

SABAH BIODIVERSITY CENTRE

The Official Biannual Newsletter

ISSN 2735-2765



7 72735 276005



HIGHLIGHTS AND ACHIEVEMENTS



HARI BIODIVERSITI SABAH:

1. MAJLIS PENYAMPAIAN ANUGERAH PENYELIDIKAN BIODIVERSITI TERBAIK DI SABAH SEMPENA SAMBUTAN HARI BIODIVERSITI
2. MAJLIS PELANCARAN "SABAH BIODIVERSITY STRATEGY 2024-2034"
3. MAJLIS PELANCARAN SABAH "BIOTECHNOLOGY ACTION BLUEPRINT 2024-2034"
4. MAJLIS PELANCARAN SEMINAR DAN SESI MEJA BULAT PENGETAHUAN TRADISIONAL
5. MEMORANDUM PERSEFAHAMAN ANTARA PERBADANAN HARTA INTELEK MALAYSIA & PUSAT BIODIVERSITI SABAH

Sesi Menandatangani Terma Persetujuan Bersama antara Pusat Biodiversiti Sabah dan Kg. Melangkap, Kota Belud bagi Projek Dokumentasi Pengetahuan Tradisi

COMMEMORATION:

1. Perayaan Hari Air Sedunia Ke-2
2. World Wildlife Day 2024

SABAH'S BLUE ECONOMY:

1. Bengkel Merangka "Blue Economy Framework"
2. Sesi Libat Urus Penerokaan Ekonomi Biru di Sabah Bersama Pemain Industri dan Pihak Berkepentingan

COMMUNICATION, EDUCATION & PUBLIC AWARENESS

ACCESS & EXPORT LICENSING REPORT (JANUARY - JUNE 2024)

CONTACT US

MAJLIS PENYAMPAIAN ANUGERAH PENYELIDIKAN BIODIVERSITI TERBAIK DI SABAH SEMPENA SAMBUTAN HARI BIODIVERSITI



Dr. Juanita Joesph

"Health and Genetic Connectivity of Marine Turtles in The Coral Triangle Area (Malaysia)"

Objektif utama pelaksanaan anugerah ini adalah untuk memberi pengiktirafan kepada penyelidik yang cemerlang dalam penyelidikan yang mampu memberi sumbangan besar kepada bidang keilmuan, kemajuan di Sabah dan di dalam masyarakat.



Pada 11 Jun 2024, Majlis Penyampaian Anugerah Penyelidikan Biodiversiti Terbaik Di Sabah telah diadakan di Hilton Hotel, Kota Kinabalu, Sabah sempena Hari Biodiversiti Sabah.

Dr. Juanita Joseph telah menerima anugerah sebagai penyelidik tempatan manakala **Dr. Tan Ming Kai** menerima anugerah sebagai penyelidik antarabangsa. Kedua-dua penerima anugerah ini mendapat sijil penganugerahan beserta wang tunai sebanyak RM 5000.00.

Ucapan setinggi-tinggi penghargaan dan tahniah kepada Juri atas khidmat bakti yang diberikan dengan penuh komited, amanah dan tanggungjawab:

1. Dr. Yap Sau Wai
2. Professor Dr. Justin Sentian
3. Dr. Reuben Nilus
4. Dr. Joan Teresa Pereira
5. Dr. Julenah Ag. Nuddin



Dr. Tan Ming Kai

"Contribution to The Taxonomy and Ecology of Orthoptera from Rainforest Discovery Centre, Sandakan, Sabah"

Photo credit to: Jabatan Penerangan Sabah



SABAH BIODIVERSITY STRATEGY (2024-2034)



GOAL 1

We have empowered & harnessed the commitment of all stakeholders to conserve biodiversity.



GOAL 2

We have significantly reduced direct and indirect pressures on biodiversity.



GOAL 3

We have safeguard all our key ecosystems, species and genetic diversity.



