

**SCHEDA RILEVAMENTI BIOMETRICI LUPO** 02.03.2012

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Lupo \_\_\_\_\_

Località \_\_\_\_\_

UTM: *Longitudine* (Coord. X) \_\_\_\_\_ *Latitudine* (Coord. Y) \_\_\_\_\_ GPS *si no*

**OSSERVAZIONE FENOTIPO**

**Sesso:** Maschio Femmina **Colore mantello:** grigio/fulvo nero Mascherina: *si no*

**Condizioni generali:** scarse discrete buone eccellenti **Peso reale:** \_\_\_\_\_ kg **Peso stimato:** \_\_\_\_\_ kg

**Vecchie ferite/traumi:** \_\_\_\_\_

**Ponte interd. anteriori:** *si no* **posteriori:** *si no* **Pelo interdigitale:** *normale debordante*

**Colore unghie** \_\_\_\_\_ **Barre zampe ant.** *si no* **Sperone posteriore:** *si no*

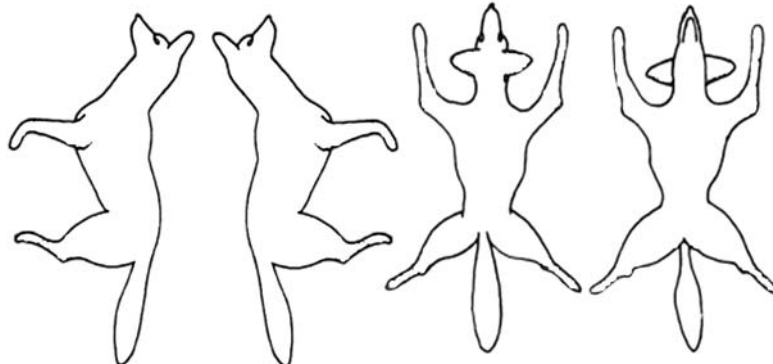
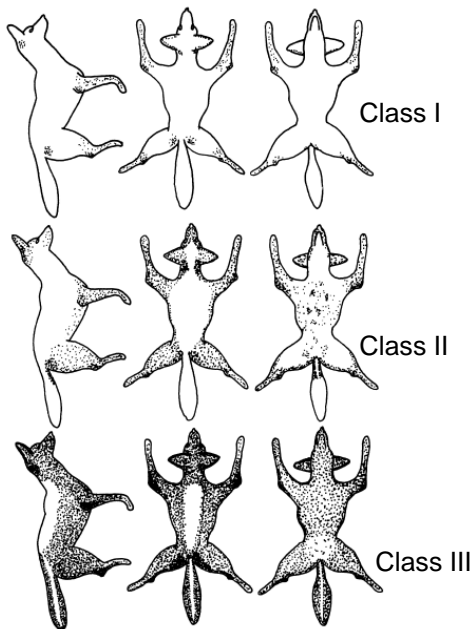
**Caratteristiche anomale** \_\_\_\_\_

**ROGNA:**

Indice rogna: \_\_\_\_\_  
(Classe I, II, III)

Segnare regioni con assenza di pelo/infezione come figure a lato:

Lato sx Lato dx Dorso Ventre



Descrizione dell'infezione (e.g. descrivere lesioni, posizione ed estensione della perdita di pelo e, se vi sono evidenze di guarigione):

FIGURE 1. Classi di rogna sarcoptica nei canidi: Classe I (in alto), infezione iniziale che coinvolge zampe anteriori e posteriori, ischio e base delle orecchie con <5% del corpo infetto; Classe II (centrale) lesioni più avanzate che coinvolgono ≤ 50% della superficie del corpo; Class III (basso) lesioni su > 50% della superficie del corpo. (Fonte: Pence et al. 1983)

