

TOEVOEGING / SCHRAPPEN REPTIELEN OP DE ONTWERPLIJST

Bijlage 1 Ontwerp Positieve Lijst Reptielen EV – 19/12/2007

GELIEVE HIERBIJ REKENING TE HOUDEN MET DE GEBRUIKTE EVALUATIECRITERIA (1)
EN U VOOR DE NOMENCLATUUR TE BASEREN OP DE EMBL Reptile Database March 2006 (2)

<http://www.reptile-database.org/>

Opmerkingen per soort te onderbouwen met een degelijke, wetenschappelijke argumentatie

Nr.	SOORT (Nederlands)	Fiji leguaan
	FAMILIE (Wetenschappelijk)	Iguanidae
	NAAM (Wetenschappelijk)	Brachylophus fasciatus
	1.1 Huisvesting	<p>Aangezien dit, in tegenstelling tot de gewone groene leguaan (<i>Iguana iguana</i>) kleine leguanen zijn is een terrarium van 120x60x120cm (lxbxh) ruim voldoende voor een koppeltje. Qua verlichting en verwarming zijn deze dieren niet veeleisend. Belangrijk is wel een lamp die voldoende UV-straling afgeeft. Deze lamp (type powersun, UV-heat...) is voldoende als enige warmtebron als het terrarium in een normale huiskamer staat. Dagtemperatuur zou tussen de 28 en 32°C moeten bedragen. 's Nachts afkoeling naar kamertemperatuur. De luchtvochtigheid tussen de 60 en de 85% wat makkelijk te verkrijgen is door elke dag even te sproeien met een plantensproeier. De dieren zijn redelijk tolerant voor kleine afwijkingen op de temperatuur en luchtvochtigheid.</p> <p>*Arnett, J.R. 1979. Breeding the Fiji Banded Iguana at the Knoxville Zoo. International Zoo Yearbook 19: 78-9</p> <p>*Greenberg, Neil and Thomas A. Jenssen 1982. Displays of captive banded iguanas, <i>Brachylophus fasciatus</i>. In: G.M. Burghart and A.S. Rand eds., Iguanas of the world. p.232-51. Noyes Publications, Park Ridge, New Jersey.</p> <p>*Kinkaid, John 1997. Captive breeding of the Fijian Banded Iguana. Vivarium magazine volume 8 no.5.</p> <p>*Kinkaid, John 1997. Managment of Fijian Banded Iguanas at the San Diego Zoo. in press Proceedings of the 1st annual symposium on Monitors and Iguanas.</p> <p>*Watkins, Ivy F. 198?. Breeding of Fiji's banded iguana</p>

		<p>in captivity. Symposium for Captive Breeding and Propagation of Reptiles and Amphibians.</p>
	<p>1.2 Simulatie levensruimte – Biotoop</p>	<p>Het terrarium dient ingericht te worden met takken met een verschillende diameter. Het voederbakje kan best hoger in het terrarium geplaatst worden. Een paar (nep)planten als extra klimgelegenheid en als schuilmogelijkheid maken de inrichting compleet. Door hun geringe grote en gewicht en hun rustige aard is het mogelijk het terrarium mooi in te richten zonder het risico dat de dieren alles verbouwen.</p> <p>*Kinkaid, John 1997. Managment of Fijian Banded Iguanas at the San Diego Zoo. in press Proceedings of the 1st annual symposium on Monitors and Iguanas.</p> <p>*Schmidt, J. 2003. Haltung und Vemehrung des Gebänderten Fidschi-Leguans (Brachylophus fasciatus BRONGNIART 1800). Reptilia (Münster) 8 (6): 56-63</p> <p>*Reisinger, M. & Köhler, G. 2004. Brachylophus fasciatus - Haltung und Nachzucht im Terrarium seit zehn Jahren. Salamandra 40 (1): 37-50</p>
	<p>1.3 Voeder / voedsel</p>	<p>Fiji leguanen zijn herbivoren en dus veel makkelijker te voeden dan insectivoren. Met elke dag een blad andijvie en een klein stukje fruit zijn deze dieren perfect gezond te houden. Groenten zijn wel in elke winkel te vinden en om wat variatie in hun menu te steken kun je makkelijk elke dag een beetje van de groenten geven die je zelf eet. Ook zijn veel kruiden die je in de tuin, bos, speelpleinen vind zoals paardebloemen, brandnetel,... zeer geschikt voedsel.</p> <p>*Reisinger, M. & Köhler, G. 2004. Brachylophus fasciatus - Haltung und Nachzucht im Terrarium seit zehn Jahren. Salamandra 40 (1): 37-50</p> <p>*Schmidt, J. 2003. Haltung und Vemehrung des Gebänderten Fidschi-Leguans (Brachylophus fasciatus BRONGNIART 1800). Reptilia (Münster) 8 (6): 56-63</p> <p>*Kinkaid, John 1997. Managment of Fijian Banded Iguanas at the San Diego Zoo. in press Proceedings of the 1st annual symposium on Monitors and Iguanas</p>

