

FEDERICA AGOSTI

RESTI DI ANIMALI PREISTORICI RINVENUTI A M. PELADOLO (VIRLE, BRESCIA)

SOMMARIO - Vengono determinati i reperti osteologici reperiti nel saggio di scavo di M. Peladolo e di essi vengono riportati i dati osteometrici. Nella conclusione viene messa in rilievo la predominanza di avanzi di pasto riferibili soprattutto ad entità domestiche.

Ad oriente di Brescia, nel comune di Rezzato, nei pressi di Virle e precisamente in località M. Peladolo (q. 241 m s.l.m.), il dr. Paolo Biagi effettuò, nel 1968, un saggio di scavo dal quale, insieme a reperti fittili ascrivibili all'età del Bronzo, venne in luce il materiale osteologico qui di seguito preso in esame.

ESAME DEI REPERTI ¹

Strato B

Sus scrofa palustris Ruet. (1 individuo *juvenilis*)

— Pm₄ destro (n. 1), *juvenilis*, mm 11,2 x 8,2.

¹ I dati osteometrici sono rilevati in base alle tabelle riportate dallo HUE E. (vedi bibliografia).

— Omero destro (n. 2), frammento distale della diafisi con relativa epifisi.

Diametro trasversale max. estremità inferiore	mm 34,6
Diametro trasversale max. superficie articolare inferiore	mm 25,8
Diametro trasversale inferiore troclea	mm 24,7
Diametro verticale max. troclea	mm 24,9

Cervus elaphus L. (1 individuo)

— Metatarso sinistro (n. 3), terzo prossimale.

Diametro trasversale estremità superiore	mm 37,2
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm 36,0

Bos taurus L. (almeno 1 individuo)

— Mandibola destra (n. 4), porzione distale comprendente la regione alveolare dei premolari, il diastema e la sinfisi mandibolare.

Altezza a metà diastema	mm 23,2
Spessore e metà diastema	mm 13,5

— M³ sinistro (n. 5), *juvenilis*, pochissimo usurato, mm 26,6 x 19,0.

— Radio sinistro (n. 6), *juvenilis*, epifisi distale.

Diametro trasversale epifisi inferiore	mm 64,0
Diametro trasversale superficie articolare inferiore	mm 58,0
Diametro antero-posteriore epifisi inferiore	mm 42,0
Diametro antero-posteriore superficie articolare inferiore	mm 37,0

— II falange sinistra (n. 7).

Lunghezza	mm 35,4
Diametro trasversale estremità superiore	mm 26,2
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm 28,9
Diametro trasversale a metà diafisi	mm 21,0
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm 21,3
Diametro trasversale troclea	mm 24,8
Diametro trasversale estremità inferiore	mm 22,0
Diametro antero-posteriore condilo interno	mm 26,7
Diametro antero-posteriore condilo esterno	mm 24,5

— III falange destra (n. 8).

Lunghezza	mm 73,9
Lunghezza faccia superiore	mm 43,3

Lunghezza bordo anteriore	mm 51,0
Altezza alla protuberanza piramidale	mm 37,4
Lunghezza max. superficie articolare	mm 27,2
Larghezza max. superficie articolare	mm 19,9
Larghezza max. osso	mm 25,1

Capra hircus L. vel *Ovis aries* L.² (almeno 1 individuo)

— M₂ destro (n. 9), mm 14,8 x 7,9.

— M₃ sinistro (n. 10), mm 21,7 x 8,3.

— Omero sinistro (n. 11) mancante dell'epifisi prossimale.

Diametro trasversale a metà diafisi	mm 13,1
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm 16,0
Diametro trasversale max. estremità inferiore	mm 27,5
Diametro trasversale max. superficie articolare inferiore	mm 26,9
Diametro antero-posteriore max. estremità inferiore	mm 23,2
Diametro antero-posteriore max. superficie articolare inferiore	mm 16,0

— Tibia sinistra (n. 12) mancante delle epifisi.

