)*



**3. Vú bò**  
*(Ficus heterophylla)*



lô  
*vlanicum*)



—  
*phylla*)

uặng mai rụng vội vã với mùa mưa mưa ướt phủ của hai chiều gió thịnh hành trong năm đó là gió mùa đông hình của cây không cao, thân vặn vẹo có dáng lùn. Ngoài Quốc gia Báu Tử Long nằm trên thềm lục địa nên còn thấy vùng làm ba kiểu chính, đó là:

**1. Rừng rộng thường xanh nhiệt đới thứ sinh.** Đây là kí hoại liên tục nên không thành tầng rõ ràng, tán lá đứt đứt phục hồi. Thành phần loài khá phong phú, tính ưu thế khôi bét cuống lông (*Mallotus hookerianus*), Bách bệnh (*Elaeocarpus Syzygium* sp.), Mán đỉa (*Archidendron clypearia*), Vối (*I. griffithii*), Đa (*Ficus* sp.). Những loài cây có giá trị như *I. subquincuncialis*, Sao Hồng gai (*Hopea chinensis*), Gội n có kích thước lớn.

Ngoài ra, dưới tầng các cây ở trên còn thấy xuất hiện các bét cuống lông (*Mallotus hookerianus*), Kôm tầng (*Tiliacarpus dasyrrachis*), Lim Xanh (*Erythrophloeum fordii*). Dưới tâ chi như *Bauhinia*, *Caesalpinia*, *Clematis*, *Jasminum*, các như *Calamus*, *Licuala* và các loài sống bám trên cây như phía sườn đông của đảo Ba Mùn, nơi có độ dốc lớn (>45°) yếu là loài Choi (*Planchonella obovata*). Cùng mọc với q *tiliaceus*, Mùng quân rùng (*Flacourtieae* sp.), Bốp (*Scolopendraceae*). Rừng có độ che phủ cao, tán rừng đều dặn như cong queo, thân cây không rõ ràng. Dưới tán rừng là quần

**2. Trảng cây bụi nhiệt đới với Cỏ tranh ưu thế.** Nguồn tích ít, phân bố rải rác trên các đảo gần mặt biển thường thể cỏ tranh còn có các loài Lau (*Saccharum spontaneum*) dày.

**3. Rừng ngập mặn** thích nghi với vùng ven chân đảo có như không sinh trưởng, chiều cao cây thấp từ 1m đến 1,3m ít bị tác động. Những cây thường thấy như Cóc (*Lumnitzera* (*Avicennia marina*)), Trang (*Kandelia candel*), Vẹt (*Bruguiera* (*Aegiceras corniculata*)), cao 1,3m đến 1,5m, thân đen, lá *corniculata*) nảy mầm ngay khi vẫn còn ở trên cây vì thế khi rơi

lá lung với lõi, cây lung lái sùm mặm. Do vị trí sống  
ở đồng bắc và gió mùa đông nam quanh năm nên ngoại  
Ngoài ra, khác với rừng trong đất liền, rừng của Vườn  
nó thấy xuất hiện rừng ngập mặn. Có thể chia rừng trong

là kiểu rừng chiếm diện tích lớn nhất. Rừng đã bị phá  
lứt đoạn, nhấp nhô theo sự sinh trưởng của các cây gỗ  
không rõ ràng, thường gặp các cây gỗ hỗn giao như Ba  
h (Eurycoma longifolia), Sồi (Lithocarpus sp.), Trâm  
Vôi thuốc (Schima wallichii), Côm tầng (Elaeocarpus  
như Lim xanh (*Erythrophloeum fordii*), Sến (*Madhuca*  
Gội nếp (*Aglaia gigantea*) rất khó tìm thấy những cá thể

các cây tái sinh như Ba bét (*Mallotus paniculatus*), Ba  
tầng (*Elaeocarpus griffithii*), Lim vàng (*Peltophorum*  
với tán rừng còn có các loài cây leo thân gỗ thuộc các  
các bụi cây gai góc của các loài thuộc họ Arecaceae  
như các loài thuộc họ Lan (Orchidaceae). Đặc biệt, ở  
( $>45^{\circ}$ ) và đá tảng lộ nhiều có thành phần tạo rừng chủ  
với quần thể Choi là quần xã các loài như Tra (*Hibiscus*  
*cotopia chinensis*) và một số cây họ Thầu dầu Euphor-  
nhưng chiều cao của rừng thấp (khoảng 4m) cây rừng  
quần thể Kim giao (*Nageia fleuryi*) tái sinh.

