

► SHAWN LUM

Adakah kita sudah bersedia kongsi ruang hidup bersama hidupan liar?



VISI BANDAR DALAM ALAM SEMULA JADI:

Kejadian buaya air masin berjemur di pantai memaksa kita untuk mempertimbangkan apakah visi sebuah Bandar Dalam Alam Semula Jadi, dan apakah makna visi ini bagi kita dan hidupan liar yang berkongsi rumah pulau ini bersama. — Foto fail

Pada 10 Oktober, buaya air masin yang berukuran hampir tiga meter melakukan apa yang biasanya dilakukan oleh buaya — beregang ke darat untuk berjemur.

Kawasan pantai yang dipilinya ialah di Marina East, tidak jauh dari tempat-tempat di sepanjang pantai East Coast yang popular dengan pengunjung.

Lawatan pantai buaya itu adalah yang terakhir, kerana ia ditangkap kemudian diberi sedatif dan dibunuh secara berperikemanusiaan demi kepentingan keselamatan awam.

Episod itu menerima reaksi kuat, termasuk daripada ahli biologi hidupan liar yang berpengalaman dan pakar penyelamat haiwan. Ada yang tidak bersetuju dengan keputusan dan tindakan yang diambil, manakala ada pula yang berkata kejadian itu malang tetapi tidak dapat dielakkan.

Kejadian itu memaksa kita untuk mempertimbangkan apakah visi sebuah Bandar Dalam Alam Semula Jadi (City in Nature), dan apakah makna visi ini bagi kita dan hidupan liar yang berkongsi rumah pulau ini bersama.

BUAYA KEMBALI

Pada 1990-an, saya dan rakan-rakan sekerja saya sering melawat dan bekerja di hutan bakau Singapura. Kami tidak pernah membawa pulang buaya mengintip berdekatan. Mereka sudah tinggalkan ekosistem bakau kita selama beberapa dekad.

Jumlah buaya air masin di Singapura merosot dan hilang, seperti yang berlaku di tempat lain, disebabkan pengurangan mendadak habitat yang sesuai, transformasi pesisiran pantai dan lautan air, dan pembunuhan sistematik.

Bahkan, pada 1988, Kesatuan Antarabangsa bagi Pemuliharaan Senarai Merah Alam Semula Jadi, iaitu standard emas bagi menentukan status risiko kepupusan bagi flora dan fauna sedunia, menyenaraikan spesies tersebut sebagai terancam.

Perlindungan daripada pembunuhan membawa kepada pemulihan menakjubkan buaya air masin, terutamanya di Australia, New Guinea dan beberapa bahagian Indonesia.

Masyarakat alam semula jadi ditempatkan bersama apabila haiwan buaya yang pertama dilaporkan dilihat di Paya Simpanan Sungai Buloh pada awal tahun 2000-an.

Kemunculan semula haiwan itu mencetuskan sambutan dan merupakan bukti kepada usaha-usaha pemuliharaan oleh Lembaga Taman Negara (NParks).

Jumlah buaya di sini berjumlah kira-kira 20 ekor. Dari segi pemuliharaan, populasi se-

demikian adalah terlalu kecil dan spesies ini dianggap sebagai terancam secara kritikal di peringkat nasional. Memandangkan status buaya air masin terancam di Singapura, meng-
apakah buaya Marina East itu ditangkap dan dibunuh?

MEMBUNUH HAIWAN YANG JARANG DITEMUI

Kebanyakan pakar hidupan liar yang ditemu ramah berikutan langkah itu berasaskan penyelesaian lain sepatutnya telah dicuba sebelum buaya itu ditangkap dan dibunuh. Menempatkan semula atau memindahkan haiwan itu ke rumah baru adalah antara pilihan yang disebutkan.

Pengurus NParks menjelaskan bahawa penempatan semula, biasanya pilihan pengurusan yang pertama, tidak disarankan kerana buaya besar itu boleh kemalib.

Ada yang bertanya jika langkah menang-kan dan membunuh akan menjadi pilihan pengurusan utama bila-bila masa buaya besar sesat ke pantai kita yang sesak.

Jika habitat yang sedia ada tidak boleh me-

nampung buaya yang lebih daripada yang sedia ada kerana ruang dan makanan yang terhad, buaya individu akan secara berkala meninggalkan tempat itu untuk mencari kawasan baru dan tempat-tempat untuk mencari makan.

