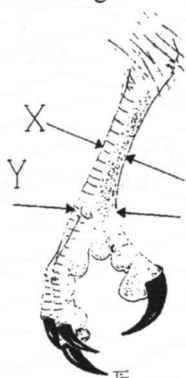


# POOTDIKTE EN RINGMAAT BIJ DE BUIZERD

*T. Eggenhuizen & K. Breek*

De dikte van de tarsus (maat X, zie tekening onder) van buizerds die wij in Flevoland in de winter vangen, bedraagt gemiddeld 9,15 mm. ( $N=132$ ,  $SD=0,767$  spreiding 7,0-11,1 mm). De 11 mm ring is voor vrijwel alle buizerds de geschikte maat. Een zeer klein deel van de vogels heeft echter voor deze maat te dikke tarsi. Op 27 december 1995 vingen we een vogel met tarsi van 10,7 mm, op 22 november 1996 zelfs een vogel met een tarsusdikte van 11,1 mm. Beide vogels werden met 13 mm ringen gemerkt. Al eerder (op 10 juni 1993) vonden we een dode buizerd met eveneens tarsusdikte 11,1 mm. De dikte wordt gemeten op ongeveer de helft van het loopbeen, vlak boven de tenen is de tarsus nog veel dikker. Op 26 november 1996 werd bij drie buizerds een "boven-tenen-dikte" (maat Y op de tekening) van 15 tot 16,1 mm gemeten, corresponderende X-maten: 9,4 10,1 en 9,6 mm. Bij een buizerd die op 22 november 1996 werd gevangen met een tarsusdikte van 9,9 mm moest de ring ovaal worden geknepen teneinde goed te passen.

Wij hebben tot op heden geen duidelijkheid in hoeverre de tarsusdikte bij jonge buizerds na de nesttijd verandert. Bovenvermelde zomervondst van een adulte buizerd met dikke tarsi wijst uit dat een dikkere tarsus niet alleen toegeschreven kan worden aan een andere (noordelijk/oostelijk) geografische herkomst van de betreffende dieren. Het is ons ook niet bekend of pootdikte gecorreleerd is met het geslacht van de vogel.



Bij het ringen van buizerds is volgende aanbeveling ons inziens van toepassing: eerst tarsusdikte (maat X) meten: bij dikte >10 mm moet ringmaat 13 mm worden gebruikt.

## **naschrift redactie**

Van R.G. Bijlsma ontvingen we een lijst met tarsusdikten gemeten bij nestjonge buizerds in Drente. Het gaat om jongen >24 dagen oud (criterium: vleugel > 174 mm). Bij 26 ♂♂ varieert de tarsusdikte (X) van 7,6 tot 9,8 mm (mediaan 9,0), bij 19 ♀♀ van 8,9-10,9 mm (mediaan 10,0), de maten van 24 ongesexede jongen vallen binnen de range van de ♂♂-kuikens.

*adres: T. Eggenhuizen, Laurierstraat 17, 1314 HL ALMERE*