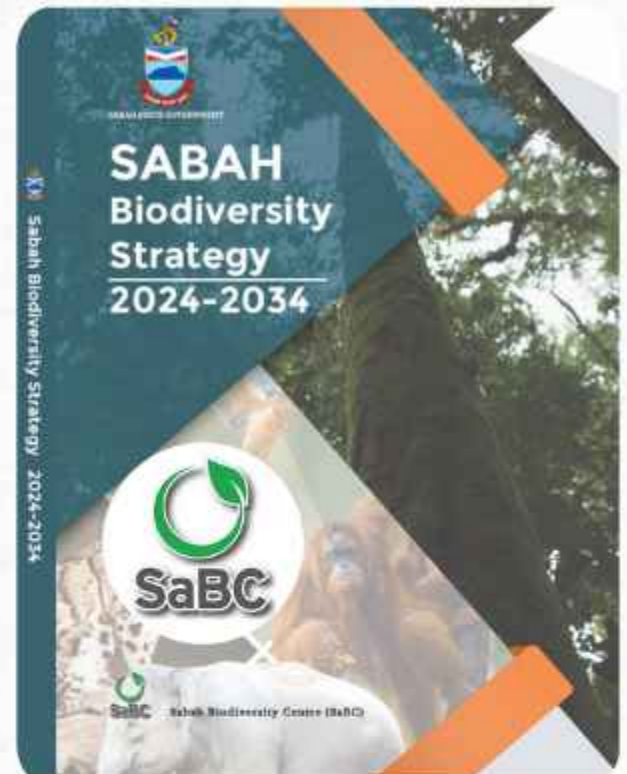
GOAL 4

We have ensured that biodiversity is used safely and the benefits from its utilization are shared equitably.



GOAL 5

We have improved the capacity, knowledge & skills of all stakeholders to conserve biodiversity.



Sabah Biodiversity Strategy 2024-2034 merupakan salah satu strategi bagi memelihara dan memulihara biodiversiti di Sabah. Dokumen tersebut telah disediakan seiring dengan *Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework (KMGBF)* dan berpandukan kepada Dasar Kepelbagaian Biologi Kebangsaan (DKBK) dan *Aichi Biodiversity Target* di bawah *Convention on Biological Diversity (CBD)* termasuk aspirasi pembangunan Negeri Sabah serta polisi antarabangsa dan tempatan yang lain.

“Our Biodiversity, Our Heritage, Our Responsibility”

Penyataan komitmen SBS adalah “Sabah akan berusaha untuk memulihara kepelbagaian biologinya, menggalakkan penggunaan mampan dan memastikan perkongsian faedah yang adil dan saksama kepada rakyat hasil daripada penggunaan sumber biologi”. Pelaksanaan SBS juga akan menjadi indikator mengenai status biodiversiti termasuk komitmen Sabah dalam perlindungan, pemuliharaan dan penggunaan lestari biodiversiti negeri ini dan secara tidak langsung mendukung pencapaian target yang ditetapkan dalam SDG. Buat masa sekarang, Sabah merupakan satu-satunya negeri yang mempunyai pelan kepelbagaian biologi dan telah disemak semula seiring dengan Pelan Pembangunan Sabah Maju Jaya 2021-2025.

SABAH BIOTECHNOLOGY ACTION BLUEPRINT

2024 - 2034

HOTEL HILTON, KOTA KINABALU, SABAH.

OFFICIATED ON: 11 JUN 2024

The primary objective of this Blueprint is to facilitate the adoption and enhancement of biotechnology across economic sectors including agriculture, healthcare, industrial, forestry and biotourism. This initiative aims to accelerate progress towards a prosperous, equitable, and sustainable state by 2034, with the following key goals:

- Enhancing Sabah's competitiveness as a biodiversity hotspot through biotechnology;
- Promoting wealth generation and community well-being by developing key economic sectors through biotechnology;
- Empowering bio-based innovation for inclusive socio-economic development through infrastructure development, talent pool enhancement and technology acquisition/adoption/implementation; and
- Cultivating a healthy and resilient biotechnology ecosystem by embracing sustainable production and consumption practices.

