



Klasifikasi

Kingdom : Animalia

Phylum : Chordata

Class : Mammalia

Order : Carnivora

Family : Viverridae

Genus : Viverricula

Species : *Viverricula indica*

Determinator : Donan Satria

Yudha, M. Sc.

Tahun : -



Informasi Umum

Viverricula indica merupakan salah satu jenis musang yang ada di Indonesia. Musang ini dikenal dengan sebutan musang rase. Jenis musang ini tersebar di daerah Asia, mulai dari selatan hingga China bagian tengah. Persebarannya juga meluas hingga Indonesia seperti pada Pulau Sumatra, Jawa, dan Bali. Spesies telah diintroduksi di beberapa negara di Amerika dan Afrika. Habitat musang rase cocok pada iklim tropis dan beberapa diantaranya tersebar di daerah savanna atau grassland, dan scrub forest.

Musang Rase memiliki rambut berwarna coklat kuning atau kuning kecoklatan yang dihiasi juga dengan pola cincin hitam dan putih di bagian lehernya. Bintik-bintik kecil di tubuh yang menyatu menjadi enam hingga delapan garis gelap ke arah ekor. Ekor biasanya memiliki warna rambut hitam dan putih. Cakar biasanya berwarna coklat tua atau hitam. Rase bertubuh sedang, panjang kepala dan tubuh 540–630 mm, sedangkan ekornya 300–430 mm. Kakinya relatif pendek, 85–100 mm dari 'tumit' hingga ujung jari. Berat tubuhnya antara 2–4 kg. Kaki berwarna coklat atau hitam. Perbedaan antar jenis kelamin bisa dilihat pada perbedaan ukuran jantan dan betina, dimana ukuran tubuh jantan lebih besar dibandingkan dengan betina.

Musang rase merupakan hewan soliter dan asosial kecuali pada masa perkawinan. Masa kawin terjadi sekali dalam setahun. Preferensi seksual pada saat pemilihan pasangan belum diketahui sampai saat ini. Musang rase memiliki kelenjar yang sangat berperan dalam masa perkawinannya. Kelenjar tersebut akan menghasilkan semacam minyak yang bisa menarik perhatian satu dengan yang lain. Biasanya jantan akan menyoleskan minyak tersebut pada berbagai benda disekelilingnya, begitu juga dengan betina, namun dengan jangkauan yang lebih sempit. Musang rase jantan ketika masa kawin akan mengeluarkan suara "da-da-da". Peneliti China menemukan bahwa *Viverricula indica* mempunyai dua masa estrus yang berbeda yaitu Februari-April atau Agustus-September. Anakan yang dihasilkan dalam sekali masa kawin sekitar 2-5 ekor.

Musang rase merupakan hewan nokturnal. Di alam hewan ini tidur di dalam lubang tanah atau didalam kayu yang roboh. Tidak jarang juga musang ini memanjat pohon untuk mencari mangsanya. Musang rase termasuk carnivora, namun banyak juga yang terkadang memakan buah dan bahkan sisa makanan manusia.

Status konservasi

Status konservasi di IUCN yaitu LC (Least concern)

Referensi

Animal Diversity Web. *Viverricula indica*. University of Michigan Museum of Zoology, Online [diakses pada 8 Juni 2023] https://animaldiversity.org/accounts/Viverricula_indica/