



Elektrisk blå gekko

Slægt: Lygodactylus
Art: Lygodactylus williamsi
Levealder: 7 – 10 år

Levesteder

Lygodactylus williamsi lever i et meget lille område af Magombera-skoven i Tanzania, hvor den udelukkende findes på og omkring skruopalmen Pandanus rabaiensis. Habitatet er varmt, fugtigt og tæt bevokset med høje blade, ranke stængler og mange jagtmuligheder. Dagen byder på høj lysintensitet og stabile temperaturer, mens nätterne falder moderat i både lys og varme. Arten bruger især de øvre planteflader til sol, skjul og territoriehævning. Den er truet i naturen pga. tab af levesteder og ulovlig indsamling.

Fakta

Arten er en lille, dagaktiv og territorial gekko på 6–8 cm, med tydelig kønsforskel: hanner er stærkt blå, hunner bronzegrønne. Den er meget adræt og klatrer på næsten alle overflader med stor hastighed. Den lever ofte i små sociale strukturer, men kun med én dominerende han. Æggene klæbes på hårde, beskyttede flader i terrariet, hvor de skal have rolige og stabile forhold for at udvikles korrekt.

Terrariet

Et højt og tæt plantet terrarie er nødvendigt, minimum 45×45×60 cm for et par. Indretningen skal efterligne Pandanus-strukturen, som arten naturligt søger mod. Planter med stive blade og markante stængler fungerer bedst, fx Sansevieria, Dracaena, Aspidistra, Ficus pumila, Philodendron micans og små bregner. Bromeliader er særligt velegnede, da de giver skjul, vandlommer og klatreflader. Placer planterne, så de danner et tæt netværk af bladflader i flere niveauer, gerne med adgang til både sol og skygge. Tilføj lodrette elementer som bambusrør, korkrør og tykke grene, der giver stabile klatreruter helt op til toppen. Fine grenstrukturer og lodrette flader giver mulighed for naturlig adfærd. Underlaget kan bestå af en fugtbevarende blanding af kokos, bark og jord, som gør det nemt at opretholde høj fugtighed uden at skabe våd bund. Gemmesteder i både højden og tæt en beplantning er afgørende, så dyrene kan trække sig tilbage. En baggrund af kork eller korkplader giver yderligere klatremuligheder og hjælper med at udnytte terrariets højde. God ventilation er vigtig for at forhindre skimmel og stillestående luft, men samtidig må fugten ikke forsvinde for hurtigt. Et tåge- eller vandingsanlæg til planterne kan skabe det stabile fugtmiljø som arten kræver.

Vand & foder

Gekkoen drikker gerne fra blade efter forstøvning så daglig forstøvning er en god ide. En lille vandskål kan sættes ind i terrariet. Foderet skal bestå af små levende insekter som fårekylinger, små kakerlakker, bananfluer, springhaler og lignende små byttedyr. Det er altid godt at variere godt i foderet og det skal være levende for at stimulere naturlig jagt. Calcium gives ved de fleste fodringer, og multivitamin 1–2 gange ugentligt. Gekkofoder som skal blandes med vand er et godt supplement til en varieret kost og kan tilbydes et par gange ugentligt.

Lys, varme & fugt

UVB-lys er nødvendigt for korrekt mineralbalance og naturlig adfærd. Temperaturen skal ligge på 25–28°C, med en varm solplads på 30–32°C. Om natten bør temperaturen falde til 20–22°C. Fugtigheden holdes på 60–80%, med højere niveauer efter forstøvning om morgenen. Terrariet skal have tydelige lyszoner, skyggeområder og en klar varmegradiant. God ventilation, men uden udtørring, er vigtig for at undgå luftstagnation.

Aktivitet

Arten er mest aktiv i dagtimerne, hvor den jager, soler sig og bevæger sig hurtigt mellem blade og grene. Hanner er territoriale og bør aldrig holdes sammen. Hunner er mere tolerante, men kræver stadig god plads og mange skjul. Aktiviteten øges i et tæt beplantet terrarie med mange vertikale strukturer og rigeligt sollys.