

**PUBBLICAZIONI DEL GRUPPO DI ETOLOGIA DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANIMALI DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA VETERINARIA DI MILANO**

**UNGULATI SELVATICI**

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

MATTIELLO S., 2009. Welfare issues of modern deer farming. *Italian Journal of Animal Science*, 8:Suppl. 1, 205-217.

MATTIELLO S., REDAELLI W., CARENZI C., CRIMELLA M.C., 2002. Effect of dairy cattle husbandry on behavioural patterns of red deer (*Cervus elaphus*) in the Italian Alps. *Appl. Anim. Behav. Sci.*, 79(4): 299-310.

GALLI A., BIANCHI A., BENEDICENTI L., CERIOLI S., BERTOLETTI I., SCANZIANI E., BERGOTTINI R., PIROLA A., PASINI C., REDAELLI W., MATTIELLO S., 2002. Controlli sanitari di capi abbattuti in Val Fontana-Val Arigna durante la stagione venatoria 2001. *Fauna & Ambiente*, 1:13-15.

MATTIELLO S., LEGGERI P., POZZI A., TRABALZA-MARINUCCI M., FANTUZ F., ZANATTA G., REDAELLI W., CRIMELLA M., 2002. Impatto del pascolamento bovino sulla vegetazione di un alpeggio frequentato da cervi. In G. Enne e G.F. Greppi (Eds.) 37° Simposio Internazionale di Zootecnia "Zootecnia di montagna valorizzazione della Agricoltura Biologica e del Territorio", MG Editori, Milano, pp. 225-233. Vincitore del premio "Bonadonna" per il miglior poster.

GALLI A., MATTIELLO S., BIANCHI A., PIROLA A., PASINI C., CARENZI C., 2002. General conditions and biometry of red deer culled in the Italian Alps. Abstracts of the 5th International Deer Biology Congress, Québec City (Canada), 26-30 Agosto 2002, 53.

MATTIELLO S., CANZI M., REDAELLI W., CRIMELLA M.C., 2002. Altitude preferences by red deer on two sides of an alpine valley. Abstracts of the 5th International Deer Biology Congress, Québec City (Canada), 26-30 Agosto 2002, 67.

MATTIELLO S., 2001. Controllo dei capi abbattuti nel Settore 4. Sondrio Caccia, 1:8-10.

MATTIELLO S., BOLZANI N., GHIGLIOTTI M., REDAELLI W., CRIMELLA M.C., CARENZI C., 2000. Zootecnia montana e fauna selvatica: analisi delle interazioni spaziali tra bovini e cervi. Atti del Convegno "Gestione degli ungulati selvatici: problemi e soluzioni". Perugia, 31 marzo - 1° aprile 2000, 317-323.

BIANCHI A., MATTIELLO S., REDAELLI W., PIROLA A., CRIMELLA M.C., 2000. Spostamenti altimetrici ed aggregazioni sociali di cervi marcati in una valle alpina. Atti del Convegno "Gestione degli ungulati selvatici: problemi e soluzioni". Perugia, 31 marzo - 1° aprile 2000, 303-309.

BIANCHI A., MATTIELLO S., REDAELLI W., BOTTACHI L., PASINI M., CARENZI C., 2000. Effetti dell'anestesia con miscela di Hellabrunner su cervi catturati mediante recinto di cattura. Atti del Convegno "Gestione degli ungulati selvatici: problemi e soluzioni". Perugia, 31 marzo - 1° aprile 2000, 310-316.

MATTIANGELI V., MATTIELLO S., VERGA M., 1999. The fighting technique of male fallow deer (*Dama dama*): an analysis of agonistic interactions during the rut. *J. Zool.*, 249 : 339-346.

MATTIELLO S., REDAELLI W., BIANCHI A., 1999. Management of wild ungulates in the Alpine Hunting Domain of Sondrio. Atti del Convegno "International Hunting Conference", Polla (SA), 2-3 luglio 1999, 71-84.

TRABALZA-MARINUCCI M., LEBBORONI G., RIGANELLI N., POLIDORI P., MATTIELLO S., 1999. Fauna-hunting holiday farms in Central Italy. Atti del Convegno "International Hunting Conference", Polla (SA), 2-3 luglio 1999, 175-184.

MATTIELLO S., REDAELLI W., TRABALZA-MARINUCCI M., CRIMELLA M.C., 1999. Effects of cattle on red deer in an alpine summer range. 4th International Deer Biology Congress, Kaposvár (Ungheria), 10-13.