Sabah Biotechnology Action Blueprint

(2024 - 2034)



VISION

Transforming Sabah into a vibrant, competitive and leading centre for biotechnology development in Malaysia and the region

MISSION

To harness, consolidate and focus on Sabah's bio-based resources towards the enhancement of the economic prosperity, societal well-being and sustainability



Strategic Thrust 1

Setting the foundation

Establish a robust biotechnology foundation to build a strong, sustainable and inclusive ecosystem.



Strategic Thrust 2

Building the capacity of industry stakeholders

Equip biotechnology professionals with knowledge and skills to foster collaboration and to create a skilled workforce.



Strategic Thrust 3

Enhancing existing efforts with the industry

Foster R&D and commercialization capabilities to ensure market competitiveness.



Strategic Thrust 4

Collaborating with partners and investors

Expanding through strategic collaboration and investment to drive innovation and secure funding.



Strategic Thrust 5

Creating opportunities along the value chain

Capitalize on a strong foundation, skilled experts, and efficient processes to diversify products and explore new markets.

MAJLIS PELANCARAN SEMINAR DAN SESI MEJA BULAT PENGETAHUAN TRADISIONAL BERSEMPENA SAMBUTAN HARI BIODIVERSITI PERINGKAT NEGERI SABAH TAHUN 2024

11 JUN 2024 | HILTON KOTA KINABALU

Hari Kepelbagaian Biologi Sedunia yang diisytiharkan oleh Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu disambut pada 22 Mei setiap tahun. Sambutan ini bertujuan meningkatkan kesedaran dan kefahaman mengenai isu-isu kepelbagaian biologi serta meraikan hubungan antara manusia dan sumber semulajadi. Pusat Biodiversiti Sabah telah menganjurkan sambutan Hari Biodiversiti Sedunia 2024 dengan tema "*Be Part of the Plan*". Tema ini mengajak semua pihak berkepentingan untuk bekerjasama menghentikan dan memulihara kehilangan biodiversiti melalui pelaksanaan Pelan Biodiversiti dan perkongsian kepakaran.



Sebagai usaha memperkasa tema ini, Pusat Biodiversiti Sabah dengan kerjasama Perbadanan Harta Intelek Malaysia telah mengadakan seminar dan sesi meja bulat mengenai pengetahuan tradisi yang bertujuan untuk meningkatkan tahap kesedaran dalam kalangan masyarakat tempatan mengenai kepentingan perlindungan pengetahuan tradisi dan sumber genetik dan memberi pendedahan komprehensif mengenai akses kepada sumber genetik dan pengetahuan tradisi yang berkaitan dengan sumber genetik dalam memastikan perkongsian faedah yang adil dan saksama hasil daripada penggunaan sumber genetik.



SESI MEJA BULAT

Peserta seminar terdiri daripada komuniti, jabatan kerajaan dan bukan kerajaan, dengan sesi perkongsian oleh wakil dari Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam, Pusat Biodiversiti Sabah, Universiti Malaysia Sabah, Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia, Perbadanan Harta Intelek Malaysia, Pusat Kepelbagaian Biologi Sarawak dan Pertubuhan Harta Intelek Sedunia.



PEMBENTANG SESI PERKONGSIAN

MEMORANDUM PERSEFAHAMAN ANTARA PERBADANAN HARTA INTELEK MALAYSIA (MyIPO) & PUSAT BIODIVERSITI SABAH (SaBC)



SESI MENANDATANGANI MoU

Seminar dan sesi meja bulat diakhiri dengan sesi menandatangani Memorandum Persefahaman (MoU) antara MyIPO dan SaBC. Objektif MoU ini adalah untuk membolehkan MyIPO dan SaBC bersetuju untuk mewujudkan jalinan kerjasama strategik mengenai perlindungan sumber biologi atau pengetahuan tradisi yang berkaitan dengan sumber biologi bagi tujuan memperkasakan sistem pemberian paten di Malaysia. Dengan itu, perkongsian data mengenai pengetahuan tradisi atau *traditional knowledge* (TK) dapat dilakukan dan seterusnya meningkatkan perlindungan terhadap inovasi berkaitan TK.