## MISURAZIONI

Lunghezza corpo \_\_\_\_\_ cm    Lunghezza coda \_\_\_\_\_ cm    Lunghezza totale \_\_\_\_\_ cm  
Alt. garrese<sup>1</sup> \_\_\_\_\_ cm    Alt. garrese<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ cm    Circ. torace \_\_\_\_\_ cm    Circ. metacarpo \_\_\_\_\_ cm  
Piede anteriore: lunghezza \_\_\_\_\_ cm    larghezza \_\_\_\_\_ cm    **Piede misurato:**    sx            dx  
Piede posteriore: lunghezza \_\_\_\_\_ cm    larghezza \_\_\_\_\_ cm    **Piede misurato:**    sx            dx  
**Garretto** \_\_\_\_\_    **Circ. collo** \_\_\_\_\_    **Testa:** lunghezza \_\_\_\_\_    larghezza \_\_\_\_\_  
**Orecchio:** lunghezza \_\_\_\_\_    larghezza \_\_\_\_\_  
**N. capezzoli** \_\_\_\_\_    **Lattazione:** *si*    *no*    **Segni di riproduzione** \_\_\_\_\_  
**Testicoli discesi**    *no*    *solo uno*    *entrambi*    **Capezzoli/testicoli:** *lung.* \_\_\_\_\_    *largh.* \_\_\_\_\_

## DENTI

Condizioni generali (annotare denti rotti o scheggiati, colorazione, usura)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Età stimata** \_\_\_\_\_    **Indicare canini rotti:**    SS SD            IS            ID            Nessuno  
**Canini:**            SS \_\_\_\_\_ mm            SD \_\_\_\_\_ mm            IS \_\_\_\_\_ mm            ID \_\_\_\_\_ mm  
**Distanza canini:** *sup.* \_\_\_\_\_ *inf.* \_\_\_\_\_    **P<sup>4</sup>:** *largh.* \_\_\_\_\_    *lung.* \_\_\_\_\_    **M<sub>1</sub>:** *largh.* \_\_\_\_\_    *lung.* \_\_\_\_\_

## CAMPIONI COLLEZIONATI

\_\_\_\_\_ # di provette con EDTA

\_\_\_\_\_ # di provette siero

**Tampone occhio?:**            Si            No            **Tampone naso?:**    Si            No  
**Tampone retto?:**            Si            No            **Collezione feci?**    Si            No  
**Collezione peli?:**            Si            No            **Collezione tessuto (se morto)?:**    Si            No

**Altri campioni collezionati [specificare]:** \_\_\_\_\_

## COMMENTI AGGIUNTIVI

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Operatori: \_\_\_\_\_

1 Altezza al garrese misurata dall'apice della scapola al bordo prominente del polpastrello centrale con la gamba stesa.

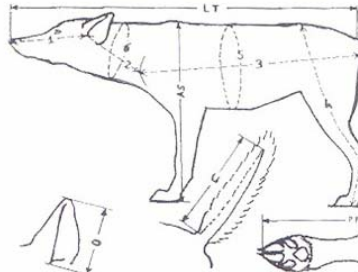
2 Altezza al garrese misurata dall'apice della scapola alla punta del polpastrello del terzo dito con la gamba stesa.

