

Disney+ Hotstar
Imagine More

Streaming

Special Package from astro

Content Required. © 2021 Disney and its related entities. All Rights Reserved.

70 spesies periuk kera unik

Oleh Mahani Ishak - Jun 14, 2021 @ 11:24am
mahani@bh.com.my



Spesies Ampuallaria antara 70 jenis periuk kera yang ditanam di Taman Nepenthes. - NSTP/Rohanis Shukri

ADA yang menggunakan periuk kera atau nama saintifiknya 'Nepenthes' sebagai kelongsong untuk membuat lemang sehingga sanggup meredah hutan tanpa menghiraukan berlaku kepupusan tumbuhan eksotik itu.

Malah, pencerobohan kawasan hutan yang tidak terkawal dan peneaian secara haram bagi tujuan komersial memburukkan lagi keadaan.

Nilai komersial periuk kera menambat hati golongan itu, namun bagi mereka terbabit secara langsung dengan hutan, periuk kera bukan untuk dikomersialkan tetapi perlu dipelihara.

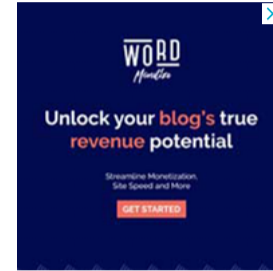
Fungsi periuk kera untuk menangkap serangga masuk ke dalam kantung dan membekalkan nitrogen bagi mengekalkan kesuburan tanah.

Dengan kepentingannya kepada alam semula jadi wajarlah dipelihara supaya tanaman itu tidak pupus seperti hutan di Pahang.

Justeru, usaha menanam dan menghimpunkan 70 spesies periuk kera dilakukan di Taman Nepenthes, Taman Ekorimba (TERKS), Meru Raya, Ipoh, Perak, pada 2014, kemudian dibuka kepada orang ramai, pada 2016.



Fungsi periuk kera untuk menangkap serangga masuk ke dalam kantung dan bekalkan nitrogen kekalkan kesuburan tanah. - NSTP/Rohanis Shukri



- TERKINI | PILIHAN PEMBACA
- 12m ['Geng Bhai' ceroboh tapak pembinaan tumpas](#)
 - 25m ['Kak Eton suka'](#)
 - 25m [4 militan Abu Sayyaf dibunuh tentera Filipina](#)
 - 33m [Prof Dr Mohd Sazili TNC HEPA UiTM baharu](#)
 - 35m [Suntikan vaksin di masjid mudahkan penduduk](#)
 - 40m [Himpun di tepi Sungai Golok sebelum seludup](#)
 - 1h [Syor benarkan Mahkamah Syariah beroperasi](#)
 - 1h [MARii ERP bantu peralihan digital usahawan](#)



TUMI
FATHER'S DAY GIFTS

Shop Now

Apple logo

Top 10 Mac Antivirus - Do Mac Users Really Need Protection?

AD My Antivirus Review | VIEW MORE

VAKSIN



NASIONAL 6 minit yang lepas
[Perlu ramai lagi bantuan pengamal perubatan swasta](#)

NASIONAL 36 minit yang lepas
[Suntikan vaksin di masjid mudahkan penduduk](#)

J2: J Retribusi

Selain dikenali sebagai destinasi tarikan ekopelancongan, pembangunan Taman Nepenthes juga menjadi antara pusat penyelidikan terbesar berkaitan kepada tumbuhan itu untuk penyelidik seluruh dunia.

55 spesies endemik dan 15 hibrid

Periuk kera adalah tanaman karnivor yang subur di kawasan bertanah tinggi dan akan memerangkap serangga di dalam periuk untuk membekalkan beberapa nutrien diperlukan.

Selain Malaysia, tanaman ini hanya dapat dijumpai di Kepulauan Madagascar hingga Papua New Guinea dan dari Australia Utara ke China Selatan.



Taman Nepenthes antara pusat penyelidikan terbesar dunia berkaitan tumbuhan eksotik. - NSTP/Rohanis Shukri

Di taman ini ia menghimpunkan kira-kira 55 spesies endemik dan 15 spesies hibrid dari seluruh dunia.

Pelihara spesies unik

Pengarah Jabatan Perhutanan Negeri Perak, Datuk Mohamed Zin Yusop, berkata pembangunan taman periuk kera menunjukkan usaha Jabatan Perhutanan negeri menyampaikan pengetahuan dan kesedaran mengenai pemeliharaan spesies unik ini.

"Jabatan Perhutanan Perak membukukan Buku Panduan Taman Nepenthes Kledang Saiong bagi memberi maklumat dan pengetahuan mengenai spesies itu.

"Kita harapkan ia memberi manfaat untuk mereka meneroka lebih luas mengenai spesies karnivor ini," katanya.