Diametro trasversale a metà diafisi	mm 13,6
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm 13,1

— Astragalo sinistro (n. 13).

Lunghezza	mm 25,7
Lunghezza della puleggia	mm 15,1
Diametro trasversale max. corpo	mm 16,7
Diametro antero-posteriore max. corpo	mm 15,4
Diametro trasversale collo	mm 14,0
Diametro antero-posteriore collo	mm 13,1
Diametro trasversale testa	mm 16,9
Diametro antero-posteriore testa	mm 14,3

Strato C

Sus scrofa ferus L. (almeno 1 individuo)

— Mascellare sinistro (n. 5), porzione alveolare di C + Pm, con Pm³ *in situ*, mm 13,5 x 9,5.

² Data la difficoltà a distinguerle, queste due specie vengono trattate unitamente.

- Mascellare destro (n. 6), porzione alveolare con Pm² e Pm³ *in situ* rispettivamente di mm 10,7 x 5,3 e mm 12,8 x 7,9.

Sus scrofa palustris Ruet. (almeno 3 individui di cui 2 *juvenilis*)

- I₁ destro (n. 1), mm 4,6 x 4,7.
 — I₂ destro (n. 2), mm 5,6 x 6,0.
 — C inferiore destro (n. 3), ♀ *juvenilis*.
 — C superiore sinistro (n. 4), ♂ *juvenilis*.
 — Mandibola destra (n. 7), porzione alveolare Pm₁ - Pm₃; misura serie alveolare mm 39,0.
 — Omeri sinistri (nn. 8, 9 e 10): n. 8, *juvenilis*, mancante dell'epifisi prossimale, con creste condiloidee abrase ed epifisi distale non ossificata; n. 9, *juvenilis*, mancante di entrambe le epifisi; n. 10, mancante delle epifisi.

		n. 8	n. 9	n. 10
Diametro trasversale estremità superiore	mm	—	25,3	—
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm	—	46,5	—
Diametro trasversale a metà diafisi	mm	11,2	12,3	14,6
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	16,8	18,2	21,2
Diametro trasversale estremità inferiore	mm	32,2	32,6	—
Diametro antero-posteriore estremità inferiore	mm	—	30,5	—
Diametro trasversale max. troclea	mm	27,3	—	—
Diametro verticale max. troclea	mm	22,8	—	—

- Radio sinistro (n. 11), *juvenilis*, mancante dell'epifisi distale.

Lunghezza (incompleta)	mm	130,0
Diametro trasversale estremità superiore	mm	27,4
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm	18,8
Diametro trasversale a metà diafisi	mm	16,6
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	11,4
Diametro trasversale estremità inferiore	mm	30,8
Diametro antero-posteriore estremità inferiore	mm	24,2

- Cubito destro (n. 12), *juvenilis*, mancante della testa dell'olocranio e dell'apofisi stiloide; cubito sinistro (n. 13), *juvenilis*, terzo prossimale con la grande cavità sigmoide incompleta.

		n. 12	n. 13
Lunghezza (incompleta)	mm	172,0	—
Lunghezza cresta anteriore olocranio	mm	35,3	—
Diametro antero-posteriore max. olocranio	mm	32,8	—
Diametro antero-posteriore min. olocranio	mm	20,5	20,1
Altezza grande cavità sigmoide	mm	22,7	—
Diametro trasversale max. grande cavità sigmoide	mm	21,0	—
Diametro min. grande cavità sigmoide	mm	12,8	11,0

Diametro trasversale piccola cavità sigmoide	mm	12,1	—
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	17,2	—

— III metacarpo (n. 14), porzione medio-prossimale.