guồn gốc kiểu này là do nương rẫy cũ bỏ hoang, diện  
rừng gặp ở đảo Trà ngọ, Sập Nam. Mọc cùng với quần  
*neum*), Lách (*Erianthus arundinaceum*) với mật độ rất

đó có thuỷ triều lên xuống hàng ngày. Cây rừng dường  
1,3m, mật độ cây dày đặc, đường kính rất nhỏ. Rừng  
*mmitzera racemosa*), Giá (*Excoecaria agalloa*), Mắm  
*Bruguiera gymnorhiza*). Quần thể dày đặc nhất là Sú  
sen, lá già màu vàng. Quả của cây Sú (*Aegyceras corni-*  
hi rơi xuống chúng nhanh chóng cắm rễ xuống bùn khi



5. Lạc tiên  
(*Passiflora foetida*)



7. Thòm lồm  
(*Polygonum chinense*)



1  
foetida)



6. Nhội  
(*Bischofia Javanica*)



2  
m  
*n chinensis*)



8. Bã đậu  
(*Croton tiglum*)

(*Schima wallichii*)

(*Ficus heterophylla*)

## Loài có nguy cơ bị tuyệt chủng

\* Các loài dưới đây đã được liệt kê trong  
Sách đỏ Việt nam (Phân Thực vật)



**9. Cu li**  
(*Cibotium barometz*)



**10. Thổ phục linh**  
(*Smilax glabra*)



*phylla*)

(*Aegyceras corniculata*), cao 1,3m đến 1,5m, thân den, la culata) nảy mầm ngay khi vẫn còn ở trên cây vì thế khi rơi bị mắc cạn giữ các đợt thuỷ triều. Quần thể tái sinh tốt n *gymnorhiza*) (Đảo Trà Ngọ Lớn). Đặc biệt quần thể Giá i đối thưa thớt, tại những nơi mức nước thuỷ chiều đến mu 4- 6 cm, thân cành nhánh trắng. Rễ bò ngoằn ngoèo trên r độc.

Ngoài ra, thực vật chuyển tiếp giữa rừng với rừng ngập mặ (*Cerbera manghas*), Xu ổi (*Xylocarpus mocuccensis*), Tra



• linh  
•a)

