

SIDAT

Indonesian Shortfin Eel

Anguilla bicolor

Animalia
Chordata
Actinopterygii
Anguilliformes
Anguillidae
Anguilla
Anguilla bicolor



Local name: *Uling, lubang, moa, lumbon, larak, lelus, gateng, embu, dundung, laro, luncah.*



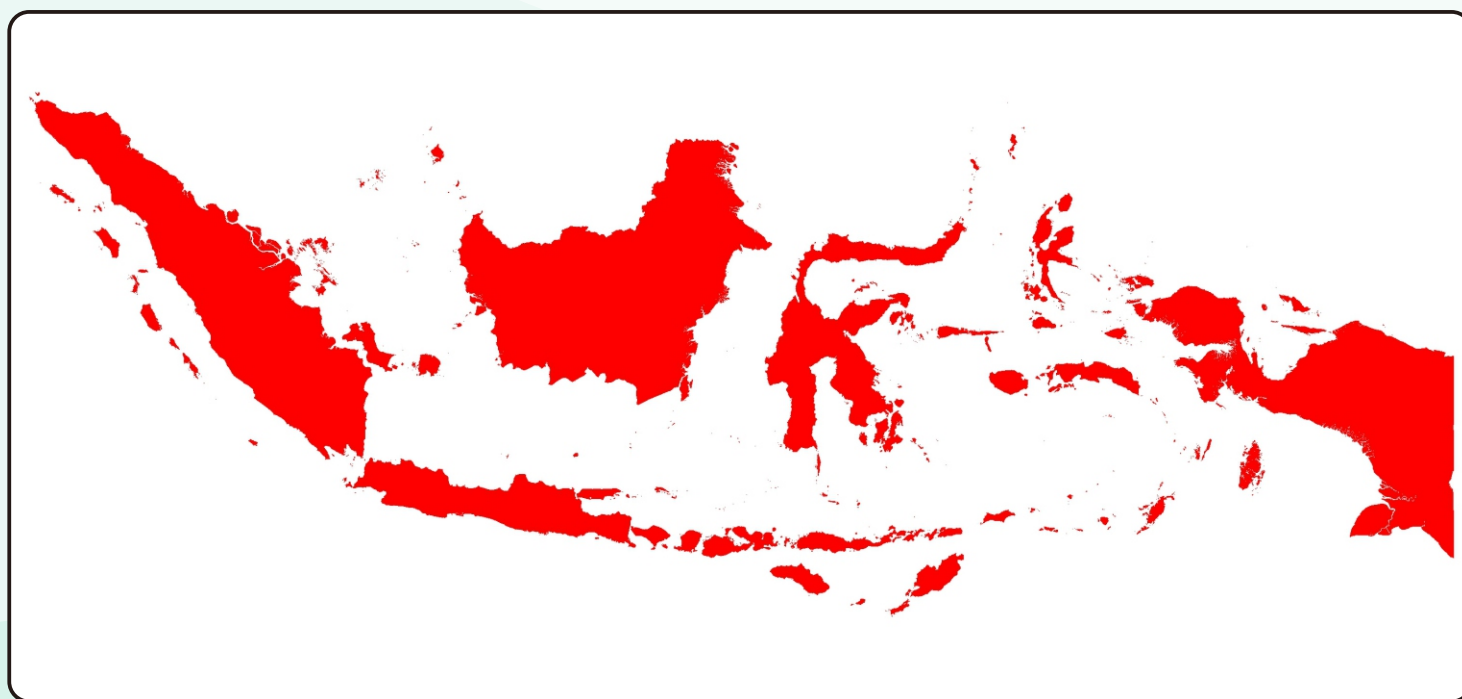
Habitat

The eel is a catadromous species, so its initial habitat starts from the deep sea. After hatching, they will follow the flow of sea currents to migrate to river mouths. From river mouth, the type of eel *A. bicolor* will live in river bodies, swamps, rice field irrigation, canals, waterways connected to sea waters, and up to lakes.



Distribution

The type of fish can be found in several countries: Africa, Oceania and Asia. In Southeast Asia this fish is found in Indonesia, Myanmar, the Philippines, Viet Nam and Thailand. In Indonesia, its distribution area is along the west coast of Sumatra, the south coast of Java, Bali, NTB, NTT, along the east coast of Kalimantan, Sulawesi waters, Maluku to Papua.



Food

It is a type of carnivorous fish that preys small fish that fit the size of its mouth, shrimp and crab cubs.



Reproduction

The reproduction of eels cannot be determined with certainty. Based on research, eel will probably change sex before migrating back to the deep sea.

SIDAT

Indonesian Shortfin Eel

Anguilla bicolor

Animalia
Chordata
Actinopterygii
Anguilliformes
Anguillidae
Anguilla
Anguilla bicolor



Uling, lubang, moa, lumbon, larak, lelus, gateng, embu, dundung, laro, luncah.