Sesi Menandatangani Terma Persetujuan Bersama antara Pusat Biodiversiti Sabah & Kg. Melangkap, Kota Belud bagi Projek Dokumentasi Pengetahuan Tradisi

Pusat Biodiversiti Sabah adalah dalam usaha untuk mendokumentasi pengetahuan tradisi atau *traditional knowledge* (TK) yang berkaitan dengan sumber biologi komuniti tempatan Sabah. Beberapa siri konsultasi dan taklimat telah diadakan bagi memberikan pemahaman mengenai Projek Dokumentasi TK oleh Pusat Biodiversiti. Konsultasi dan taklimat tersebut juga telah memberikan gambaran kepada komuniti mengenai tatacara dokumentasi yang akan dilaksanakan.



Hasilnya, pihak komuniti Kg. Melangkap melalui Jawatankuasa Bio-Budaya Melangkap telah memberikan persetujuan bertulis pada 09 Jan 2024 kepada Pusat Biodiversiti untuk melaksanakan Projek Dokumentasi TK di Kg. Melangkap. Pada 12 Mac 2024, Pusat Biodiversiti dan komuniti Kg. Melangkap telah menandatangani Terma Persetujuan Bersama atau *Mutually Agreed Terms* (MAT) yang mana perlu ditandatangani sebelum aktiviti dokumentasi dimulakan. MAT yang ditandatangani ini menunjukkan bahawa pihak komuniti tanpa sebarang paksaan telah memahami dan kedua pihak telah bersetuju dengan terma-terma yang telah ditetapkan bagi tujuan pelaksanaan Projek Dokumentasi TK di Kg. Melangkap.



Disediakan oleh : Shafiq
Input & bahan : Vivi



Perayaan Hari Air Sedunia Ke-2

Oleh : Shafiq & Maxwell

Pada 22 Mac 2024, Pusat Biodiversiti Sabah telah menghadiri Perayaan Hari Air Sedunia anjuran Gabungan Jawatankuasa Kemajuan dan Keselamatan Kampung Ulu Papar Penampang.



Kg. Dolungan Terian Penampang



Acara Pelepasan Ikan Air Tawar

Memupuk semangat perpaduan dan kedamaian penduduk Ulu Papar dan Hilir Papar melalui Kempen Cintai Sungai Papar untuk Kedamaian Bersama

Meningkatkan kesedaran masyarakat setempat dalam memelihara dan mengekalkan keadaan semula jadi Sg. Papar dalam kawasan Rizab Biosfera Banjaran Crocker

Mempromosi Sg. Papar sebagai tarikan pelancong

Sebagai kempen kesedaran dalam usaha memerangi perubahan iklim

Objektif Sambutan

Disediakan oleh : Shafiq
Input & bahan : Vivi

Info Menarik

Hari Air Sedunia ialah sambutan tahunan Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB) yang diilhamkan oleh UN Water bagi meningkatkan kesedaran tentang isu utama berkaitan air dan memberi inspirasi untuk menangani krisis air dan sanitasi. Pasukan Pelugas UN Water Members & Partners 2024 diilhamkan oleh Suruhannya Ekonomi PBB untuk Eropah (UNECE) dan Pertubuhan Pendidikan, Sains dan Kebudayaan PBB (UNESCO). Tema Hari Air Sedunia 2024 ialah "Air untuk Keamanan" yang memberi peralihan kepada peranan penting air dalam kestabilan dan kesejahteraan dunia.