BIANCHI A., GRASSI B., REDAELLI W., PASINI C., PIROLA A., BOTACCHI L., MATTIELLO S., 1999. A mechanical system for capturing wild red deer. 4th International Deer Biology Congress, Kaposvár (Ungheria), 334-337.

MATTIANGELI V., MATTIELLO S., VERGA M., 1998. Factors affecting the duration of fights in a population of fallow deer (*Dama dama*) during the rut. *Ethol. Ecol. Evol.*, 10 (1): 87-93.

MCELLIGOTT A.G., MATTIANGELI V., MATTIELLO S., VERGA M., REYNOLDS C.A.M., HAYDEN T.J., 1998. Fighting tactics of fallow bucks (*Dama dama*, Cervidae): reducing the risk of serious conflict. *Ethology*, 104 (9): 789-803.

MATTIELLO S., REDAELLI W., CRIMELLA C., 1998. Modificazioni comportamentali del cervo (*Cervus elaphus*) in risposta alla presenza di bovini in alpeggio. *Economia Montana - Linea Ecologica*, 2: 37-40.

MATTIANGELI V., MATTIELLO S., VERGA M., HAYDEN T.J., 1997. Studio sulle tecniche di combattimento del daino in situazione di alta densità: analisi delle sequenze comportamentali. In: Spagnesi M., Toso S., Genovesi P. (Eds.) "Atti del III Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina." *Suppl. Ric. Biol. Selvaggina*, I.N.F.S., XXVIII: 625-627.

MATTIELLO S., MATTIANGELI V., BIANCHI L., CARENZI C., 1997. Feeding and social behavior of fallow deer (*Dama dama* L.) under intensive pasture confinement. *J. Anim. Sci.*, 75 (2):339-347.

Mattiello S., Faustini M., Rosenthal R., Vigo D., Redaelli W., Maffeo G., 1997. Minerali nel pelo del cervo (*Cervus elaphus*): indagini preliminari su di una popolazione alpina. *Obiettivi e Documenti Veterinari*, 11: 49-53.

MATTIELLO S., LITTLEWOOD C., HAMILTON W.J., 1997. Heart rate as an indicator of adaptation to farming practices in red deer calves. *Congresso I.S.A.E.*, Praga.

MATTIELLO S., PERRI M., PERACINO V., BASSANO B., REDAELLI W., 1997. Dietary overlap between red deer and cattle in the Italian Alps. XXIIIth Congress of International Union of Game Biologists, Lyon (F), 1-6 settembre 1997.

MATTIELLO S., BERGAMI G., REDAELLI W., VERGA M., CRIMELLA M.C., 1997. Ecology and behaviour of red deer in an alpine valley. *Z. Säugetierkunde (Int. J. Mammal. Biol.)*, 62 (Suppl. II): 129-133.

MATTIELLO S., POZZI A., LEGGERI P., TRABALZA-MARINUCCI M., REDAELLI W., CARENZI C., 1997. Social and spatial interactions between red deer and cattle in the Italian Alps. *Z. Säugetierkunde (Int. J. Mammal. Biol.)*, 62 (Suppl. II): 134-138.