Diametro trasversale estremità superiore	mm	18,8
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm	16,2

— III metatarso (n. 15) completo; IV metatarso (n. 16), mancante dell'epifisi distale; entrambi *juvenilis* e presumibilmente appartenenti allo stesso individuo.

		n. 15	n. 16
Lunghezza	mm	90,8	84,8 (inc.)
Diametro trasversale estremità superiore	mm	18,9	17,5
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm	24,0	26,7
Diametro trasversale a metà diafisi	mm	14,8	14,3
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	11,6	12,1
Diametro trasversale epifisi inferiore	mm	17,8	18,9
Diametro antero-posteriore epifisi inferiore	mm	17,8	18,7
Diametro trasversale superficie articolare inferiore	mm	15,4	—
Diametro antero-posteriore cresta mediana	mm	17,5	—

— Vertebre cervicali (nn. 17, 18 e 19), *juvenilis*; nn. 17 e 18 leggermente abrase, mancanti dei processi trasversi e delle faccette articolari. Del n. 19 si conserva la metà sinistra mutilata come i due reperti precedenti.

		n. 17	n. 18	n. 19
Diametro trasversale foro vertebrale	mm	18,6	19,1	—
Diametro trasversale posteriore max.	mm	39,4	—	19,0 (1/2)
Distanza tra le due superfici articolari posteriori	mm	29,6	30,1	15,0 (1/2)
Diametro trasversale corpo	mm	33,0	—	17,0 (1/2)
Diametro trasversale fossa articolare	mm	25,5	23,0	—
Diametro trasversale testa articolare	mm	22,3	21,4	—
Altezza foro vertebrale	mm	12,9	14,5	13,0
Altezza fossa articolare	mm	15,8	15,5	15,5
Altezza testa articolare	mm	15,7	16,0	15,8
Altezza corpo vertebrale	mm	28,1	28,8	29,2

— Calcaneo sinistro (n. 20), *juvenilis*, mancante della tuberosità; calcaneo destro (n. 21), mancante dell'estremità superiore in quanto fratturato all'altezza dei tubercoli.

		n. 20	n. 21
Lunghezza (incompleta)	mm	76,7	—
Lunghezza bordo anteriore	mm	41,7	—
Diametro trasversale max. corpo	mm	23,1	22,0
Diametro antero-posteriore max. corpo	mm	31,3	27,3

— Astragalo destro (n. 22).

Lunghezza	mm	45,1
Lunghezza puleggia	mm	25,0
Diametro trasversale max.	mm	29,0

Diametro antero-posteriore corpo	mm 27,4
Diametro trasversale puleggia	mm 16,3
Diametro trasversale collo	mm 18,4
Diametro trasversale testa	mm 29,3
Diametro antero-posteriore testa	mm 22,0

Cervus elaphus L. (2 individui)

- Metatarsi sinistri (nn. 23 e 24): n. 23, mancante dell'apofisi digitale esterna e della scheggia latero-posteriore distalmente alla diafisi; n. 24, terzo prossimale.

		n. 23	n. 24
Lunghezza	mm	199,7	—
Altezza epifisi inferiore	mm	23,0	—
Diametro trasversale estremità superiore	mm	39,7	40,7
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm	38,2	38,1
Diametro trasversale a metà diafisi	mm	22,2	—
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	22,1	—
Diametro trasversale apofisi digitale interna	mm	21,7	—
Diametro antero-posteriore cresta mediana	mm	27,6	—
Diametro antero-posteriore condilo	mm	21,0	—

Bos taurus L. (almeno 3 individui di cui 1 *juvenilis*)

- Numerosi frammenti cranici non misurabili.

- Mascellare destro (n. 25), *juvenilis*, porzione alveolare con la serie M¹ - M³ *in situ*; M³ in alveolo.

Lunghezza serie M ¹ - M ²	mm 51,4
Larghezza M ¹	mm 17,2
Larghezza M ²	mm 20,8

- M¹ sinistro (n. 26), mm 23,4 x 19,1.

- Mandibola sinistra (n. 27), *juvenilis*, porzione alveolare con denti decidui in sito (m.pm₂ e m.pm₃).

Lunghezza serie m.pm ₂ - m.pm ₃	mm 47,1
Larghezza m.pm ₂	mm 10,3
Larghezza m.pm ₃	mm 13,7

- C inferiore sinistro (n. 28), mm 11,0 x 8,8.

- Pm₄ sinistro (n. 29), mm 21,2 x 13,8.