World Wildlife Day 2024



5&6 Mac 2024, Universiti Malaysia Sabah, UMS

Satu sambutan Hari Hidupan Liar Sedunia anjuran Jabatan Hidupan Liar Sabah telah diadakan di Dewan Bankuasi, UMS. Tema bagi sambutan tersebut ialah **"Connecting People and Exploring Digital Innovation in Wildlife Conservation"**. Bersempena sambutan tersebut, Pusat Biodiversiti Sabah (SaBC) telah menyertai pengisian program sambutan iaitu pembentangan kertas kerja dan juga membuat pameran selama program tersebut berlangsung.

Puan Ken Kartina Khamis adalah antara 10 penyampai kertas kerja semasa persidangan diadakan dengan tajuk **"iSaBIIS: Innovative Citizen Science To Support Wildlife Conservation Strategies in Sabah"**. Bersama menjayakan penyediaan kertas kerja tersebut ialah Puan Alessandra Markos dan Puan Jane Wong. Selain itu, pihak SaBC juga mengambil kesempatan untuk membuka ruang pameran kepada jemputan dan orang ramai yang hadir semasa program tersebut berlangsung.

Sekilas Info!

Setiap tahun pada 3 Mac merupakan tarikh yang telah diwartakan di peringkat antarabangsa sebagai Hari Hidupan Liar Sedunia atau **World Wildlife Day!**

BENGKEL MERANGKA BLUE ECONOMY FRAMEWORK



Empat (4) Fokus Utama dalam Komponen Ekonomi Biru:

1. Penuaian Sumber Hidup;
2. Pengekstrakan Sumber Bukan Hidup dan Penghasilan Sumber-Sumber Baharu;
3. Komersial dan Perdagangan di Sekitar Lautan; dan
4. Tindak Balas Terhadap Cabaran Kesihatan Laut.

Satu bengkel selama empat (4) hari anjuran Sekretariat Sabah Maju Jaya bersama rakan strategik; Institut Maritim Malaysia (MIMA) telah diadakan bagi menyediakan kerangka bagi Sabah Blue Economic Framework sebagai hala tuju Kerajaan Negeri Selaras dengan hasrat Ketua Menteri Sabah untuk meneroka Ekonomi Biru yang bertujuan untuk pembangunan ekonomi, mewujudkan peluang pekerjaan dan meningkatkan taraf hidup rakyat.

seramai lebih kurang 26 orang peserta telah menghadiri bengkel ini dengan jayanya di Taman Kinabalu, Kundasang.



16-19 JANUARI 2024

TAMAN KINABALU, KUNDASANG



Sesi Libat Urus Penerokaan Ekonomi Biru di Sabah bersama Pemain Industri dan Pihak Berkepentingan

27 Jun 2024;

1. Sesi pembentangan Draf Sabah Blue Economy Strategic Policy Framework oleh Professor Madya Eur. ING. Ts. Ir. Dr. Syuhida Ismail, Pengarah Penyelidikan Institut Maritim Malaysia (MIMA).
2. Sesi forum bertemakan "Way Forward: Blue Economy Exploration" bersama tiga (3) ahli panel iaitu YBhg. Datuk Haji Datu Rosmadi Datu Sulai, Prof Madya Eur. ING. Ts. Ir. Dr. Syuhaida Ismail dan Puan Viviantie Sarjuni, Pengurus Besar Sabah Creative Economy and Innovation Centre (SCENIC).
3. Sesi Majlis Menandatangani MoU di antara Sekretariat Sabah Maju Jaya dengan Pusat Penyelidikan Marin Borneo, Universiti Malaysia Sabah



Puan Ken Kartina Khamis mewakili Pengarah telah menghadiri Program ini. Dua (2) orang pegawai daripada SaBC telah dilantik sebagai rapporteur sepanjang program ini diadakan iaitu Puan Alessandra Markos dan Puan Razia Abdul Rahman.



28 Jun 2024;

1. Sesi Round Table Discussion libat urus penerokaan ekonomi biru di Sabah bersama industri dan agensi yang berkelapangan diadakan.

Seramai 100 orang peserta dalam kalangan penjawat awam, penggubal dasar/polisi, akademik, penyelidik, pemain industri, NGO dan pihak berkepentingan lain telah menghadiri dan menyertai program ini.

