



Zentrum für Fisch- und Wildtiermedizin

Abteilung Wild- und Zootiere

Institut für Tierpathologie, Universität Bern, Länggass-Strasse 122, Postfach 8466, CH-3001 Bern
Tel. 031 631 24 43 Fax 031 631 26 11 E-mail: marie-pierre.ryser@itpa.unibe.ch

Application du microchip (système à usage unique DATA MARS)

1. Avant l'application, contrôler avec l'appareil de lecture, si le microchip (appelé aussi transpondeur) fonctionne, et si le numéro inscrit sur l'étiquette, est identique à celui du transpondeur.
2. Injection subcutanée du microchip: selon le Standard international, l'application doit se faire sur le côté gauche. Mais dans la région du cou/nuque, le castor a une couche épaisse de graisse (Abb. 1), ce qui rend l'application subcutanée très difficile. C'est pour cela que nous conseillons une injection sous la peau dans la région de l'épaule ou de la poitrine avant (Abb. 2), si possible du côté gauche. A cet endroit, on peut sans problème soulever un pli de la peau (Abb. 3) et injecter le microchip.
3. Masser le trou de l'injection pour qu'il se referme.
4. Contrôler si le microchip se trouve sous la peau et si une lecture avec l'appareil est possible.
5. Mettre une étiquette autocollante avec le numéro du microchip sur le protocole de capture. envoyer SVP une copie du protocole au bureau Conseil castors.

Comment fonctionne l'appareil de lecture Mini Max II:

- Appuyer sur la touche Start (point rouge): le display indique "Mini Max II ready"
- Approcher l'appareil de lecture près de l'animal/du microchip
- Appuyer une fois sur la touche Start: le display affiche "reading"
- L'appareil de lecture lit le microchip. Dès qu'il le trouve, le display indique le numéro du microchip ou, s'il ne le trouve pas "Tag not found, ready"
- La procédure de lecture terminée, l'appareil se déclenche après 90 secondes automatiquement.

Recherche du microchip sur des animaux déjà marqués:

Il faut rechercher avec l'appareil de lecture en premier sur le côté gauche (endroit de l'injection présumé). Si le chip n'est pas localisé, il faut inspecter tout le corps, les microchips pouvant se balader avec le temps.