<p>1.4 Grootte / Handelbaarheid</p>	<p>De dieren hebben een lichaamslengte van 17 tot 20 cm en een lange staart van ongeveer 50cm. Dit zijn hele rustige dieren die altijd goedgehumeurd zijn en nooit zullen bijten. Een Fiji zal met graagte op je arm springen om een stukje fruit aan te nemen. In tegenstelling tot veel andere soorten reptielen kunnen Fiji's een hechte band ontwikkelen met hun verzorger.</p> <p>*Greenberg, Neil and Thomas A. Janssen 1982. Displays of captive banded iguanas, <i>Brachylophus fasciatus</i>. In: G.M. Burghart and A.S. Rand eds., Iguanas of the world. p.232-51. Noyes Publications, Park Ridge, New Jersey</p> <p>*Kinkaid, John 1997. Management of Fijian Banded Iguanas at the San Diego Zoo. in press Proceedings of the 1st annual symposium on Monitors and Iguanas.</p> <p>*Schmidt, J. 2003. Haltung und Vermehrung des Gebänderten Fidschi-Leguans (<i>Brachylophus fasciatus</i> BRONGNIART 1800). <i>Reptilia (Münster)</i> 8 (6): 56-63</p> <p>*Reisinger, M. & Köhler, G. 2004. <i>Brachylophus fasciatus</i> - Haltung und Nachzucht im Terrarium seit zehn Jahren. <i>Salamandra</i> 40 (1): 37-50</p>
<p>1.5 Kwetsbaarheid / Stress gevoeligheid</p>	<p>Fiji's zijn op geen enkele manier stressgevoelig. Eenmaal aan de omgeving gewend zijn ze nergens meer van onder de indruk. Aangezien het ook nog hele rustige dieren zijn en van een klein formaat, zijn ze makkelijk te hanteren. Ze zullen nooit bijten en zullen niet tegenspartelen als ze worden opgenomen. Vaak kun je ze ook makkelijk met een stukje fruit op je arm lokken waar ze vervolgens rustig blijven zitten.</p> <p>*Reisinger, M. & Köhler, G. 2004. <i>Brachylophus fasciatus</i> - Haltung und Nachzucht im Terrarium seit zehn Jahren. <i>Salamandra</i> 40 (1): 37-50</p> <p>*Schmidt, J. 2003. Haltung und Vermehrung des Gebänderten Fidschi-Leguans (<i>Brachylophus fasciatus</i> BRONGNIART 1800). <i>Reptilia (Münster)</i> 8 (6): 56-63</p> <p>*Kinkaid, John 1997. Management of Fijian Banded Iguanas at the San Diego Zoo. in press Proceedings of the 1st annual symposium on Monitors and Iguanas</p>