**27&28
JUN
2024**

International Access and Benefit Sharing (ABS) Workshop FY2023 Access to and Utilization of Genetic Resources of Sabah, Malaysia

28 Februari 2024; Secara Atas Talian (Zoom Meeting)



Bengkel ini dianjurkan oleh National Institute of Genetics, Japan (NIG). Seramai lebih 100 organisasi yang terdiri daripada institut penyelidikan, universiti dan industri di Jepun menyertai bengkel ini.

Objektif bengkel ini diadakan adalah:

1. Memberikan pengenalan kepada institut penyelidikan, universiti dan industri di Jepun tentang pelaksanaan Nagoya Protocol, Akses dan Perkongsian Faedah di Sabah; dan
2. Memberikan panduan kepada institut penyelidikan, universiti dan industri di Jepun yang berminat menjalankan aktiviti penyelidikan dan pembangunan (R&D) di Sabah berkenaan prosedur perlesenan Akses dan Eksport Sumber Biologi di bawah Enakmen Biodiversiti Sabah 2000.



Melalui bengkel ini, peserta dapat memahami bagaimana Nagoya Protokol di Sabah dilaksanakan melalui Enakmen Biodiversiti Sabah 2000. Selain itu, peserta juga dapat memahami prosedur-prosedur dan langkah-langkah yang perlu diambil sekiranya ingin menjalankan aktiviti Penyelidikan dan Pembangunan (R&D) di Sabah mengikut perundangan sedia ada.

Beberapa soalan berkaitan dengan kesalahan-kesalahan yang pernah diambil tindakan oleh Pusat Biodiversiti Sabah bagi tujuan melindungi sumber biologi dan memastikan faedah dan manfaat hasil daripada penggunaan sumber genetik juga telah diajukan kepada pembentang. Pihak Pusat memaklumkan bahawa beberapa penerbitan penyelidikan sains melibatkan sumber biologi Sabah yang didapati tidak mempunyai lesen akses dan lesen eksport Enakmen Biodiversiti Sabah 2000 telah diturunkan dan tidak diterbitkan di jurnal-jurnal sains yang terlibat.

Bengkel dan sesi seperti ini akan diteruskan agar maklumat mengenai pelaksanaan ABS dan prosedur permohonan lesen dapat disampaikan kepada institut penyelidikan, universiti dan industri antarabangsa yang lain yang berminat untuk menjalankan aktiviti Penyelidikan dan Pembangunan di Sabah.

IMPLEMENTATION IN SABAH

Aim & objectives

Ensuring all benefits arising from the sustainable utilisation of genetic resources are equitably shared between the user and provider and thereby contributing to the conservation and sustainable use of biodiversity.



01
Community rights
Secure and protect rights through the establishment of procedures for PIC and community protocols.
02
Capacity & awareness
Increase indigenous peoples and local communities knowledge, awareness and capacity on ABS.
03
Sustainable utilisation
Promote and encourage research contributing to biodiversity conservation and sustainable use including innovative approach.
04
Reliable & clear procedures
Provide fair and representative rules and application procedures and decision making process.



Why Access and Benefit Sharing Licence are implemented

- 1 To fulfil the requirements of Nagoya Protocol
SRI was amended in 2017 to strengthen ABS implementation in Sabah.
- 2 To regulate access and promote sustainable utilisation of Sabah's biological resources
To prevent exploitation on biological resources and IPLC and to monitor research activities that will benefit Sabah.
- 3 To ensure optimum benefits arising from the utilisation of biological resources can be shared in a fair and equitable manner
Research activities involving biological resources must bring benefits to Sabah (monetary or non-monetary).



COMMUNICATION, EDUCATION AND PUBLIC AWARENESS



Hongkod Kotsuan KDC
Penampang

22 Mei 2024 | Pameran berkenaan pokok *Phyllanthus rufuschaneyi* semasa Program Kebangkitan Semangat Benih Sempena Pesta Kaamatan Peringkat Negeri Sabah dan Hari Biodiversiti Sedunia Tahun 2024. Demonstrasi bagi mengesan kehadiran logam nikel pada daun pokok telah dibuat dengan menggunakan kertas DMG.