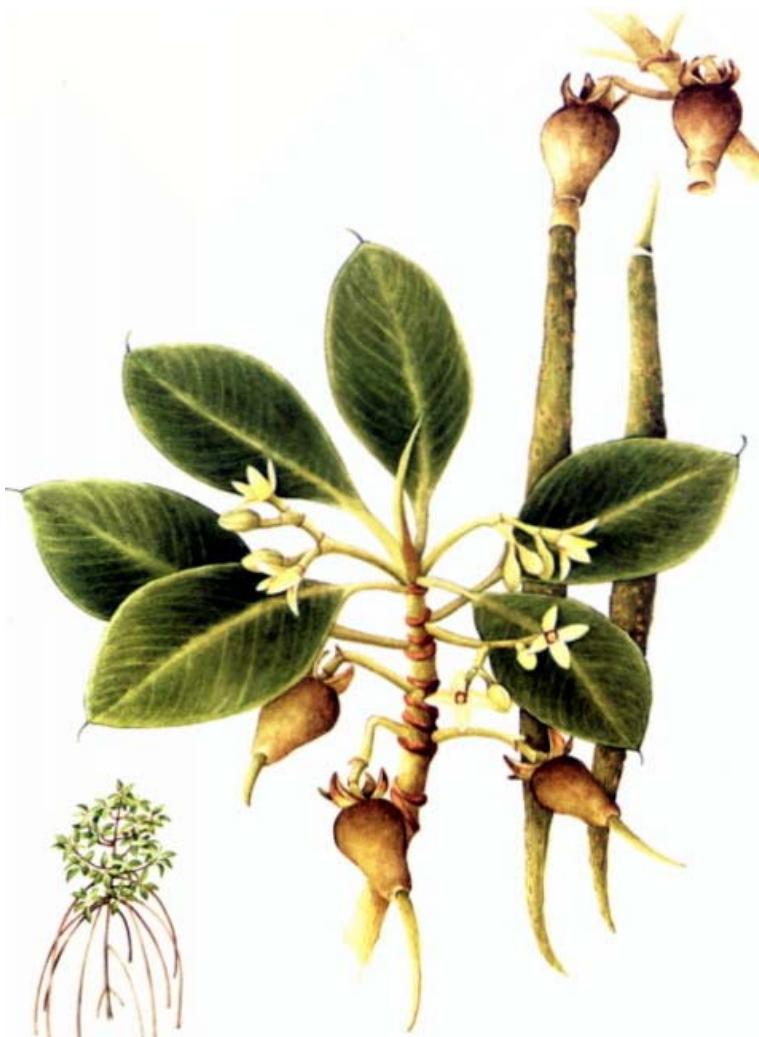


Sú vẹ

en, lá già màu vàng. Qua cua cây Sù (*Aegyceras cornifolium*) rơi xuống chúng nhanh chóng cắm rễ xuống bùn khi tốt nhất là Trang (*Kandelia candel*) và Vẹt (*Bruguiera*). Giá (*Excoecaria agallosoa*) (Đạo) mọc từng đám tương i muộn và rút sớm. Cây cao trung bình 3m, đường kính trên mặt đất. Lá tập trung ở đầu cành. Câu có mủ trắng,

stęp mặn ở sát chân đảo thường thấy Đớp xác vàng , Tra (*Hibiscus tiliaceus*).

## vẹt



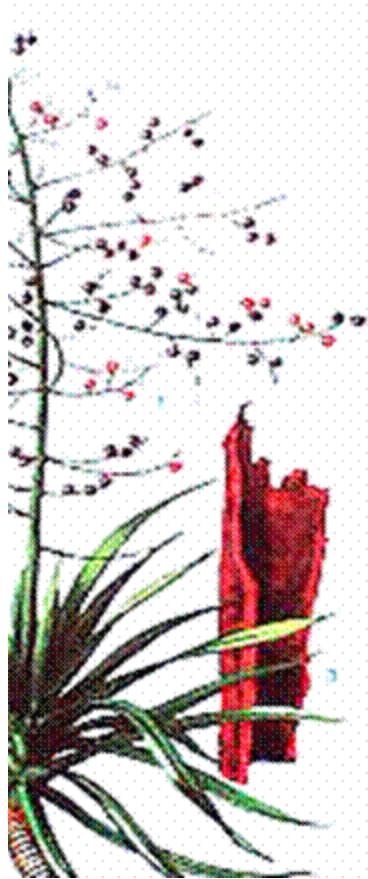
**15. Huyết giác**  
(*Dracaena cochinchinensis*)