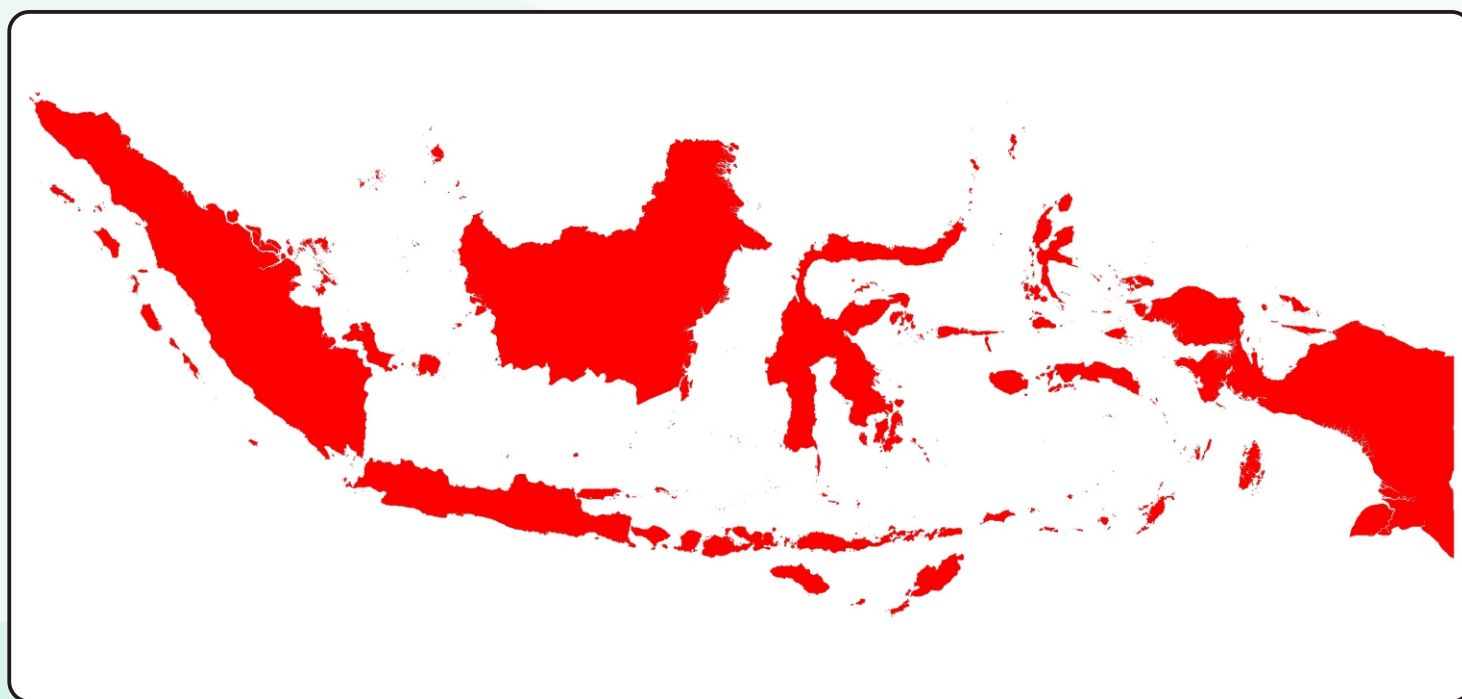
Habitat

Ikan sidat merupakan jenis katadromus, sehingga habitat awalnya dimulai dari laut dalam. Setelah menetas akan mengikuti aliran arus laut untuk bermigrasi ke muara sungai. Dari muara sungai, jenis ikan sidat *A. bicolor* akan hidup di badan sungai, rawa, saluran irigasi persawahan, kanal, saluran air yang terhubung dengan perairan laut, dan sampai dengan danau.



Sebaran

Keberadaan ikan ini tercatat tersebar di beberapa negara Afrika, Oceania dan Asia. Di Asia Tenggara ikan ini ditemukan di Indonesia, Myanmar, Phillipina, Vietnam, dan Thailand. Di Indonesia sendiri wilayah sebarannya adalah di sepanjang pantai barat Sumatera, pantai selatan Jawa, Bali, NTB, NTT, sepanjang pantai timur Kalimantan, perairan Sulawesi, Maluku sampai perairan di Papua.



Makanan

Ikan ini termasuk jenis ikan karnivora dengan makanan berupa ikan-ikan kecil yang muat dengan ukuran mulutnya, udang, dan anakan kepiting.



Reproduksi

Belum diketahui secara pasti dalam penentuan reproduksi ikan sidat. Berdasar penelitian diperkirakan ikan sidat akan berubah jenis kelamin pada saat sebelum bermigrasi kembali ke laut dalam.