Disediakan oleh : Syazwan
Input & bahan : Vivi

Phyllanthus rufuschaneyi merupakan salah satu spesies yang dilindungi di bawah Sumber Biologi Dilindungi Enakmen Biodiversiti Sabah 2000 (Pindaan 2023).

19-20 Januari 2024: Dataran Kota Belud, Sabah

SaBC telah menyertai pameran bersempena **Majlis Pemasyhuran Kinabalu Geopark Sebagai UNESCO Global Geopark (KUGGP) & Pelancaran Jubli Intan Taman-Taman Sabah** yang dianjurkan oleh Taman-Taman Sabah.

Pegawai bertanggungjawab:
Puan Nur Zaahrah binti Karim
Puan Norfarah Syaquirah binti Lasri
Encik Elter Anthony Marianus Mukui



Bengkel Validasi: Pembangunan Ekologi Simulator bagi Program Pendigitalan & IoT untuk Biodiversiti

30 April 2024: Zenith Hotel, Putrajaya
Seramai 17 peserta daripada pelbagai kementerian/jabatan/agensi menyertai bengkel yang dianjurkan oleh Akademi Sains Malaysia. Puan Razia merupakan wakil daripada Pusat Biodiversiti Sabah (SaBC) bagi menghadiri bengkel tersebut.

Objektif bengkel ini adalah:

1. Menilai keberkesanan reka bentuk dan visualisasi *dashboard* dalam menyampaikan maklumat biodiversiti; dan
2. Mendapatkan maklum balas dari setiap pihak berkepentingan untuk menambahbaik reka bentuk dan fungsi *dashboard* ini.

Kursus Kreativiti dan Inovasi di Tempat Kerja

10 & 11 Jun 2024: Cititel Mid Valley, Kuala Lumpur

Puan Mariati telah terpilih sebagai salah seorang peserta kursus ini yang dianjurkan oleh Institut Latihan Sektor Awam Negeri (INSAN), Jabatan Perkhidmatan Awam Negeri Sabah. Hasil daripada pelaksanaan kursus ini adalah:

1. Mencipta budaya yang menghargai idea-idea baru, menerima risiko dan memberi kebebasan kepada kakitangan untuk mencuba pendekatan yang berbeza;
2. Mengetahui proses yang terstruktur untuk mengumpul, menilai dan melaksanakan idea-idea baru;
3. Menyediakan sumber daya yang mencukupi dan sokongan dari pihak pengurusan untuk membolehkan kakitangan melaksanakan idea-idea yang inovatif.



24 April 2024 - Rainforest Discovery Centre (RDC), Sandakan

This workshop was organized by Earthworm Foundation. The objective of this workshop is as the first step towards designing a monitoring and evaluation strategy for biodiversity in the oil palm landscape, so that Biodiversity Impact Metric (BIM) can be measured on the ground to validate the impact baseline and track how species are responding to the program activities such as RSPO/MSPO/ISPO.

This workshop also to identify stakeholder interests and expertise in biodiversity monitoring, assess existing data collection practices, and clarify roles in the M&E process. It will lead to the development of a tailored M&E strategy that reflects local priorities and measures biodiversity impact metrics (BIM). The strategy will be adaptable over time, encouraging ongoing stakeholder involvement to support community resilience and biodiversity preservation.

Workshop on "Monitoring Nature-related Impact From Sustainable Agriculture Practices Used In Oil Palm Landscapes"

"Sustainable Development Goals - The Way Forward and Issues, Challenges & Prospect of Sustainability Development - Climate Change/Renewal Energy"

2-12 May 2024: Kinabalu Park, Kundasang, Ranau

26 Participants from different ministry/department/agencies were participated in this workshop that organized by Sabah Parks.