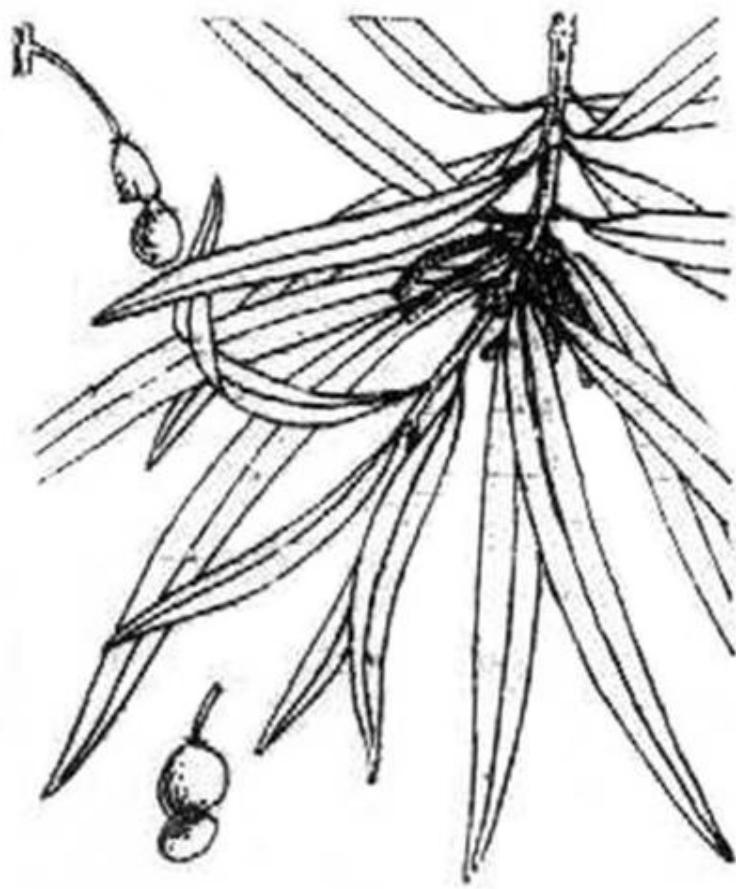
*n chinensis)*

(*Croton tiglum*)

## Loài có giá trị



giác  
*cochininchinensis*)



16. Thông tre  
(*Podocarpus neriifolius*)





## 11. Bạc biển (*Argusia argentea*)

## 12. Mã tiền trung (*Strychnos cathayana*)

### 1. HIBISCUS TILIACEUS (Tra) – MALVACEAE – HỌ BÔNG

Hoa đẹp có màu vàng chanh, buổi chiều chuyển thành màu đỏ hung - Mọc ở vùng ven bờ biển - Cây cho sợi.

### 2. SYZYGIUM ZEYLANICUM (Trâm vỏ đỏ) – MYRTACEAE – HỌ SIM

Cây gỗ thường xanh có kích cỡ vừa - Mùa ra hoa vào tháng 3-4, mùa ra quả vào tháng 6-7 - Loài này thường mọc trong rừng lá rộng thường xanh nhiệt đới, thung lũng rừng mưa nhiệt đới, trên đồi và núi thấp. Mọc trong bóng tối khi còn non, khi lớn lên thì mọc vươn ra ánh sáng.

### 3. SCHIMA WALLICHII – THEACEAE - HỌ CHÈ

Mọc hoang ở nhiều nơi trong rừng khắp bắc và trung bộ Việt Nam. Tái sinh tự nhiên thường là tốt. Ra hoa vào tháng ba - tháng tư. Quả chín vào tháng một, tháng hai. Cho gỗ dùng để đóng đồ gia dụng hoặc dùng trong xây dựng. Ngoài ra còn được dùng làm thuốc trừ sâu.

### 4. FICUS HETEROPHYLLA (Vú bò)– MORACEAE - HỌ DÂU TẦM

Mọc hoang vùng đồi, ven rừng. Làm thuốc bổ, chữa ho lao, bạch đới, ngâm rượu chữa tê thấp.

### 5. PASSIFLORA FOETIDA (Lạc tiên)– PASSIFLORACEAE – HỌ LẠC TIÊN

Hoa màu trắng, quả chín vàng ăn được  
Mọc hoang ở khắp nơi, leo quấn ở bã trống, lùm bụi. Ngoài ra còn được trồng ở các vườn thuốc.



Tài liệu tham khảo này được thực hiện bởi Dự án Nâng nhận thức Đa dạng sinh học Vịnh Bái Tử Long thuộc chức Frontier-Vietnam và được tài trợ bởi Darwin Initiative Vương quốc Anh.



