



## *Rhacodactylus ciliatus*: scheda di allevamento

Ordine: Squamata  
Sottordine: Sauria (Lacertilia)  
Infraordine: Gekkota  
Famiglia: Gekkonidae  
Sottofamiglia: Diplodactylinae

### Descrizione

Grazie alla sua facilità di allevamento, al suo carattere tranquillo e pacifico e al suo aspetto simpatico, il *Rhacodactylus ciliatus* è oggi uno dei gechi più popolari e diffusi nelle case dei gecofili di tutto il mondo.

Il *ciliatus* appartiene al genere *Rhacodactylus*, endemico della Nuova Caledonia. È un gecko notturno e arboricolo, raggiunge una lunghezza compresa tra i 20/25 cm e un peso che oscilla tra i 25 – 40 grammi. È un gecko polimorfo ed ha una certa capacità a cambiare colore, a seconda della temperatura e del momento della giornata. Ha una testa triangolare caratterizzata dalla tipiche creste e dalle ciglia sopra agli occhi che danno il nome alla specie. Un maschio può essere distinto da una femmina dal rigonfiamento alla base della coda, i maschi adulti, inoltre, tendono a pesare un po' meno rispetto alle femmine adulte.

In cattività l'aspettativa di vita media di questo animale si aggira intorno ai 10/15 anni.

### Alloggiamento

I gechi crestati possono essere alloggiati essenzialmente in due modi differenti:

- In un fauna box di dimensioni minime 30cm x 30cm x 40/45cm (dimensioni adatte per una coppia di gechi), arredato in modo sterile, utilizzando come substrato carta assorbente o fogli di giornale e come rifugi pezzi di portauova di cartone e piante finte;
- In un terrario di vetro o fauna box di medesime dimensioni, arredati in modo naturalistico, utilizzando come substrato terra umida (generalmente torba bionda) o composti preparati specifici per rettili (il "Forest Floor" della Zoomed, ad esempio), e come arredamento piante vere (photos e bromelia le più adatte) e corteccioni.

In entrambi i casi è necessario che all'interno del fauna box / terrario ci sia un buon ricircolo d'aria per evitare ristagni d'aria e l'insorgere di muffe. Per questo motivo su almeno un lato del terrario devono essere presenti fori a sufficienza per permettere un'adeguata aerazione dell'alloggio.

### Temperatura

22°C-27°C durante il giorno; 18°C-24°C durante la notte. Non è necessario utilizzare lampade o cavetti riscaldanti poiché i gechi crestati si adattano bene alle temperature presenti nelle nostre case, a patto che non scendano sotto i 15 gradi o salgano sopra ai 30°C. Per i neonati e i giovani gechi è consigliabile riscaldare metà del terrario dove sono alloggiati, soprattutto in inverno, con un cavetto o una piastra riscaldante da collocare sotto metà del terrario/fauna box.

### Umidità

50-60% durante il giorno; 60-75% durante notte. Per mantenere una giusta percentuale di umidità è sufficiente nebulizzare abbondantemente l'interno del terrario / fauna box una volta al giorno, generalmente alla sera.

## Alimentazione

La dieta dei nostri *ciliatus* consiste in cibo vivo, grilli, blatte e camole della farina, (qualche camola del miele in dosi limitate, 1 – 2 al mese, più frequentemente per animali debilitati o per le femmine che si preparano alla riproduzione).

I grilli devono essere impolverati con calcio + D3 e offerti due volte alla settimana (3/4 grilli per gecko). L'integratore Calcio+D3 si trova in vendita nei negozi specializzati o sui siti on-line dedicati a mangimi ed accessori per rettili. Attenzione ad acquistare integratori i cui ingrediente siano esclusivamente Calcio+D3, senza aggiunta di altre vitamine, che potrebbero essere dannose per l'animale.

La dieta, inoltre, deve essere integrata da omogeneizzato alla frutta per bambini, da mettere a disposizione 1 – 2 volte a settimana in un tappino di plastica (quelli delle bottiglie d'acqua ad esempio). I gusti più appetiti da questa specie sono: banana, mela, pesca, frutti tropicali e devono essere offerti mescolati a calcio + D3 (una punta di cucchiaino per tappino).

I neonati e i giovani *ciliatus* (fino ai 4/5 mesi di età) dovrebbero essere alimentati 4-5 volte alla settimana per ottenere uno sviluppo ottimale con grilli di dimensioni adeguate (in genere la lunghezza dei grilli offerti non deve superare la distanza tra gli occhi del gecko). Non è necessario mettere ciotoline con acqua, i gechi bevono l'acqua nebulizzata sulle pareti o sulle piante.

## Riproduzione

Il primo requisito è avere una coppia di *R. ciliatus*, il maschio si distingue dalla femmina per l'evidente rigonfiamento alla base della coda. Entrambi raggiungono la maturità sessuale intorno all'anno di età, ed è possibile tentarne la riproduzione non prima che la femmina abbia raggiunto almeno i 35 g di peso. I *ciliatus* si accoppiano di notte, il maschio insegue la femmina e durante l'accoppiamento non è raro che le morda la zona del collo o della testa. Avvenuto l'accoppiamento, a circa una settimana di distanza, è necessario mettere a disposizione una scatola riempita di terreno umido (torba bionda ad esempio) dove la femmina andrà quasi certamente a deporre. Dopo 30-45 giorni della gestazione, la femmina deporrà due uova. Spesso alcune femmine, in genere troppo giovani o troppo anziane, faranno solo un uovo. Deposte le uova, queste andranno rimosse delicatamente dalla scatola e sistemate in una nuova scatola riempita con vermiculite (o perlite) inumidita. Le uova, incubate a temperature tra i 22°C e i 26°C, si schiuderanno in media dopo 70 giorni.

Scheda a cura di Marcello Festa

