

PUBBLICAZIONI DI GIUSEPPE PULINA (ORCID orcid.org/0000-0001-5579-0677)

Publicazioni su riviste internazionali con impact factor (IF)

88) Cappio- Borlino A., **Pulina G.**, Rossi G.- A NON LINEAR MODIFICATION OF WOOD'S EQUATION FITTED TO LACTATION CURVES OF SARDINIAN DAIRY EWES.- Small Ruminant Research 1995, 18: 75-79.

109) Bencini R., **Pulina G.** - THE QUALITY OF SHEEP MILK: A REVIEW - Australian Journal of Experimental Agriculture, 1997, 37:485-504.

114) Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** - THE SHAPE OF SARDA EWE LACTATION CURVE ANALYSED BY A COMPARTMENTAL MODEL - Livestock Production Science, 1997, 51: 89-96.

119) Portolano B., Cappio-Borlino A., Todaro M., Macciotta N.P.P., Giaccone P., **Pulina G.** - LACTATION CURVES OF "VALLE DEL BELICE" DAIRY EWES FOR MILK, FAT AND PROTEIN ESTIMATED WITH TEST DAY MODELS - J. Dairy Sci., 1997, 80: 3023-3029.

129) Carilaos G., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** - ENZYMES (Isoenzyme system) AS HOMOEOSTATIC MECHANISM THE ISOENZYME (ADA2) OF ADENOSINE DEAMINASE OF HUMAN MONOCYTES-MACROPHAGES AS A REGULATOR OF THE 2'DEOXINADENOSINE. Biochemistry and Molecular Biology International, 1998, 46 : 487-494.

133) Nolan T., **Pulina G.**, Sikosana J., Connolly J. - MIXED ANIMAL TYPE GRAZING RESEARCH UNDER TEMPERATE AND SEMIARID CONDITIONS. Outlook on Agriculture, 1999, 2: 117-128.

135) **Pulina G.**, Salimei E., Masala G., Sikosana J. - A SPREADSHEET MODEL FOR THE ASSESSMENT OF SUSTAINABLE STOCKING RATE IN SEMIARID AND SUBHUMID REGIONS OF SOUTHERN AFRICA. Livestock Production Science, 1999, 61 : 287-299.

139) Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** - ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL EFFECTS ON TEST DAY MILK YIELDS OF SARDA DAIRY EWES. J. Dairy Sci., 1999, 82: 2212-2217.

146) Nudda A., **Pulina G.**, Vallebella R., Bencini R., Enne G. - ULTRASONIC TECHNIQUE FOR MEASURING MAMMARY CISTERN SIZE OF DAIRY EWES. Journal of Dairy Research, 2000, 67:101-107.

148) Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** - TIME SERIES AUTOREGRESSIVE INTEGRATED MOVING AVERAGE MODELING OF TEST-DAY MILK YIELD OF DAIRY EWES. J. Dairy Sci., 2000, 83: 1094-1103.

152) d'Angelo M., Enne G., Madrau S., Percich L., Previtali F., **Pulina G.**, Zucca C. - MITIGATING LAND DEGRADATION IN MEDITERRANEAN AGGRO-SILVO-PASTORAL SYSTEMS: A GIS-BASED APPROACH. Catena, 2000, 40: 37-49.