**SCHEDA RILEVAMENTI BIOMETRICI LUPO**  
ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

<b>Data</b>	gg/mm/aa in cui il rilevamento vengono effettuate le misurazioni
<b>Lupo</b>	codice identificativo del lupo misurato, come da nomenclatura stabilita dal WAC, eventualmente accompagnato da nome
<b>Località</b>	località di rinvenimento/cattura del lupo misurato
<b>UTM</b>	longitudine e latitudine del luogo del ritrovamento del lupo misurato
<b>GPS</b>	specificare se le coordinate sono state ricavate dalla lettura di un dispositivo GPS o meno
<b><u>OSSERVAZIONE FENOTIPO</u></b>	
<b>Sesso</b>	indicare il sesso del lupo misurato
<b>Colore mantello</b>	indicare se la colorazione prevalente del mantello del lupo misurato
<b>Mascherina</b>	indicare se è presente la mascherina bianca facciale
<b>Condizioni generali</b>	specificare le condizioni generali in cui si trova il lupo
<b>Peso reale (kg)</b>	specificare il peso (kg) come da misurazione diretta su bilancia
<b>Peso stimato (kg)</b>	specificare il peso (kg) stimato come da misura occhio-metrica del lupo
<b>Vecchie ferite/traumi</b>	specificare se sono presenti vecchie ferite o traumi
<b>Ponte interd</b>	indicare se è presente il ponte interdigitale nelle zampe anteriori e posteriori
<b>Pelo interdigitale</b>	specificare lo stato del pelo interdigitale secondo le due categorie indicate
<b>Colore unghie</b>	indicare la colorazione delle unghie, qualora siano presenti unghie bianche specificare nelle note quante e in che zampa
<b>Barre zampe ant</b>	indicare se sono presenti le barre di colorazione scura sulle zampe anteriori
<b>Sperone posteriore</b>	indicare l'eventuale presenza dello sperone sulle zampe posteriori
<b>Caratteristiche anomale</b>	specificare se a livello fenotipico e/o morfologico sono presenti caratteristiche anomale nell'individuo
<b><u>ROGNA</u></b>	indicare la classe come da specifica descrizione riportata in calce alla figura; descrivere dettagliatamente nel box lo stadio e la diffusione riportando l'estensione osservata sulle sagome a disposizione.

**MISURAZIONI**

**Effettuare le misurazioni in base allo schema qui riportato, dove non altrimenti specificato le misurazioni sono da intendersi in centimetri:**

<b>Lunghezza corpo</b>	come da misura LT in figura: punta naso-base coda	
<b>Lunghezza coda</b>	come da misura C in figura	
<b>Altezza garrese<sup>1</sup></b>	come da misura AS (altezza spalla) in figura	
<b>Altezza garrese<sup>2</sup></b>	da punta polpastrello terzo dito a spalla	
<b>Circ. torace</b>	come da misura 5 in figura	
<b>Circ. collo</b>	come da misura 6 in figura	
<b>Testa</b>	<i>lunghezza:</i> come da misura 1 in figura: punta naso base orecchio; <i>larghezza:</i> da orecchio a orecchio	
<b>Circ. metacarpo</b>	circonferenza del metacarpo (!! attenzione zampa anteriore!!)	
<b>Garretto</b>	da punta polpastrello a garretto, come da misura PP in figura	
<b>Orecchio</b>	come da misura O in figura, larghezza misurata davanti	
<b>N. capezzoli</b>	se femmina, specificare il numero di capezzoli	
<b>Lattazione</b>	indicare se sono presenti segni di lattazione a livello dei capezzoli, ad es. capezzoli ingrossati	
<b>Segni di riproduzione</b>	indicare se sono presenti altri eventuali segni di riproduzione	
<b>Testicoli discesi</b>	specificare se e quanti testicoli sono discesi	
<b>Capezzoli/testicoli</b>	riportare la lunghezza e larghezza dei testicoli o capezzoli (media)	

**DENTI**

<b>Condizioni generali</b>	annotare la presenza di denti rotti o scheggiati, descrivere la colorazione ed il grado di usura
<b>Età stimata</b>	indicare età in anni stimata in base a usura e stato della dentatura
<b>Indicare canini rotti</b>	indicare l'eventuale presenza di canini rotti
<b>Canini</b>	riportare la lunghezza in millimetri dei canini dove SS=superiore sinistro, SD=superiore destro IS= inferiore sinistro e ID= inferiore destro
<b>Distanza canini</b>	misurata dalla punta dei denti

**CAMPIONI COLLEZIONATI**

Specificare il numero di provette raccolte con EDTA o senza e tutti i campioni biologici collezionati.