	2.0 ONGEVAARLIJK VOR DE MENS	Fiji leguanen zijn op geen enkele manier gevaarlijk voor de mens. Ze zullen nooit bijten, met hun staart slaan of hun nagels gebruiken.
	3.0 DOCUMENTATIE BESCHIKBAAR (literatuur / publicaties, etc.)	<p>Documentatie is overvloedig beschikbaar:</p> <p>Boeken en artikelen:</p> <p>Anon. 1982. Fijian iguana hatches. Zoonooz 55(1) 14-5.</p> <p>Arnett, J.R. 1979. Breeding the Fiji Banded Iguana at the Knoxville Zoo. International Zoo Yearbook 19: 78-9</p> <p>Avery, David and Wilmer W. Tanner 1970. Speciation in the Fijian and Tongan iguana, <i>Brachylophus</i>, with the description of a new species. Great Basin Nat.; 30(3): 166-72.</p> <p>Bach, Carol 1998. Egg data study of Fijian Crested Iguana, <i>Brachylophus vitiensis</i>. Thylacinus 22(2).</p> <p>Bauer, A.M. 1988. A geological basis for some herpetofaunal disjunctions in the southwest Pacific, with special reference to Vanuatu. Herpetol. J. 1: 259-63.</p> <p>Blair, David 1993. Gems of the South Seas. International Iguana Society newsletter. 2(1): 2-6.</p> <p>Boylen, T. 1989. Reproduction of the Fijian Crested Iguana at the Taronga Zoo, Sydney. International Zoo Yearbook 28: 126-30.</p> <p>Boylen, T. 1990. The Island of Iguanas. Thylacinus 15(4).</p> <p>Boylen, T. 1991. Report to Australasian Regional Herpetological Management Team.</p> <p>Bustard, H.R. 1970. Turtles and an iguana in Fiji. Oryx 10(5): 317-22.</p> <p>Cahill, C. 1970. The banded iguana of Fiji. Fiji Mus. Educ. Ser. (2): 1-14.</p> <p>Carpenter C.C. and J.B. Murphy, 1978. Aggressive behavior in the Fiji Island lizard, <i>Brachylophus fasciatus</i>. J.Herpetol. 12(2): 251-2</p> <p>CBSG, c. 1993. <i>Brachylophus</i> taxon report from CBSG</p>

lizard CAMP workshop.

Cogger, H.G. 1974. Voyage of the banded iguana. **Australian Nat. Hist. 18(4): 144-49.**

Colgan, D.J. and P. Da Costa, 1997. Genetic Discrimination between the Iguanas *Brachylophus vitiensis* and *Brachylophus fasciatus*. **Journal of Herpetology Vol. 31(4): 589-91**

Etheridge, R.E. 1982. Checklist of the Iguanine and Malagasy Iguanid lizards. In: G.M. Burghart and A.S. Rand, eds., **Iguanas of the world. p. 7-34.** Noyes Publications, Park Ridge, New Jersey.

Finnley, D. 1980. Five foreign reptiles listed as endangered. **Endangered Species Tech. Bull. 5(4) 13.**

Greenberg, Neil and Thomas A. Jenssen 1982. Displays of captive banded iguanas, *Brachylophus fasciatus*. In: G.M. Burghart and A.S. Rand eds., **Iguanas of the world. p.232-51.** Noyes Publications, Park Ridge, New Jersey.

Gibbons, J.R.H., 1979. Pacific Iguanas. **Fiji Society, 14, p.68-76.**

Gibbons, J.R.H., 1981. The biogeography of *Brachylophus* including the description of a new species, *B. vitiensis*, from Fiji. **J. Hepetol. 15(3): 255-73.**

Gibbons, J.R.H. and I.F. Watkins, 1982. Behavior, ecology, and conservation of South Pacific banded iguanas, *Brachylophus*, including a newly discovered species. In: Burghart, G.M. and Rand, A.S. eds., **Iguanas of the world p. 418-41.**

Gibbons J.R.H., 1982. Discovery of a brand new million year old iguana. **Animal Kingdom** Febuary/March.