Spesies Nepenthes Adnata ditemui kali pertama oleh Willem Meijer pada 1957.

Spesies ini dikenal pasti secara saintifik oleh Rusjdi Ramin dan Mitsuru Hotta pada 1986, namun tiada pengesahan sehingga Jan Schlauer menghasilkan diagnosis dari Latin untuk spesimen Adnata ini.



Tapak semaian periuk kera dijaga rapi untuk pastikan ia tumbuh subur. - NSTP/Rohanis Shukri

Spesies ini memperoleh namanya daripada istilah latin adnatus yang bermaksud luas, merujuk pada hubungan antara daun dan batang pada spesies ini.

Ketika ini, tiada catatan mengenai hibrid semula jadi untuk spesies ini.

Spesies endemik

Spesies endemik dari Sumatera, Indonesia ini boleh dijumpai hidup pada ketinggian 600 hingga 1,200 meter dari permukaan laut.

Ia adalah tanaman kecil yang tingginya jarang melebihi dua meter. Spesies ini dapat dijumpai di daerah Sungai Tjampo, di Wilayah Barat Sumatera, di mana ia tumbuh terutama di daerah berlumut dan berlorek.

Bunganya paling kecil di antara semua spesies Nepenthes.

Spesies semula jadi lain yang menarik perhatian adalah Nepenthes Ampullaria berasal dari Borneo, Semenanjung Malaysia, Singapura, Sumatera, Thailand, Papua New Guinea dan Kepulauan Maluku.

Spesies ini tumbuh di atas tanah dan menghasilkan sekumpulan kandi dalam bentuk permaidani di dasar pokok, sering ditutupi daun yang jatuh ke tanah dengan ketinggian hingga 20 meter dengan batang menjalar.



NASIONAL 3 jam yang lepas

5 peratus media divaksin, keutamaan untuk ke Tokyo



NASIONAL 3 jam yang lepas

Suntikan vaksin pekerja industri Rabu ini



ASIA 10 jam yang lepas

Arab Saudi wajibkan vaksin pengunjung pusat beli-belah



NASIONAL Jun 13, 2021 @ 6:35pm

Vaksin sedia ada berkesan lindungi daripada VOC



TRENDING



NASIONAL 3 jam yang lepas

COVID-19: Angka harian turun bawah 5,000 kes



WILAYAH 3 jam yang lepas

Warga emas positif COVID-19 larikan diri dicari



KES 5 jam yang lepas

54 individu melepak atas jambatan lepas jogging dikompaun



ASIA 6 jam yang lepas

Lelaki beristeri 38 meninggal dunia



BOLA Jun 13, 2021 @ 2:32pm

'Penalti itu betul, tiada masalah'

MYRESIPI



TIPS & AMP; PETUA 3 jam yang lepas

Tips Pilih Buah Durian Supaya Dapat Isi Yang Lemak, Cantik & Sedap. Barulah Berbaloi Kalau Beli!



RESEPI 3 jam yang lepas

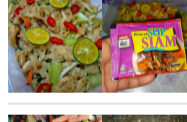
Jom Buat Roti Bakar Kaya Butter Ala Kopitiam, Guna 3 Bahan Je!



TIPS & AMP; PETUA

Jun 11, 2021 @ 9:55pm

Tips Mudah Kopek Kerang, Supaya Isi Tidak Hancur & Kekal Cantik



RESEPI Jun 11, 2021 @ 9:54pm

Resepi Kuey Teow Goreng Sup Siam, Terlepas Sedap!



TIPS & AMP; PETUA

Jun 10, 2021 @ 4:23pm

Tips Bagi Mengekalkan Kelembutan Daging, Confirm Tak Liat!

Periuk kera jenis *Ampullaria* dikenali secara saintifik oleh William Jack, seorang ahli botani dari Scotland.

Nama spesies daripada perkataan Latin *ampulla* merujuk kepada 'flask', untuk menggambarkan periuknya.

Ia menghasilkan kendi dalam berbagai warna dan beberapa spesies hanya didapati di kawasan tertentu.

70 spesies di TER Kledang Saiong

Antara spesies periuk kera hibrid yang ditanam di TER Kledang Saiong ini ialah *Nepenthes Xbauensis*, *Xcantleyi*, *Xcoccinea*, *Xdyeriana*, *Xsharifah-Hapsahii*, *Xtrichocarpa*, serta jenis kacukan, *Clipeata x Reinwardtiana*, *Lowii x Campanulata* serta beberapa lagi.

Habitat periuk kera terawal atau mempunyai endemik di Sumatera, Indonesia adalah pokok boleh ditemui di ketinggian 600 hingga 1,200 meter daripada aras laut.