- 169) **Pulina G.**, Cappio-Bortlino A., Macciotta N., Dimauro C., Nudda A. – EMPIRICAL AND MECHANICISTIC MATHEMATICAL MODELS OF TEMPORAL EVOLUTION OF MILK PRODUCTION IN RUMINANTS. *Biology forum*, 2001, 94: 331-344.
- 172) Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., Steri R., **Pulina G.**, Brandano P. – SOMATIC VARIABILITY OF SARDA GOAT BREED ANALYSED BY MULTIVARIATE METHODS. *Livestock Production Science*, 2002, 75: 51-58.
- 186) Nudda A., Bencini R., Mijatovic S., **Pulina G.** – THE YIELD AND COMPOSITION OF MILK IN SARDA, AWASSI AND MERINO SHEEP MILKED UNITERALLY AT DIFFERENT FREQUENCIES. *J. Dairy Sci.*, 2002, 85: 2879-2884.
- 187) Macciotta N.P.P., Vicario D., **Pulina G.**, Cappio-Borlino A. – TEST DAY AND LACTATION YIELD PREDICTION IN ITALIAN SIMENTAL COW BI ARIMA MATHODS. *J. Dairy Sci.*, 2002, 85: 3107-3114.
- 189) Battacone G., Nudda A., Cannas A., Cappio-Borlino A., Bomboi G., **Pulina G.** – EXCRETION OF AFLATOXIN M1 IN MILK OF DAIRY EWES TREATED WITH DIFFERENT DOSES OF AFLATOXIN B1. *J. Dairy Sci.*, 2003, 86: 2667-2675. (IF 2,134)
- 190) Nudda A., Feligini M., Battacone G., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** – EFFECTS OF LACTATION STAGE, PARITY, BETA-LG GENOTYPE AND MILK SCC ON WHEY PROTEIN COMPOSITION IN SARDA DAIRY EWES. *Ita. J. Anim. Sci.*, 2003, 2: 29-39.
- 191) **Pulina G.**, D'Andrea F., Di Mauro C., Cappio-Borlino A. – KINETICS OF FAT AND PROTEIN EXCRETION IN DAIRY CATTLE, SHEEP GOATS AND BUFFALOES. *Ital. J. Anim. Sci.*, 2003, 2(suppl. 1): 296-298.
- 192) Batacone G., Palomba M., Usai M.G., **Pulina G.** – TRANSFER OF AFLATOXIN FROM FEED TO MILK AND CURD IN SARDA DAIRY EWES WITH DIFFERENT MILK PRODUCTION LEVEL. *Ital. J. Anim. Sci.*, 2003, 2 (suppl. 1): 530-532.
- 208) Nudda A., McGuire M.A., Battacone G., **Pulina G.** – SEASONAL VARIATION IN CONJUGATED LINOLEIC ACID AND VACCENIC ACID IN MILK FAT OF SHEEP AND ITS TRANSFER TO CHEESE AND RICOTTA. *J. Dairy Sci.*, 2005, 88: 1311-1319. (IF 2,134)
- 207) **Pulina G.**, Macciotta N., Nudda A. – MILK COMPOSITION AND FEEDING IN DAIRY EWES. *I.J. Anim. Sci.*, 2005, 4 (suppl 1): 5-14.
- 212) Battacone G., Nudda A., Palomba M., Pascale M., Nucolussi P., **Pulina G.** – TRANSFER OF AFLATOXIN B1 FROM FEED TO MILK AND FORM MILK TO CURD AND WHEY IN DAIRY SHEEP FEED ARTIFICIALLY CONTAMINATED CONCENTRATES. *J. Dairy Sci.*, 2005, 88:3063-3069 (IF 2,134)
- 223) Nudda A., Battacone G., Usai M.G., Fancellu S., **Pulina G.** – SUPPLEMENTATION WITH LINSEED CAKE AFFECTS THE CONCENTRATIONS OF LINOLEIC ACID AND VACCENIC ACID IN GOAT MILK . *J. Dairy Sci.*, 2006, 89: 277-282 (IF 2,134).
- 233) **Pulina G.**, Nudda A., Battacone G., Cannas A. – EFFECTS ON NUTRITION ON SHEEP MILK CONTENT OF FAT, PROTEIN, SOMATIC CELL OUNT, AROMATIC COMPOUNDS AND UNDESIRABLE SUBSTANCES. *Feed Science and Tehnology*, 2006, 131 : 255-291

