## Come allevare un geco in terrario



**Tassonomia**:classe Reptilia, ordine Squamata, sottordine Lacertilia, superfamiglia Gekkota, famiglia Gekkonidae, sottofamiglia Aeluroscalabotinae, Diplodactylinae, Teratoscincinae.

Origine: i Gechi sono diffusi praticamente un po' in tutto il globo nelle aree tropicali e subtropicali.

**Dimensioni e Aspetto**: i Gechi sono piccoli sauri, di dimensioni e aspetto simile a quelle delle comuni lucertole con la testa grande e piatta e il corpo slanciato. Hanno occhi grandi con le pupille verticali, tipiche dei rettili notturni. Hanno quasi tutti 4 zampe, tranne un paio di specie di origine australiana che presentano solo le zampe posteriori, e per questo che vengono chiamati "lucertole-serpente". Il colore del corpo è spento, dal marrone al grigio, per riuscire a mimetizzarsi bene con l'ambiente. Solo alcune specie presentano una livrea di un bel verde brillante. Hanno una lunga coda la cui salute è indice dello stato generale di tutto l'animale: è infatti nella coda che si accumula il grasso di riserva per i periodi più difficili, e la sua magrezza indica che l'animale sta dando fondo alle sue riserve energetiche.

Le zampe sono dotate di dita molto arrotondate, dotate di una specie di cuscinetti o di artigli utili per arrampicarsi sulle pareti verticali o di camminare a testa in giù.

Le specie sotterranee invece non ne sono dotate; in compenso hanno palpebre fisse come quelle dei serpenti, corpo allungato e muso appuntito.

La lunghezza può variare dai 6 cm scarsi del Geco urlatore comune agli oltre 40 cm del Geco della Nuova Caledonia.

**Abitudini e Allevamento:** i Gechi sono animali notturni. Prediligono i climi caldi, tanto che il terrario è solitamente semi desertico. Sono animali semplici da allevare.

Alcune specie come per esempio il Geco leopardino, non possiedono le lamelle sotto le zampe che consentono solitamente ai Gechi di arrampicarsi perfino sui vetri. Pur essendo infatti questa specie arboricola, non è in grado di scalare le superfici lisce artificiali. Per questo motivo è possibile in questo caso, ma non solo in questo, prevedere un terrario senza chiusura superiore, anche se le pareti dovranno comunque essere piuttosto alte per evitare tentativi di fuga.

Si nutrono di notte, e vivono anche oltre 20 anni. E' possibile sistemare in un unico terrario, più esemplari, meglio se maschi e femmina, o anche un maschio con 2 femmine, meglio invece non accoppiare 2 maschi, poiché si tratta di animali territoriali.

La temperatura diurna nel terrario dovrebbe poter variare dai 21 ai 31 °C, mentre la notte il range va diminuito di qualche grado. Va evitata la luce troppo forte poiché infastidisce i Gechi. La maturità sessuale viene raggiunta dopo i 2 anni circa, l'accoppiamento è preceduto da una specie di danza, in cui i Gechi vocalizzano anche parecchio, a cui segue un'aggressione del maschio. La femmina depone 2 o 3 uova; il sesso dei nascituri è determinato dalla temperatura a cui sono sottoposte le uova. I piccoli nascono dopo qualche settimana e sono lunghi 7-8 cm. Gli esemplari giovani cambiano pelle ogni 2 settimane circa, gli adulti ogni 3 o 4 mesi. E' importante fornire loro, in questi periodi, dei punti più umidi all'interno del terrario dove possono rifugiarsi per favorire la muta. E' comunque utile sistemare diversi rifugi all'interno della teca.

Alcune specie possono perdere la coda e rigenerarla; in generale, la coda è per questi animali una riserva di grasso e acqua. La rigenerazione di questa varia da 2 a 6 settimane, e la parte che rinasce rimane comunque differente dal resto del corpo. Per questo motivo i Gechi vanno sempre afferrati per il corpo e sostenuti con tutta la mano.



**Alimentazione**: i Gechi si nutrono di camole, grilli e insetti di vario genere. E' importante integrare il cibo con vitamine e calcio, onde evitare carenze pericolose per l'animale.

I piccoli mangiano le stesse cose degli adulti, solo in proporzione ridotta.

Gli animali di dimensioni maggiori saltuariamente possono mangiare anche piccoli topolini appena nati.

La maggiore difficoltà nell'allevamento di questi rettili è costituita dalla necessita di fornire loro insetti vivi.

Trovi il terrario per il tuo geco su http://www.petingros.it