- Molare inferiore, frammento.

— Omero destro (n. 30), *juvenilis*, terzo prossimale con epifisi non saldata alla diafisi.

Diametro antero-posteriore testa	mm (37)
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm 70,6
Diametro trasversale testa	mm (37)
Diametro trasversale estremità superiore	mm 46,0

— Radii sinistri (nn. 31, 32 e 33): n. 31, *juvenilis*, mancante dell'epifisi distale e con epifisi prossimale non ossificata; pareti della diafisi molto sottili ed interessate distalmente da evidenti incisioni prodotte dall'utensile in fase di scarnificazione. N. 32 costituito dal terzo prossimale; n. 33, porzione distale mancante dell'epifisi.

Diametro trasversale testa	mm 65,0
Diametro trasversale superficie articolare superiore	mm 58,5
Diametro antero-posteriore testa	mm 33,3

— Cubito sinistro (n. 34), terzo prossimale, mancante della porzione olocranica.

Diametro antero-posteriore max. olocranio	mm 46,7
Diametro antero-posteriore min. olocranio	mm 34,3
Diametro max. grande cavità sigmoide	mm 40,6
Diametro min. grande cavità sigmoide	mm 17,3

— Vertebra dorsale (n. 35), *juvenilis*, metà destra circa (tagliata ad arte), mancante della postzigapofisi e delle facce articolari anteriore e posteriore.

— Coxale destro (n. 36), frammento costituito dalla branca ascendente del pube con una piccola porzione della cavità cotiloidea.

Diametro trasversale colonna dell'ilion	mm 44,2
---	---------

— Femore destro (n. 37), terzo prossimale, mancante del grande trocantere e della cresta intertrocanteriana; femore sinistro (n. 38), *juvenilis*, solo l'epifisi distale incompleta con una porzione minima di diafisi non interamente ossificate.

		n. 37	n. 38
Diametro trasversale testa	mm	44,8	—
Lunghezza collo	mm	34,0	—
Diametro trasversale condili	mm	—	82,7
Diametro trasversale fossa intercondiloidea	mm	—	14,2

— Tibia destra (n. 39) e tibie sinistre (nn. 40 e 41): n. 39, *juvenilis*, testa, mancante della tuberosità anteriore; n. 40, metà distale, n. 41, *juvenilis*, frammento distale, mancante dell'epifisi.

		n. 39	n. 40	n. 41
Diametro trasversale testa	mm	80,5	—	—
Diametro antero-posteriore testa	mm	(57,8)	—	—

Diametro trasversale a metà diafisi	mm	—	28,9	—
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	—	19,7	—
Diametro trasversale epifisi inferiore	mm	—	—	47,8
Diametro trasversale superficie articolare inferiore	mm	—	—	36,5
Diametro antero-posteriore epifisi inferiore	mm	—	—	37,3
Diametro antero-posteriore superficie articolare inf.	mm	—	—	32,9

— Metacarpo (n. 42), porzione distale.

Altezza epifisi inferiore				mm 23,0
Diametro trasversale epifisi inferiore				mm 49,6
Diametro antero-posteriore epifisi inferiore				mm 27,6
Diametro trasversale superficie articolare interna				mm 25,7
Diametro antero-posteriore cresta mediana interna				mm 29,5
Diametro trasversale superficie articolare esterna				mm 24,7
Diametro antero-posteriore cresta mediana esterna				mm 29,4
Distanza max. tra le due creste mediane				mm 28,9

— Capitato-trapezoidi (nn. 43 e 44) rispettivamente di mm 34,1 x 32,3 x 15,9 e mm 39,8 x 32,6 x 19.

— Astragalo (n. 45).