- 238) Dimauro C., Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** – USE A COMPUTER –AIDED DESIGN TO DEVELOP A STRESS SIMULATION MODEL FOR LACTATING DAIRY EWES. *Livestock Science*, 2007, 106: 200-209.
- 239) **Pulina G.**, Francesconi A.H.D. – FIRST EXERCISE ON CALCULATING SOME BIBLIOMETRIC INDEXES FORM MEMBERS OF THE SCIENTIFIC ASSOCIATION OF ANIMAL PRODUCTION *Italian Journal of Animal Science*, 2007, 6: 83-103.
- 240) **Pulina G.**, Nudda A., Macciotta N.P.P., Battacone G., Rassu S.P.G., Cannas A.– NON-NUTRITIONAL FACTORS AFFECTING LACTATION PERSISTENCY IN DAIRY EWES: A REVIEW. *Italian Journal of Animal Science*, 2007, 6 : 115-141.
- 241) Battacone G., Carboni G.A., Nicolussi P., Ligios C., **Pulina G.** – USE A GLUCOMANNAN POLYMER TO REDUCE THE EFECTS OF MYCOTOXIN-CONTAMINATED DIETS IN FINISHING PIGS. *Ital. J. Anim. Sci.*, 2007, 6 (suppl. 1): 673- 675.
- 242) Rassu s.P.G., Cannas E.A., Nicolussi P., Nudda A., **Pulina G.** – MACHINE MILKING MANAGEMENT AND MILK NITROGEN FRACTION IN PRIMIPAROUS EWES. *Ital. J. Anim. Sci.*, 2007, 6 (suppl. 1): 591-593.
- 245) Dimauro C., Bonelli P., Nicolussi P., Rassu S.P.G., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** – ESTIMATING CLINICAL CHEMISTRY REFERENCE VALUES BASED ON AN EXISTING DATA SET OF UNSELECTED ANIMALS. *The Veterinary Journal*, 2008, 178: 278 – 281.
- 246) Versace E., Morgante M., **Pulina G.**, Vallortigara G. – BEHAVIOURAL LATERALIZATION IN SHEEP (OVIS ARIES). *Behavioural Brain Research*, 2007, 184: 72 – 80.
- 247) Nudda A., Palmquist D.L., Battacone G., Fancellu S., Rassu S.P.G., **Pulina G.** – RELATIONSHIP BETWEEN THE CONTENT OF VACCENIC, CLA AND N-3 FATTY ACIDS OF COAT’S MILK AND THE MUSCLE OF THEIR SUCKLING KIDS. *Livestok Science*, 2008, 118:195 203.
- 249) Dimauro C., Macciotta N.P.P., Rassu S.P.G., Patta C., **Pulina G.** – A BOOTSTRAP APPROACH TO ESTIMATE REFERENCE INTERVALS OF BIOCHEMICAL VARIABLES IN SHEEPUSING REDUCED SAMPLE SIZES. *Small Ruminant Research*, 2009, 83: 34-41.
- 250) Sevi A., Casamassima D., **Pulina G.**, Pazzona A.. – FACTORS OF WELFARE REDUCTION IN SHEEP AND GOATS. . *Italian Journal of Animal Science*, 2009, 8 (suppl. 1): 81-101.
- 255) Battacone G., Nudda A., Manca M.G., Rubattu R., **Pulina G.** - EFFECT OF DIETARY OIL SUPPLEMENTATION ON FATY ACID PROFILE O BACKFAT AND INTRAMUSCULAR FAT IN FINISHING PIGS. *Ital. J. Anim. Sci.*, 2009, 8 (suppl. 2): 477-479.
- 256) **Pulina G.**, Colitti M., Farinacci M., Mazzette A., Canu G., Castanares Castro N., Nudda A. – THE EVOLUTION OF MAMMARY GLAND AT DIFERENT STAGES IN SARDA DAIRY EWES: PRELIMINARY RESULTS. *Ital. J. Anim. Sci.*, 2009, 8 (suppl. 2): 652 – 654.
- 264) Battacone G., Nudda A., Palomba M., Mazzette A., **Pulina G.** – THE TRANSFER OF AFLATOXIN M1 IN MILK OF EWES FED DIET NATURALLY CONTAMINATED BY AFLATOXINS AND EFFECT OF INCLUSION OD DRIED YEAST CULTURE IN THE DIET. – *J. Dairy Sci.*, 92: 4997 – 5007.