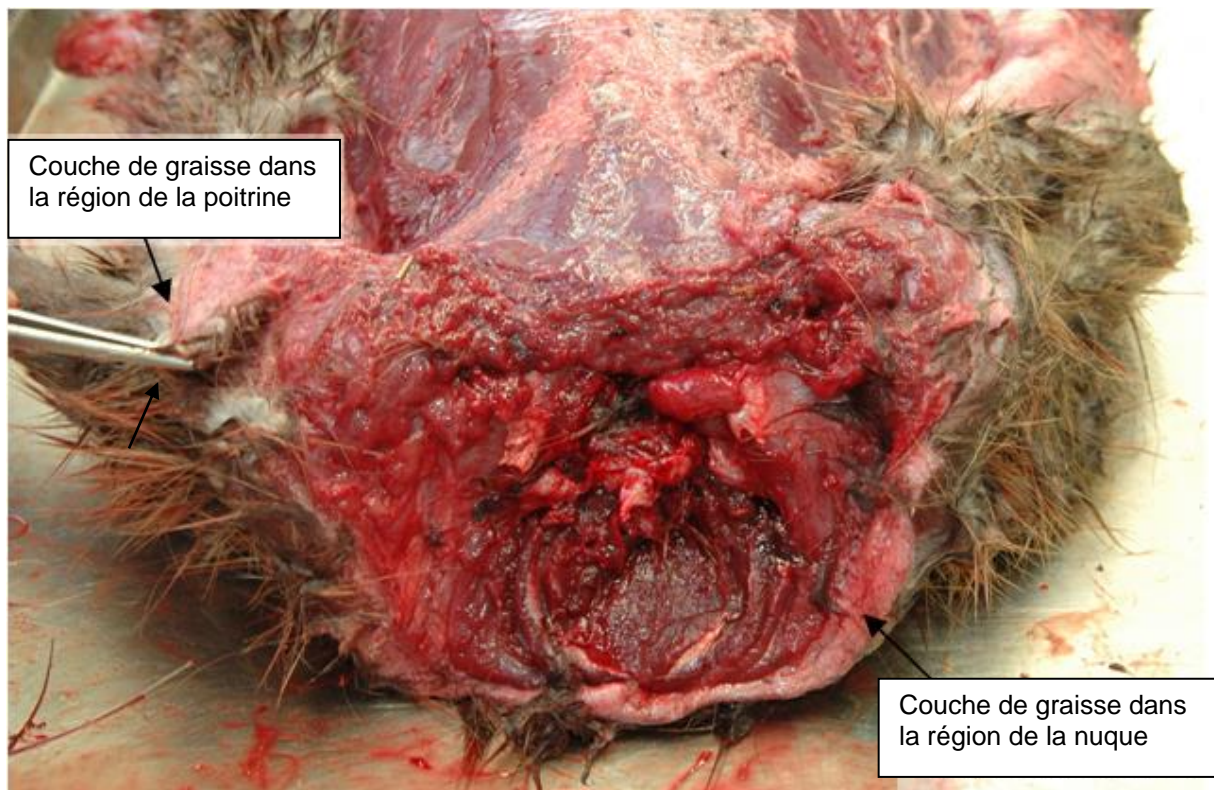


Abb. 1: Couche de graisse dans la région du cou. Bien visible la couche de graisse épaisse dans la région de la nuque.

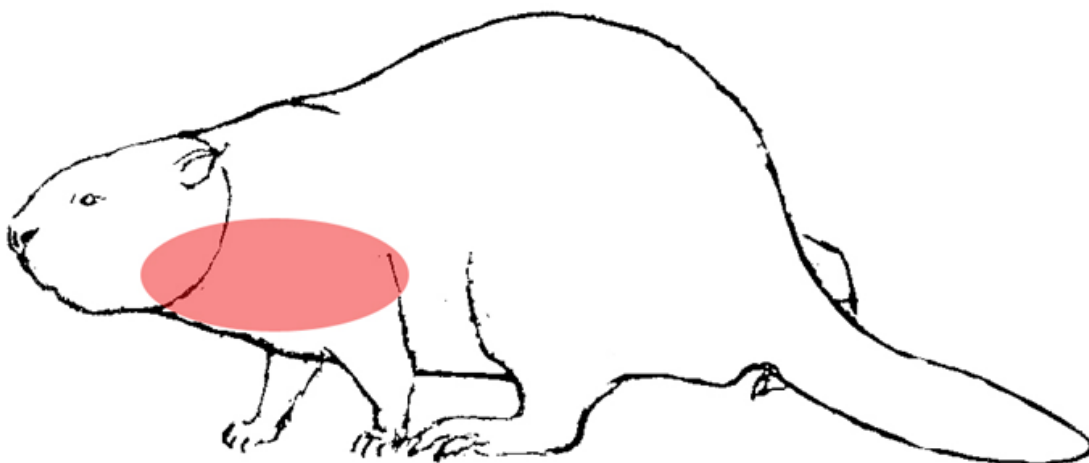


Abb. 2: injection du chip dans la région de l'épaule ou de la partie avant de la poitrine.



Abb. 3: Position, wo der Chip gesetzt wird von oben: linker Schulterbereich.



Abb. 4: Position, wo der Chip gesetzt wird von der Seite: linker Schulterbereich.

Abb. 3: soulever avec une main un pli de la peau et mettre le chip là sous la peau.

Merci d'envoyer une copie du protocole de capture avec le numéro du micro-chip sur l'étiquette autocollante à:

Conseil Castor / info fauna
Avenue de Belleaux 51
2000 Neuchâtel