Lunghezza				mm 53,0
Lunghezza puleggia				mm 28,5
Diametro trasversale max. corpo				mm 36,7
Diametro antero-posteriore corpo				mm 30,8
Diametro trasversale puleggia				mm 26,1
Diametro trasversale collo				mm 30,0
Diametro antero-posteriore collo				mm 27,7
Diametro trasversale testa				mm 33,4
Diametro antero-posteriore testa				mm 27,0

— Calcaneo destro (n. 46); calcaneo sinistro (n. 47), *juvenilis*, mancante della tuberosità.

			n. 46	n. 47
Lunghezza	mm		120,0	(99,2)
Lunghezza bordo anteriore	mm		66,4	52,1
Diametro trasversale tuberosità	mm		30,4	—
Diametro antero-posteriore tuberosità	mm		38,6	—
Diametro trasversale max.	mm		45,3	39,7
Diametro antero-posteriore max.	mm		48,6	46,7

— I falangi anteriori sinistre (nn. 48, 49 e 50): n. 50 con tuberosità dovute ad artrosi deformante; I falange anteriore destra (n. 51), *juvenilis*, con epifisi prossimale non ossificata.

— II falangi anteriori sinistre (nn. 52 e 53).

		n. 48	n. 49	n. 50	n. 51	n. 52	n. 53
Lunghezza	mm	56,0	58,5	53,9	57,1	35,1	34,4
Diametro trasversale estrem. sup.	mm	26,3	27,5	27,4	23,2	23,8	23,1
Diametro antero-poster. estr. sup.	mm	29,5	32,9	35,3	28,5	24,8	24,0

Diametro trasvers. a metà diafisi	mm	22,9	22,6	22,6	19,0	19,4	18,4
Diametro antero-post. a metà diafisi	mm	20,0	20,7	18,7	18,3	18,0	18,5
Diametro trasversale estrem. infer.	mm	25,9	26,8	24,8	23,0	19,5	20,0
Diametro antero-poster. estr. infer.	mm	18,2	21,2	17,3	18,3	22,7	22,9

— III falangi sinistre (nn. 54 e 55).

			n. 54	n. 55
Lunghezza	mm	62,1	69,2	
Lunghezza faccia superiore	mm	41,8	(44,0)	
Lunghezza bordo anteriore	mm	47,0	42,5	
Altezza alla protuberanza piramidale	mm	34,5	(32,4)	
Lunghezza max. superficie articolare	mm	25,0	27,8	
Larghezza max. superficie articolare	mm	20,1	21,1	
Larghezza max. osso	mm	23,1	23,9	

Capra hircus L. (1 individuo)

— Cavicchia ossea destra (n. 56), di piccole dimensioni; diametri alla base: trasversale mm 17,1 ed antero-posteriore mm 23,7.

Capra hircus L. vel *Ovis aries* L. (almeno 3 individui di cui 2 *juvenilis*)

— Mascellare sinistro (n. 57), porzione alveolare con Pm⁴ - M³.

Lunghezza serie Pm ⁴ - M ³	mm	46,1
Larghezza Pm ⁴	mm	7,5
Larghezza M ¹	mm	10,0
Larghezza M ²	mm	10,5
Larghezza M ³	mm	10,1

— M³ destro (n. 58), mm 16,8 x 10,6.

— M₁ destro (n. 59), mm 11,6 x 7,3.

— M₃ destro (n. 60), *juvenilis*, appena spuntato.

— Radio sinistro (n. 61), mancante dell'epifisi prossimale e distale.

Diametro trasversale a metà diafisi	mm	15,8
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	8,2

— Coxale destro (n. 62) porzione comprendente la colonna dell'ilion, le branche orizzontali e discendenti del pube e la cavità cotiloidea.