Mungkinkah ada pengajaran dalam hal ini bukan sahaja dalam hidup dengan buaya, tetapi juga lebih amnya dalam berkongsi ruang dengan penduduk liar Bandar dalam Alam Semula Jadi kita?

SISTEM DAN BUDAYA

Kita mengemudi risiko yang mengancam nyawa setiap hari apabila kita memandu kere-
ta.

Kenderaan jalan raya yang bergerak walaupun pada kelajuan yang sederhana boleh membawa maut jika ia dipandu di luar kawalan atau jika pengguna jalan raya melakukan perkara-perkara bodoh.

Namun, kebanyakan kita tidak takut pada kenderaan yang bergerak pantas. Kita mempunyai sistem dan tingkah laku — satu budaya — untuk menguruskan risiko jalan raya.

Tetapi akan sentiasa ada beberapa perkara yang tidak dapat diramalkan di jalan raya, sebagai contoh, orang yang minum dan memandu.

Mengharapkan pegawai-pegawai NParks sahaja untuk memastikan kita selamat daripada haiwan liar adalah seperti meminta selingit pegawai Polis Trafik untuk menjaga kita daripada bahaya apabila tidak ada sistem atau budaya penggunaan jalan raya yang bertanggungjawab.

KITA BELUM BERSEDIA

Kita sudah mempunyai sistem untuk menangani haiwan yang berpotensi berbahaya, tetapi buaya Marina East telah dibunuh kerana kita tidak mempunyai budaya sedia ada untuk hidup dengan selamat bersama hidupan liar itu.

Kita memerlukan kedua-dua sistem dan budaya untuk berurusan dengan kegembaraan dan risiko yang datang dengan mempunyai jiran-jiran liar yang datang dan megah.

Kita mempunyai sistem tindak balas hidupan liar yang berfungsi untuk memastikan

orang selamat. Rakyat boleh menelefon talian bantuan jika mereka melihat apa yang mereka rasa sebagai hidupan liar yang berbahaya atau kacau ganggu. Dalam kes buaya Marina East, sistem tindak balas dan risiko yang dilihat pada haiwan itu membawa kepada penangkapan dan pembunuhan.

Sebaliknya, berurusan dengan hidupan liar bergantung kepada betapa menerima dan selesa-nya kita dengan haiwan liar di kalangan kita, dan sejauh mana kita bersedia untuk mengubah suai rutin dan membuat konsesi untuk mempunyai mereka sebagai jiran. Saya menganggap ini budaya kewujudan bersama.

Bagaimanapun, haiwan pemangsa utama yang besar adalah cerita yang berbeza. Di mana sahaja pemangsa utama dan orang hidup bersama, terdapat serangan dan, sedih, kemati-
an.

Sistem tindak balas hidupan liar yang responsif dan disokong dengan baik, dan budaya kewujudan bersama dengan hidupan liar, akan terus mengurangkan, tetapi tidak akan menghapuskan, risiko serangan. (Walaupun saya masih berfikir kemungkinan mengelakan bahaya daripada salah satu daripada 20 buaya Singapura kelihatan cukup baik berbanding dengan pemandu yang agresif di jalan raya.)

Pada masa yang sama, jika sebagai sebuah masyarakat kita ingin berkongsi pantai kita dengan buaya, kita perlu mengakui bahawa satu hari nanti boleh ada serangan yang berla-
ku. Kita perlu bertanya pada diri sendiri jika kita sanggup hidup dengan risiko itu.

Melindungi spesies yang jarang ditemui, memupuk ekosistem yang sihat, dan menik-
matkan kewujudan haiwan liar adalah tanda-
tanda, namai yang berkata, masyarakat yang matang dan empati.

Tetapi dengan prospek ini datang realiti bahawa pokok-pokok dan haiwan tidak be-
bas risiko, lebih-lebih lagi apabila terdapat be-
gitu ramai di antara kita yang tinggal dalam rumah yang begitu padat.

Kita boleh beralih kepada masyarakat yang diperkayakan dengan kehidupan di Bandar dalam Alam Semula Jadi yang ber-
kembang maju. Tetapi kita perlu memberi masa kepada orang ramai untuk membangun dan berkongsi visi sedemikian, dan memasti-
kan kita mempunyai ruang untuk semua ber-
kongs.

► *Shawn Lum ialah pensyarah kanan di Sekolah Alam Sekitar Asia Universiti Teknologi Nanyang. Beliau bekerja rapat dengan agensi-agensi berkaitan sekatan dan alam sekitar tempatan. Artikel ini kali pertama diterbitkan dalam The Straits Times.*