Gibbons, J.R.H., 1984. Iguanas of the South Pacific. **Oryx 18(2) 82-91.**

Gibbons, J.R.H., 1985. The Biogeography and Evolution of Pacific Island Reptiles and Amphibians. **The Biology of Australasian Frogs and Reptiles p.125-42.**

Juvik, J. and B. Singh, 1989. Conservation of the Fijian crested iguana: a progress report. **Fourth South Pacific conference on nature conservation and protected areas.**

*Kinkaid, John 1996. Taxon management account for *Brachylophus fasciatus*. **AZA Lizard Advisory Group.**

*Kinkaid, John 1997. Captive breeding of the Fijian Banded Iguana. **Vivarium magazine volume 8 no.5.**

*Kinkaid, John 1997. Iguanas of the South Pacific. **Reptiles magazine August 1997.**

*Kinkaid, John 1997. Management of Fijian Banded Iguanas at the San Diego Zoo. **in press Proceedings of the 1st annual symposium on Monitors and Iguanas.**

*Kinkaid, John 1999. **AZA North American regional studbook on *Brachylophus fasciatus*.**

*IUCN, 1990. International Union for the Conservation of Nature and Natural Resources - **Red List of Threatened Animals.** Wildlife Conservation Monitoring Unit, Cambridge, England.

*Loveridge, A. 1945. **Reptiles of the Pacific world.** MacMillan Co., New York.

*Pregill, G.K. 1989. Prehistoric extinction of giant iguanas in Tonga. **Copeia 1989 (2) 505-08.**

*Rinke, D. 1986. The status of wildlife in Tonga. **Oryx 20(3) 146-51.**

*Schafer, S. 1978. Whatever Lola wants. **Zoonooz 60(3): 13**

*Watling, D. 1986. Mai Veikau. Tales of Fijian wildlife. Fiji Times, Suva, Fiji .

*Watkins, Ivy F. 198?. Breeding of Fiji's banded iguana in captivity. **Symposium for Captive Breeding and Propagation of Reptiles and Amphibians.**

*Zug, G. 1991. **The lizards of Fiji: Natural history and systematics.** Bishop Museum Press. Honolulu, HI.

Websites en forums:

www.sdgl.org

www.cyclura.info

www.brachylophus.com

		www.reptielen-forum.nl ...
4.0 NAKWEEK BEKEND (literatuur / publicaties, opgave nakweek TERRA vzw, etc.)		<p>Alle <i>Brachylophus</i> die in gevangenschap worden gehouden zijn nakweek. Wildvangdieren worden nooit aangeboden.</p> <p>*Watkins, Ivy F. 198?. Breeding of Fiji's banded iguana in captivity. Symposium for Captive Breeding and Propagation of Reptiles and Amphibians.</p> <p>*Kinkaid, John 1999. AZA North American regional studbook on <i>Brachylophus fasciatus</i>.</p> <p>*Kinkaid, John 1997. Captive breeding of the Fijian Banded Iguana. Vivarium magazine volume 8 no.5.</p> <p>*Boylen, T. 1989. Reproduction of the Fijian Crested Iguana at the Taronga Zoo, Sydney. International Zoo Yearbook 28: 126-30.</p> <p>*Bach, Carol 1998. Egg data study of Fijian Crested Iguana, <i>Brachylophus vitiensis</i>. Thylacinus 22(2).</p> <p>*Anon. 1982. Fijian iguana hatches. Zoonooz 55(1) 14-5.</p> <p>*Arnett, J.R. 1979. Breeding the Fiji Banded Iguana at the Knoxville Zoo. International Zoo Yearbook 19: 78-9</p> <p>*Reisinger, M. & Köhler, G. 2004. <i>Brachylophus fasciatus</i> - Haltung und Nachzucht im Terrarium seit zehn Jahren. <i>Salamandra</i> 40 (1): 37-50</p> <p>*Schmidt, J. 2003. Haltung und Vermehrung des Gebänderten Fidschi-Leguans (<i>Brachylophus fasciatus</i> BRONGNIART 1800). <i>Reptilia (Münster)</i> 8 (6): 56-63</p> <p>*Opgave nakweek Terra vzw * www.brachylophus.com * www.cyclura.info</p>
UW NAAM + VOORNAAAM (eventueel titel)		No Name
GSM / TELEFOON		No Phone
EMAIL		No email

(1) Publikatie TERRA MAGAZINE 1/2008

(2) THE EMBL REPTILE DATABASE March 2006 (Peter Uetz 2006)

<http://www.terravzw.org>

<http://www.reptile-database.org/>