Diametro trasversale colonna dell'ilion	mm	10,2
Diametro max. branca discendente del pube	mm	8,1
Diametro trasversale cavità cotiloidea	mm	23,2
Diametro antero-posteriore cavità cotiloidea	mm	24,0

- Tibie (nn. 63, 64, 65 e 66): n. 63, destra, completa; n. 64, sinistra, *juvenilis*, terzo distale, con epifisi non ossificata; n. 65, sinistra, terzo distale; n. 66, sinistra, *juvenilis*, epifisi distale.

		n. 63	n. 64	n. 65	n. 66
Lunghezza	mm	181,6	—	—	—
Diametro trasversale max. estremità superiore	mm	34,1	—	—	—
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm	33,0	—	—	—
Diametro trasversale a metà diafisi	mm	12,7	—	—	—
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	10,9	—	—	—
Diametro trasversale epifisi inferiore	mm	22,3	(28,0)	25,8	—
Diametro antero-posteriore epifisi inferiore	mm	17,1	21,6	22,6	—
Diametro trasversale superficie articolare infer.	mm	17,0	21,6	20,8	20,6
Diametro antero-posteriore superficie artic. inf.	mm	15,2	16,2	17,8	20,2

- Astragalo sinistro (n. 67).

Lunghezza		mm 25,1
Lunghezza puleggia		mm 14,4
Diametro trasversale max. corpo		mm 16,7
Diametro antero-posteriore corpo		mm 13,9
Diametro trasversale puleggia		mm 12,5
Diametro trasversale collo		mm 13,5
Diametro antero-posteriore collo		mm 10,3
Diametro trasversale testa		mm 15,8
Diametro antero-posteriore testa		mm 11,4

- I falange anteriore destra (n. 68).

- I falange posteriore sinistra (n. 69) e destra (n. 70).

		n. 68	n. 69	n. 70
Lunghezza	mm	43,1	43,1	38,4
Diametro trasversale estremità superiore	mm	13,9	16,0	12,7
Diametro antero-posteriore estremità superiore	mm	16,4	17,4	15,1
Diametro trasversale a metà diafisi	mm	13,4	12,1	10,6
Diametro antero-posteriore a metà diafisi	mm	12,2	11,0	10,1
Diametro trasversale troclea	mm	11,8	11,3	10,0
Diametro trasversale estremità inferiore	mm	14,0	13,7	12,4
Diametro antero-posteriore estremità inferiore	mm	11,3	11,0	10,7

Oltre a quanto sopra esaminato sono da segnalare, per lo strato C, un omero destro di *Lagomorpha* (gen. et sp. indet.) e valve di *Unio* sp.

Bisogna qui ricordare che sia nello strato B che nello strato C furono rinvenuti denti incisivi di *Homo* adulto (n. 14) (n. 71).

Inoltre, in seguito ad una raccolta fatta in superficie precedentemente allo scavo eseguito nel 1968, vennero in luce altri reperti ossei, taluni con segni di taglio o di segatura, appartenenti ad una delle specie già citate. Fanno eccezione due frammenti di corno riferibili a *Capreolus capreolus* L. ed una falange ungueale presumibilmente di grosso carnivoro (gen. et sp. indet.) verosimilmente di età molto più antica.

CONSIDERAZIONI

Innanzitutto bisogna dire che i resti presi in esame appartengono ad avanzi di pasto. Infatti, oltre ai pezzi morfologicamente individuabili e specificamente determinabili, è stata raccolta una buona quantità di ossa tipicamente e minutamente fratturate per l'estrazione del midollo osseo.

Lo strato C ha prodotto un maggior quantitativo di materiale che però appartiene alle stesse entità faunistiche comparse nello strato B.

Gli animali domestici (*Sus*, *Bos*, *Capra* e *Ovis*) sono, nel complesso, i più numerosi ed al proposito è da rilevare l'alta percentuale di individui giovani.

Per quanto riguarda *Bos*, si può notare che tutti i resti di individui adulti confrontabili rientrano tra i più piccoli fra quelli citati dal RIEDEL (1952) per le torbiere del Garda; inoltre, dai dati a nostra disposizione, risulta una certa uniformità di dimensioni non interrotta nemmeno da eventuali differenze di sesso. Si tratterebbe quindi di una popolazione bovina omogenea, presumibilmente riferibile alla forma *brachyceros*, forse frutto di un allevamento specializzato ed attuato attraverso la selezione fra forme di taglia ridotta.