- 265) Nudda A., Battacone G., Decandia M., Acciaro A., Aghini-Lombardi F., Frigeri M., **Pulina G.** – THE EFFECT OF DIETARY IODINE SUPPLEMENTATION IN DAIRY GOATS ON MILK PRODUCTION TRAITS AND MILK IODINE CONTENT. *J. Dairy Sci.*, 92: 5133-5138
- 268) Battacone G., Nudda A., **Pulina G.** – EFFECTS OF OCHRATOXIN A ON LIVESTOCK PRODUCTION. *Toxins*, 2010, 2: 1796 – 1824.
- 273) Colitti M., **Pulina G.** – EXPRESSION PROFILE OF CASEINS, ESTROGEN AND PROLACTIN RECEPTORS IN MAMMARY GLANDS OF DAIRY EWES. *Italian Journal of Animal Science*, 2010, volume 9:e55: 285-289.
- 281) Nudda A., McGuire M. K., Battacone G., Manca M. G., Boe R., **Pulina G.** – DOCUMENTATION OF FATTY ACID PROFILES IN LAMB MEAT AND LAMB-BASE INFANT FOODS. *Journal of Food Science*, 2011, 76 (2): H43-H46.
- 287) Brambilla G.F., Abate V., De Filippis S.P., Fulgenzi A.R., Iamiceli A.L., Mazzette A., Minieri R., **Pulina G.** – PCDD, PCDF AND DL-PCB CONGENERS LEVELS IN MILK OF GRAZING SHEEP AS INDICATOR OF THE ENVIRONMENTAL QUALITY OF RURAL AREAS. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 2011, 59 (15): 8513–8517.
- 291) Macciotta N.P.P., Dimauro C., Rassa S.P.G., Steri R., **Pulina G.** – THE MATHEMATICAL DESCRIPTION OF LACTATION CURVES IN DAIRY CATTLE. *Italian Journal of Animal Science*, 2011, 10(e51): 213- 223.
- 298) **Pulina G.**, Nudda A., Battacone G., Dimauro C., Mazzette A., Bomboi G., Floris B. – EFFECTS OF SHORT-TERM FEED RESTRICTION ON MILK YIELD AND COMPOSITION, AND HORMONE AND METABOLITE PROFILES IN MID-LACTATION SARDA DAIRY SHEEP WITH DIFFERENT BODY CONDITION SCORE. *Italian Journal of Animal Science* 2012, 11 (e28): 150-158.
- 300) Battacone G., Nudda A., Rassa S.P.G., Decandia M., **Pulina G.** – EXCRETION PATTERN OF AFLATOXIN M1 IN MILK OF GOAT FED A SINGLE DOSE OF AFLATOXIN B1. *J. Dairy Sci.*, 2012, 95: 2656 – 2661.
- 304) Castanares N., Colitti M., Nudda A., Stefanon B., **Pulina G.** – DYNAMICS OF MAMMARY SECRETORY CELLS IN LACTATING DAIRY EWES. *Small Ruminants Research*, 2013, 113 (1): 251-253
- 305) Rolesu S., Alois D., Cappai S., Mereu P.P., Fois F., Satta G., Palmas C., Ecca A.R., **Pulina G.** – BLUETONGUE: A HYPOTHESIS OF CONTROL STRATEGY THROUGH DECREASE OF CULICOIDES AND THEIR ASSOCIATE DAMAGE IN FARM. *Journal of Life Sciences*, 2013, 1: 42-50.
- 306) Nudda A., Battacone G., Atzori A.S., Dimauro C., Rassa S.P.G., Nicolussi P., Bonelli P., **Pulina G.** – EFFECT OF EXTRUDED LINSEED SUPPLEMENTATION ON BLOOD METABOLIC PROFILE AND MILK PERFORMANCES IN SAANEN GOATS. *Animal*, 2013, 7 (9):1464-1471.
- 307) **Pulina G.**, Avondo M., Molle G., Francesconi A.H.D., Atzori A.S., Cannas A. - MODELS FOR ESTIMATING FEED INTAKE IN SMALL RUMINANTS. *R. Bras. Zootec.*, 2013, 42 (9):675-690.