## 13. Sú (*Aegyceras corniculata*)

rung hoa  
(*thayensis*)

## Thông tin thêm

### 6. BISCHOFIA JAVANICA (Nhội) – EUPHORBIACEAE – HỘ THẦU DẦU

Cây gỗ lớn thường xanh. Thường tìm thấy ở rừng nguyên sinh thường xanh và rừng thứ sinh thường xanh. Tái sinh tự nhiên thường là tốt. Hạt được phát tán nhờ động vật hoặc dòng nước. Mùa ra hoa vào tháng 3-4, mùa ra quả vào tháng 11-12. Gỗ to và nặng. Được sử dụng trong xây dựng nói chung, đồ gia dụng, thuyền nhỏ, dụng cụ dùng trong nông nghiệp.

10. S

Mùa  
Cây :

### 7. POLYGONUM CHINENSIS (Thوم lồm) – POLYGONACEAE – HỘ RAU RĂM

Ra hoa tháng 6 - 8, quả tháng 9 - 10.

Mọc hoang ở những nơi ẩm thấp, vùng đồng bằng cũng như vùng rừng núi, xung quanh nương rẫy. Chữa các bệnh thuộc phần trên của đường hô hấp.yên nhỏ, dụng cụ dùng trong nông nghiệp.

11. A

Mùa  
Mọc  
hoặc

### 8. CROTON TIGLIUM (Bã đậu) – EUPHORBIACEAE - HỘ THẦU DẦU

Hoa nở cuối tháng 4 đầu tháng 5, quả chín vào tháng 8 - 9

Mọc hoang trong các rừng thứ sinh thuộc vùng Bắc Bộ và Trung Bộ.

Làm thuốc chữa bệnh như đại tràng ở người, hạt độc dùng để làm thuốc trừ sâu, thuốc tẩy.

12. S

TIỀN  
Mùa  
hay c

### 9. CIBOTIUM BAROMETZ (Cu li) – CYATHEACEAE - HỘ RÁNG TIỀN TOẠ

Thuộc loại cây dương xỉ , mùa có bào tử tháng 10-1, tái sinh bằng bảo tử ra hàng năm, phát tán nơi lân cận, nếu bị mất phần rễ già thì phần non mang lá vẫn có thể còn lại vẫn có thể tái sinh. Mọc thành từng đám lớn ven suối ở rừng kín thường xanh ẩm nhiệt đới hay á nhiệt đới núi cao.

13. A

Tạo  
mục

14. F

Cây  
cành

án Nâng cao  
ong thuộc Tổ  
win Initiative,

Frontier-Vietnam là một dự án được kết hợp giữa Tổ chức khám phá môi trường (SEE), London và Viện sinh thái và Tài nguyên sinh vật , Hà nội và sự kết hợp giữa Tổ chức khám phá môi trường và Viện hải dương học Hà nội.



## 14. Đăng (*Rhizophora stylosa*)



êm về loài

## 17. Gội nếp (*Aglaia gigantea*)

### 10. SMILAX GLABRA (Thổ phục linh) – SMILACACEAE - HỘ KHÚC KHẮC

Mùa hoa vào mùa thu và đông; mùa quả chín vào mùa xuân hè. Tái sinh bằng thân rễ và hạt. Cây sống dưới rừng và cây bụi ven đường, ở sườn núi, trảng cỏ, ở độ cao 300-1500m.

### 11. ARGUSIA ARGENTEA (Bạc biển) – BORAGINACEAE - HỘ VÒI VOI

Mùa hoa tháng 3 - 5, mùa quả chín tháng 10 - 12. Tái sinh bằng hạt và cành. Mọc ven biển và hải đảo. Cây ưa sáng, có khả năng chống chịu hạn và gió bão, chịu mặn hoặc bụi nước mặn, sống được ở môi trường cát san hô.