Per quanto riguarda *Sus*, si osserva che la maggioranza dei reperti è attribuibile alla forma domestica della razza *Sus scrofa palustris* Ruet. Impossibile stabilire, invece, se si tratti della forma di normali o piccole dimensioni (la piccola appare proprio nell'età del Bronzo) trattandosi per la maggior parte di reperti appartenenti ad individui giovani e per i quali non si trovano dati di confronto in bibliografia. Nello strato C compare anche l'*Sus scrofa ferus* L. cui sono riferibili presumibilmente i due frammenti di mascellare (nn. 5 e 6).

Le due specie domestiche *Capra* e *Ovis*, come già detto precedentemente, vengono trattate insieme poiché, come osserva RIEDEL (1955), le differenze individuali di razza, sesso ed età paiono più importanti di quelle eventuali specifiche e, daltronde, non esistono sicuri criteri di distinzione all'infuori delle «corna»; infatti un'unica cavicchia di piccole dimensioni (n. 56), ascrivibile a *Capra* e proveniente dallo strato C, ha permesso la sicura determinazione.

Rari, in proporzione, sono gli animali selvatici quali *Sus scrofa ferus* L., *Cervus* e *Capreolus*. Interessante è il ritrovamento di valve di *Unio* sp. in una zona collinare come questa, in quanto detta specie ha il suo *habitat* in corsi d'acqua tranquilli con fondo sabbioso o fangoso, come se ne possono trovare solo in zone di pianura. La loro presenza a M. Peladolo, pur essendo affatto numerosa (una decina di valve) potrebbe testimoniare l'orientamento dell'uomo verso un regime alimentare più vario.

Non necessariamente significativo, invece, è il rinvenimento dei due

incisivi di uomo adulto, essendo gli unici resti umani raccolti in questi strati e che si suppone possano essere stati persi *in vivo*. Sono da ricordare, invece, i frammenti cranici ed i denti appartenenti ad individuo molto giovane, rinvenuti nel 1965 all'abitato W di M. Peladolo, che presumibilmente fanno parte di una sepoltura.

In conclusione si può affermare che ci troviamo di fronte ad un complesso faunistico comune nell'età del Bronzo. Purtroppo il numero limitato dei reperti disponibili, la loro frammentarietà e la gran quantità di individui giovani — che fa pensare a frutto di allevamento — rendono impossibile un'approfondita indagine statistica ed una valutazione esauriente degli animali domestici a proposito delle loro razze. Problema, quest'ultimo, molto interessante da approfondire dato che proprio in questo periodo compaiono forme in continua trasformazione ed i cui caratteri appaiono ancora molto variabili.

BIBLIOGRAFIA

- HUE E., 1907 - *Musée ostéologique. Etude de la faune quaternaire. Ostéométrie des Mammifères*. Ed. Schreicher Frères, Paris.
- PALES L. e LAMBERT CH., 1971 - *Atlas ostéologique des mammifères. I. Les membres*. Ed. C.N.R.S., Paris.
- PETRUCCI S., 1972 - *Studio delle faune fossili della stazione dell'età del Bronzo di S. Maria di Castello II (Tredozio, Forlì)*. Riv. Sc. Preist. Firenze, vol. XXVII, fasc. 1, pp. 163-177, 1 fig.
- RIEDEL A., 1948 - *La fauna olocenica delle torbiere dei Colli Berici*. Boll. Soc. Adriat. Sc. Nat. Trieste, vol. XLIV, 41 pp., 6 tavv.
- RIEDEL A., 1952 - *Contributo alla conoscenza dei buoi domestici olocenici delle torbiere del Garda*. Mem. Mus. Civ. St. Nat. Verona, vol. III, pp. 41-57, 3 figg., 4 tavv.
- RIEDEL A., 1955 - *Contributo alla conoscenza degli animali domestici delle torbiere del Garda*. Mem. Mus. Civ. St. Nat. Verona, vol. V, pp. 61-88, 7 tavv.
- SCHMID E., 1972 - *Atlas of animal bones*. Elsevier Publishing Company, Amsterdam-London-New York, pp. VII+159, 39 figg., 37 tavv.