Taman *Nepenthes* yang pertama mengumpul dan menempatkan secara berpusat puluhan spesies periuk kera endemik berasal dari Madagascar, Australia, China, Kepulauan Borneo, India, Thailand, Singapura dan Papua New Guinea.

Penulis yang mengunjungi Perak ketika mengikuti Program Eksplorasi EkoPelancongan Sumber Asli Kementerian Tenaga dan Sumber Asli (KETSA), dimaklumkan Taman *Nepenthes* ini menempatkan 15 spesies hibrid dari serata dunia, meliputi keseluruhan 70 spesies.

Penjagaan rapi periuk kera

Kewujudan Taman *Nepenthes* menjadi tarikan kerana pelbagai spesies periuk kera boleh dilihat di depan mata, berbanding lazimnya perlu merentasi hutan tebal untuk melihatnya.



Nandini menunjukkan spesies Sumatrana. - NSTP/Rohanis Shukri Shukri

Pengawas Hutan Jabatan Perhutanan Perak, Nandini V Neru, 29, berkata bagi spesies endemik tumbuh di tanah berasid, tidak subur dan kekurangan nitrogen dan ciri utama adalah tumbuhan 'maging' yang memerangkap serangga dalam periuk.

Ini sumber makanannya dan serangga terperangkap dalam periuk membekalkan sebahagian nitrogen diperlukan.

Ia bermula dengan pokok 'rosette' dan matang sebagai pokok memanjat bersulut paut atau istilahnya, tendril climbers.

"Kita sediakan sistem pengecaman kod QR kod dan NFC untuk pengguna mengimbas dapatkan maklumat spesies pokok," katanya.

Perlu tanah lembap

Periuk kera perlu kelembapan tanah dan disiram dua kali sehari bergantung keadaan cuaca.



Spesies nepenthes longifolia. - NSTP/Rohanis Shukri

Waktu siang memerlukan 70 peratus kelembapan tanah dan malam pada tahap maksimum.

Pokok dicantas tiga atau empat kali seminggu, rumput dibiarkan tumbuh sebagai tutup bumi untuk kelembapan tanah, selain elakkan daripada anai-anai dan rumpai atau kulat.

Semaian anak benih daripada biji benih dan keratan batang. Ia memerlukan 18 bulan untuk membesar dan dua bulan mengeluarkan tunas baharu jika gunakan kaedah keratan batang.

Periuk kera susah mati

Jangka hayatnya panjang dan sukar mati kerana akarnya kukuh di dalam tanah serta banyak dahan bercabang.

"Cabang pokok rosak atau mati akan dipotong dan pada tempat sama, tumbuh tunas baharu.

"Jangka hayat kendi sekitar empat hingga lima bulan," katanya.

Pembentukan kendi periuk kera itu terjadi sekiranya tanah tidak cukup nutrien. Ia akan bertindak mencernakan serangga kecil menggunakan enzim untuk mendapatkan zat.

Kandungan nutrien tanah akan dikurangkan agar kendi terbentuk bagi menjalankan fungsinya mencukupkan zat pokok periuk kera.



Spesies nepenthes northiana. - Foto NSTP

INFO

TER Kledang Saiong

- Terletak terletak di daerah Kinta
- Waktu operasi : 8 pagi - 5 petang
- Bayaran masuk : RM2 (dewasa), RM1 (kanak-kanak)
- Bayaran masuk (Taman Nepenthes) : RM2 (dewasa), RM1 (kanak-kanak)

Disyorkan untuk anda

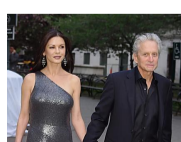
Recommended by



Mind Blowing: #1 Antivirus Now Free For Mac...
My Antivirus Review



Invest now \$ 250 in Companies like Tesla and get an...
PinkMoon Media



Mansion Global Daily: Celebs in the New York...
Mansion Global



Malaysia: New "Lung Cleaning" Device Is Going...
AirPhysio



Dental Implant Prices in Nearby



Here Is What Full Mouth Dental



Seri Kembangan: Unsold SUVs are



Residents of Seri Kembangan can



[BERITA](#)
[BHPLUS](#)
[Nasional](#)
[Kes](#)
[Politik](#)
[Pendidikan](#)
[Wilayah](#)

[SUKAN](#)
[DUNIA](#)
[HIBURAN](#)
[BISNES](#)
[RENCANA](#)
[WANITA](#)
[HUJUNG MINGGU](#)

[MULTIMEDIA](#)
[Foto](#)
[BHTV](#)
[Infografik](#)

[LANGGAN](#)
[Akhbar Digital](#)
[Akhbar BH](#)

[PERKHIDMATAN](#)
[Iklan Web](#)
[1Klassifieds](#)
[NSTP KLiK](#)