The objectives of this workshop is to:

1. Introduce the SDGs - Goals, Targets & Indicators.
2. To enhance knowledge, awareness and capacity of participants to catalyze [reaction] sustainability implementation in their workplace and daily life.
3. To fill the gap and provide the necessary guidance and skills for institutions to act on the SDGs for a positive change Course Content: Short Courses On Sustainable Development

Within this course, participants will get a historical overview of how sustainability has been understood, as well as a thorough introduction to the SDGs- what they are, how progress can be measured, and how the SDGs are relevant for the management of the global systems supporting humanity. The course will examine how various societal actors are responding to and implementing the SDGs



LICENSING REPORT

FOR JANUARY - JUNE 2024

Number of licence issued

Access
148

Export
35

Scientific Expedition
9

Outreach

27 March 2024: A coordination workshop was held to streamline the application process for Non-Commercial Access and Export licenses. The workshop aimed to:

1. Coordinate licence application procedures to meet current needs.
2. Gather feedback on activities exempt from needing licence under SBE2000.
3. Collect stakeholder suggestions to boost research on biological resources in Sabah.
4. Obtain input for upgrading the licence online application system.

Important announcement

NEW DEADLINES FOR ACCESS AND EXPORT LICENCE APPLICATIONS (AS OF JANUARY 2024)

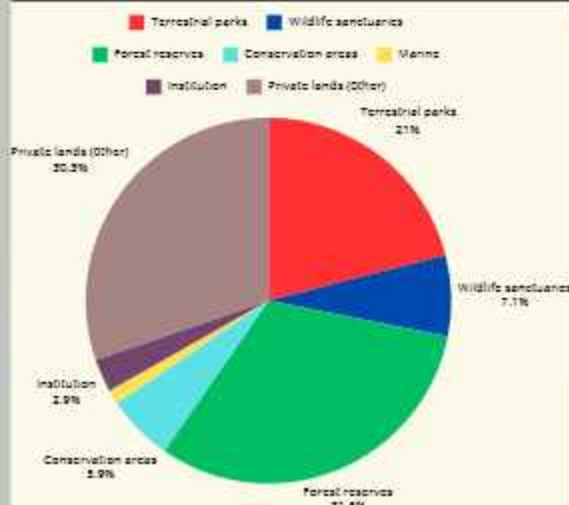
The Access/Export Evaluation Meeting will take place four (4) times a year. The submission deadlines for each application series are:

Series	Deadline	Expected Approval
1	December 31st	Jan/Feb
2	March 31st	Apr/May
3	June 30th	Jul/Aug
4	September 30th	Oct/Nov



The workshop was attended by 25 participants from various government and non-government organizations, who contributed valuable insights.

Number of locations accessed by researchers



This data is the result of a combination of JKKAE 1 and 2.

Researchers conduct studies in various different places and private lands are places visited to obtain samples or data.

CONTACT US

JANUARY-JUNE 2024

Updated News!

OFFICIAL LOGO

The leaf in green symbolize biodiversity. The circular shape of the leaf symbolizes the governance function which uses a holistic approach. The position of the leaf above the text (SaBC) highlights the fact that SaBC is responsible in governing the State's biodiversity, as manifested in its mission.



LIST OF E-MAILS SABAH BIODIVERSITY CENTRE

General enquiries:

sabc@sabah.gov.my
sabc.sabah@gmail.com

Employment/research award enquiries:

sabc.admision@gmail.com

Internship enquiries:

sabc.latihanindustri@gmail.com

Licensing enquiries:

sabc.licence@gmail.com

Research presentation enquiries:

sabc.researchpresentation@gmail.com

Newsletter/Write up enquiries:

sabc.offnewsletter@gmail.com

Laman Web Rasmi: <https://sabc.sabah.gov.my/>

Laman sosial aplikasi Facebook: Sabah Biodiversity Centre

Laman sosial aplikasi Instagram: @sabahbiodiversitycentre

Laman sosial aplikasi Youtube: Sabah Biodiversity Centre