herpy

GECKOR

Koch's giant day gecko

Phelsuma kochi

Phelsuma kochi är en stor, grön dagsgecko från de torra skogarna i nordvästra Madagaskar. Den är något mindre än den bättre kända *Phelsuma grandis* och sköts på samma sätt, men lever i ett torrare klimat. Den är dagaktiv, behöver UVB och en varm solplats och är ett djur att iaktta snarare än att hantera.

Familj: Gekkonidae Tidigare namn: *Phelsuma madagascariensis kochi*

FAKTARUTA

DJURET

Vuxenstorlek	**20-24 cm** total längd inkl. svans
Livslängd	**8-15 år**
Aktiv	**På dagen**
Levnadssätt	**Trädlevande**
Biotop	**Torrskog**
Svårighetsgrad	**Viss erfarenhet**

SKÖTSEL

Min. terrarium	**60 × 60 × 120 cm** L × B × H för 1 vuxet djur
Temperatur, dag	**26-30 °C**
Värmeplats	**32-35 °C**
Temperatur, natt	**22-25 °C**
Luftfuktighet	**50-70 %**
UVB	**Rekommenderas** Fergusonzon 3
Föda	**Insekter, frukt, nektar och färdigfoder**
Hålls	**Ensamma eller parvis**

AVEL

Fortplantning	**Äggläggande**
Könsmogen	**12-14 mån.**
Kullstorlek	**1-2 ägg**
Inkubation	**48-80 dagar** vid 27-29 °C

SKYDD OCH PAPPER

CITES	**Bilaga II**
EU-bilaga	**Bilaga B**
IUCN	**Livskraftig (LC)**

Skötsel i korthet

TERRARIET

Det finns bara lite kunskap om skötseln av *Phelsuma kochi*, så siffrorna i den här vägledningen är lånade från den nära släktingen *Phelsuma grandis*.

TEMPERATUR

På dagen ska temperaturen i terrariet vara 26-30 °C, och solplatsen ska vara 32-35 °C. På natten ska den sjunka till 22-25 °C. *Phelsuma kochi* kommer från ett torrt och varmt område och tål ett tydligt temperaturfall på natten.

LUFTFUKTIGHET OCH VATTEN

Luftfuktigheten ska ligga på 50-70 %, mätt mitt i terrariet, och den får gärna sjunka under dagen. *Phelsuma kochi* kommer från ett torrt område och tål inte ständigt mättad luft.

LJUS OCH UVB

Phelsuma kochi är dagaktiv och behöver UVB. Använd ett T5-rör i en styrka och på ett avstånd som ger ett UV-index på 3-4 vid de översta sittplatserna (Ferguson-zon 3), och mät gärna med en UV-indexmätare.

UTFODRING

Phelsuma kochi äter både insekter och sötsaker.

BETEENDE OCH HANTERING

Phelsuma kochi är skygg och snabb och lämpar sig dåligt för hantering. Huden är tunn och kan rivas upp om djuret grips, så låt det gå frivilligt upp på en hand i stället för att ta tag i det.

NATURLIG UTBREDNING

Madagaskar.