

Headline
Date
MediaTitle
Section
Journalist
Frequency
Circ / Read

**Usaha lindung
kelip-kelip dipuji**
03 Aug 2010
Sinar Harian
Selangor & KL
N/A
Daily
60,000 /

Language
Page No
Article Size
Color
ADValue
PRValue

Malay
S3
238 cm²
Full Color
1,309
3,927



Usaha lindung kelip-kelip dipuji



■ DR ABD LATIF MOHMOD



■ DR LAURENCE G KIRTON

SHAH ALAM – Ketua Setiausaha Kementerian Sumber Asli dan Alam Sekitar, Datuk Zaal Azha Yusof, memuji usaha Kerajaan Negeri mewartakan 100 meter sungai sebagai kawasan zon kawalan kelip-kelip pada tahun lepas untuk memastikan serangga ini tidak diancam kepupusan.

Menurutnya, pendekatan positif ini dimulakan di tanah persendirian di Tanjung Beluntas untuk mengawal ancaman serangga ini daripada gangguan hidupan lain.

Katanya, Malaysia adalah satu-satunya negara yang mengembangkan pemantauan kelip-kelip sejak 2006 menerusi eko pelancong di Kuala Selangor.

"FRIM mengutamakan tujuh kawasan yang merangkumi 1.6 kilometer sepanjang Sungai Selangor dari Bukit Belimbing ke Kampung Kuantan.

"Kelip-kelip perlu diberi keutamaan agar warisan alam ini dapat diselamatkan untuk mengekalkan ekosistem yang sedia ada," katanya dalam ucapan yang dibacakan oleh Ketua Pengarah Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia (FRIM), Datuk Dr Abd Latif Mohmod di perasmian Simposium Antarabangsa Kelip-Kelip Kedua 2010 di Subang Jaya.

Menurutnya, simposium ini diadakan untuk menghebahkan kepada orang ramai tentang penerokaan keunikan kelip-kelip yang berjaya menarik minat pelancong asing dan ancaman dan gangguan habitat tersebut pada

masa kini.

Katanya, ancaman siput menyebabkan kelip-kelip tidak dapat membiak dengan sebaiknya kerana jumlah siput berkurangan apabila diancam pencemaran sungai dan ekosistem yang tidak terkawal.

"Siput merupakan makanan kelip-kelip yang memberikan nutrien penting kepada serangga tersebut dan jika ia diancam kepupusan, kelip-kelip juga akan terancam," katanya.

Sementara itu, Pakar Etomologi FRIM, Dr Laurence G Kirton, berkata, beliau menggunakan kamera digital sensitiviti tinggi dan tripod untuk merakamkan gambar kelip-kelip dari jarak yang dekat.

Menurutnya, imej tersebut akan dianalisa melalui perisian tertentu untuk mendapatkan hasil yang memuaskan.

Katanya, data yang dikompilasi menunjukkan peningkatan populasi kelip-kelip akan berlaku sekiranya ianya bebas dari ancaman persekitaran.

"Populasi akan meningkat pada bulan Disember dan memuncak pada Mei hingga Ogos.

"Namun, jangka masanya hanya lima hingga 10 tahun, dan pola ini akan berubah samada menaik atau menurun mengikut keadaan persekitaran di tempat pembiakannya," katanya.

Simposium empat hari kerjasama FRIM dan Persatuan Alam Sekitar Malaysia (MNS) dihadiri 100 peserta termasuk ahli peserta, penggemar dan penyelidik di seluruh dunia.