- TERNI S., FERRARIS P., MATTIELLO S., VERGA M. , 1996. Valutazione di alcune variabili adattative dello stambecco delle Alpi. *Habitat*, 57: 5-11.
- MATTIELLO S., MATTIANGELI V., BIANCHI L., VERGA M., 1996. Social aggregations and space utilisation of fallow deer (*Dama dama*) in enclosure. In: S. Focardi e B.M. Poli (Eds.) "Resources utilization in fallow deer". *Suppl. Ric. Biol. Selvaggina*, I.N.F.S., XXV: 197-208.
- MATTIELLO S., BIANCHI L., MATTIANGELI V., CARENZI C., 1995. Comportamento alimentare del daino in situazione di elevata densità. *Atti XI Congresso Nazionale A.S.P.A.*, 159-160.
- MATTIELLO S., BIANCHI L., CANALI E., VERGA M., 1994. Suckling behaviour of fallow deer in enclosure. 28th International Congress of the ISAE, Foulum (DK), 3-6 agosto .
- MATTIANGELI V., HAYDEN T.J., MATTIELLO S., VERGA M., 1994. Studio sul comportamento aggressivo del daino durante il periodo degli accoppiamenti. *Atti del 1° Congresso Italiano di Teriologia*, Pisa, 27-29 ottobre 1994 (abstract).
- MATTIELLO S., OLIVIERI O., RAMBOTTI F., 1994. Deer farming in Italy. In: Milne J.A. (Ed.) "Recent Developments in Deer Biology": 371. Macauley Land Use Research Institute, Aberdeen, U.K. (abstract).
- MAGNAGHI N., MENDOLIA C., CANALI E., FERRANTE V., CARENZI C., 1992. Behaviour of Red Deer in a restricted area. *Deer. Journal of The British Deer Society* July, 508-513.
- MATTIELLO S., TODESCHINI R., MAGISTRELLI S., VERGA M., OLIVIERI O., 1991. Osservazioni comportamentali sul daino durante il periodo delle nascite. *Atti del I Convegno Europeo "Allevamenti di Selvaggina"*, Grado (GO), 10-12 ottobre, 229-240.
- MENDOLIA C., MATTIELLO S., MAGISTRELLI S., FERRANTE V., OLIVIERI O., FERRARI G., 1990. Behaviour of Park Fallow Deer. *Publication of the Veterinary Deer Society*, Londra, 4, 2: 43-55.
- MATTIELLO S., VERGA M., CANALI E., MENDOLIA C., FERRANTE V., 1990. The behavioural adaptation of fallow deer to a semi-intensive husbandry system. *Ethol. Ecol. Evol.*, 2:315 .
- MATTIELLO S., MENDOLIA C., VERGA M., CANALI E., OLIVIERI O., FERRANTE V., 1990. Studio sull'adattamento comportamentale del daino in situazione semi-intensiva. *Atti del XII Convegno Nazionale "Allevamenti di Selvaggina"*, Cagliari, 5-6 ottobre, 107-119.
- ALEANDRI F.M., VERGA M., TRABALZA-MARINUCCI M., MENDOLIA C., OLIVIERI O., 1989. Il comportamento alimentare del daino allevato in semi-libertà. *Atti XI Conv. Naz. "Allevamenti di selvaggina"*, Bastia Umbra (Perugia), 17-46.
- TRABALZA MARINUCCI M.; OLIVIERI O.; VERGA M., CANALI E., 1988. Il comportamento del daino allevato in semilibertà: rilievi di interesse zootecnico. *Zoot. Nutr. Anim.*, Anno XIV, N. 1: 61-71.
- MATTIELLO S., VERGA M., CANALI E., MENDOLIA C., 1987. Osservazioni etologiche sul daino in situazione intensiva. *Suppl. agli Atti del IX Convegno "Allevamenti di Selvaggina"*, Bastia Umbra (PG), 15-16 maggio, 3-14.
- MAGNAGHI N., VERGA M., CARENZI C., 1986. Analisi di una popolazione di cervi in supposta situazione di alta densità: distribuzione e stato di nutrizione. *Zoot. Nutr. Anim.*, Anno XII, N. 4: 317-327.

## **PUBBLICAZIONI DIVULGATIVE**

MATTIELLO S., 2002. Allevamenti di cervidi: naturalmente biologici? AZ Bio.

MATTIELLO S., 2000. Gestione della fauna selvatica. Obiettivi e Documenti Veterinari, 12: 21-26.

MATTIELLO S., 1998. Interazioni comportamentali tra domestici e selvatici. Obiettivi e Documenti Veterinari, 11: 53-56.

BIANCHI A., REDAELLI W., MATTIELLO S., 1996. Esperienze di cattura di cervi in Val Fontana. Sondrio Caccia, 1: 3-6.

BIANCHI A., REDAELLI W., MATTIELLO S., 1995. Val Fontana: conoscere... per gestire meglio. Alpesagia, 10: 40-41.

MATTIELLO S., 1997. Cervi e benessere, la macellazione. Obiettivi e Documenti Veterinari, 7-8: 50-52.

MATTIELLO S., 1997. Il benessere dei cervidi: il trasporto. Obiettivi e Documenti Veterinari, 10: 56-58.

DIVERIO S., MATTIELLO S., VILIANI M., BEGHELLI V., 1997. L'allevamento di ungulati selvatici: quali strategie per il futuro? Atti del XIV Convegno Nazionale "Allevamenti di selvaggina", Bastia U. (PG), 4-5 aprile 1997, 73-88.

MATTIELLO S., 1994. La nascita dei cerbiatti. Obiettivi e Documenti Veterinari, 1: 75.

MATTIELLO S., 1994. Il cervo: lo svezzamento ed il rapporto madre-piccolo. Obiettivi e Documenti Veterinari, 2: 73.

MATTIELLO S., 1994. Cervo e daino: domestici o selvatici? Obiettivi e Documenti Veterinari, 9: 69-70.

MATTIELLO S. , 1993. La stagione dei bramiti. Obiettivi e Documenti Veterinari, 10:62.

MATTIELLO S., MENDOLIA C. , 1992. Comportamento ed adattabilità del daino. Obiettivi e Documenti Veterinari, 4:23-30.