### 12. STRYCHNOS CATHAYENSIS (Mã tiền trung hoa) – LOGANIACEAE - HỘ MÃ TIỀN

Mùa ra hoa vào tháng 4, tái sinh bằng hạt. Mọc rải rác ở các rừng cao thứ sinh, trên đất sét hay đất cát. Cây ưa ẩm. Nguồn gen hiếm.

### 13. AEGYCERAS CORNICULATA - (Sú) - MYRSINACEAE - HỘ COM NGUỘI

Tạo nên thảm cây bụi dày ở vùng có bùn của rừng ngập mặn, lá của chúng rụng xuống và mục nát trở thành nguồn thức ăn cho nhiều động vật rừng ngập mặn, như cua.

### 14. RHIZOPHORA STYLOSA - (Đăng) - RHIZOPHORACEAE - HỘ ĐƯỚC

Cây gỗ rừng ngập mặn được nhận biết dễ dàng bởi rễ chống hình cung và quả dài treo trên cành và nảy mầm ngay trên cây.

### 15. DRACAENA

Hoa nở vào đầu liền và hải đảo.

### 16. PODOCARPUS GIAO

Cây gỗ có kích dụng trong xây

### 17. AGLAIA GIGANTEA

Cây gỗ lớn. Mùa tán rừng có độ *Dracontomelum*. Gỗ được sử dụng

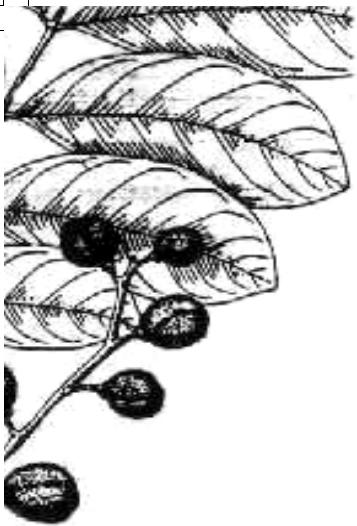
### 18. NAGEIA F

Cây gỗ to, mùa Gỗ tốt dùng làm



LIÊN HỆ:  
**ĐT: 033-874-153**  
Email [btlb@netnam.vn](mailto:btlb@netnam.vn)

Chúng tôi xin chân thành cảm ơn bà Wendy Gibbs đã cho phép chúng tôi sử dụng tranh minh họa số 1, 19 & 20 của bà.



p  
;antea)



## 18. Kim giao (*Nageia fleuryi*)

### **DRAEANA LOUREIRI - DRACAENACEAE - HỘ HUYẾT GIÁC**

vào đầu mùa hạ có màu vàng. Mọc hoang bám vào vách trên núi đá vôi, ẩm trong đất  
ải đảo. Làm thuốc chữa bệnh. Lõi đỏ của thân làm thuốc chữa phong thấp.

### **DOCARPUS NERIFOLIUS (Thông tre) – PODOCARPACEAE – HỘ KIM**

ó kích thước vừa. Thỉnh thoảng tái sinh bằng hạt dưới tán rừng. Gỗ có giá trị, được sử  
ng xây dựng và làm tàu thuyền.

### **MELIA GIGANTEA(Gội nếp) – MELIACEAE – HỘ XOAN**

ón. Mùa ra hoa vào tháng 4-5, mùa ra quả vào tháng 9-10. Tái sinh tự nhiên kém dưới  
cô độ che phủ 70%-80%. Bình thường loài này mọc cùng với một số quần thể như  
*omelum duperranum*, *Pometia pinnata* và *Erythrophloeum fordii*.

sử dụng trong xây dựng nhà cửa, làm các công cụ dùng trong nông nghiệp.

### **NAGEIA FLEURYI (Kim giao) – PODOCARPACEAE – HỘ KIM GIAO**

o, mùa ra nón tháng 5, mùa quả chín tháng 10-11, tái sinh bằng hạt tương đối dễ dàng.  
ùng làm nhạc cụ hay các đồ dùng trong nhà.

p

FRONTIER  
VIETNAM