- 309) Nudda A., Battacone G., Boe R., Manca M.G., Rassu .P.G., **Pulina G.** - INFLUENCE OF OUTDOOR AND INDOOR REARING SYSTEM OF SUCKLING LAMBS ON FATTY ACID PROFILE AND LIPID OXIDATION STABILITY OF RAW AND COOKED MEAT. *Italian Journal of Animal Science*, 2013, 12 (e74): 459-467.
- 311) Nudda A., Battacone G., Neto O.B., Cannas A., Francesconi A.H.D., Atzori A.S., **Pulina G.** – FEEDING STRATEGIES TO DESIGN THE FATY ACID PROFILE OF SHHEP MILK AND CHEESE. *R. Bras. Zootec*, 2014, 43(8): 445-456.
- 315) Pulina G., Battacone G., Brambilla G., Cheli F., Danieli P.P., Masoero F., Pietri A., Ronchi B. - AN UPDATE ON THE SAFETY OF FOODS OF ANIMAL ORIGIN AND FEEDS. *Italian Journal of Animal Science*, 2014, DOI: 10.4081/ijas.2014.357.
- 316) Correddu F., Nudda A., Battacone G, Francesconi A.H.D., **Pulina G.** – EFFECTS OF GRAPE SEED SUPPLEMENTATION, ALONE OR ASSOCIATED WITH LINSEED, ON RUMINAL METABOLISM IN SARDA DAIRY SHEEP. *ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY*, 2015, vol. 199, p. 61-72, ISSN: 0377-8401, doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2014.11.002>
- 317) Rassu S.P.G., Nudda A., Carzedda C., Battacone G., Bencini R., **Pulina G.** - A PARTIAL SUCKLING REGIME INCREASES MILK PRODUCTION IN SARDA DAIRY SHEEP WITHOUT AFFECTING MEAT QUALITY IN LAMBS. *Small ruminants Research*, 2015, 125: 15-20.
- 318) Nudda A., Battacone G., Bee G., Castanares N., Lovicu M., **Pulina G.** - EFFECT OF LINSEED SUPPLEMENTATION OF THE GESTATION AND LACTATION DIETS ON DAIRY EWES ON THE GROWTH PERFORMANCES IN THE INTRAMUSCULAR FATTY ACID COMPOSITION OF THEIR LAMBS. *ANIMAL*, 2015, vol. 9, p. 800-809, ISSN: 1751-7311, doi: [doi:10.1017/S175173111400305X](https://doi.org/10.1017/S175173111400305X)
- 319) Nudda A., Correddu F., Marzano A., Battcone G., Nicolussi P., Bonelli P., **Pulina G.** - EFFECTS OF DIETS CONTAINING GRAPE SEED, LINSEED OR BOTH ON MILK PRODUCTION TRAITS, LIVER AND KIDNEY ACTIVITIES, AND IMMUNITY OF LACTATING DAIRY EWES. . *JOURNAL OF DAIRY SCIENCE*, 2015, vol. 98, p. 1157-1166, ISSN: 0022-0302, doi: <http://dx.doi.org/10.3168/jds.2014-8659>
- 320) Correddu, F., Nudda, A., Manca, M.G., **Pulina G.**, Dalsgaard, T.K. -. LIGHT-INDUCED LIPID OXIDATION IN SHEEP MILK: EFFECTS OF DIETARY GRAPE SEED AND LINSEED, ALONE OR IN COMBINATION, ON MILK OXIDATIVE STABILITY. *JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, 2015, vol. 63, p. 3980-3986, ISSN: 1520-5118, doi: [10.1021/acs.jafc.5b01614](https://doi.org/10.1021/acs.jafc.5b01614)
- 325) Correddu F., Gaspa G., **Pulina G.**, Nudda A. - GRAPE SEED AND LINSEED, ALONE AND IN COMBINATION, ENHANCE UNSATURATED FATTY ACIDS IN THE MILK OF SARDA DAIRY SHEEP. *J. Dairy Sci.*, 2016, 99:1725–1735 , ISSN: 0022-030; <http://dx.doi.org/10.3168/jds.2015-10108>

Pubblicazioni su riviste o libri con referee senza IF.

- 14) Rossi G., Tellarini V., **Pulina G.**, Campus F., Brandano P., Lucifero M.- CONTRIBUTO ALLA RAZIONALIZZAZIONE DELL'ALLEVAMENTO BOVINO ESTENSIVO: organizzazione e dimensionamento del carico di aziende indirizzate verso la produzione di vitelli da ristallo - Zoot. Nutr. Anim. 1985, 11 (suppl. n. 5): pp 58.
- 33) Cappio-Borlino A., **Pulina G.**, Rossi G.- LA PREVISIONE DELLA PRODUZIONE LATTEA TOTALE IN PECORE DI RAZZA SARDA CON L'USO DI POLINOMI - Prod. Anim. 1989, 2, III serie:35-9.
- 34) Cappio-Borlino A., **Pulina G.**, Cannas A., Rossi G - LA CURVA DI LATTAZIONE DI PECORE DI RAZZA SARDA ADATTATA AD UNA FUNZIONE DEL TIPO GAMMA - Zoot. Nutr. Anim. 1989, 15: 59-63.
- 48) Rossi G., Serra A., **Pulina G.**, Cannas A., Brandano P. - L'UTILIZZAZIONE DI UN ALIMENTO UNICO PELLETTATO (UNIPellet) NELL'ALIMENTAZIONE DELLE PECORE DA LATTE: I influenza della grassatura e del livello proteico sulla produzione quantitativa di latte in pecore di razza Sarda - Zoot. Nutr. Anim. 1991, 17: 23-34.
- 77) **Pulina G.**, Cannas A., Rassu S., Rossi G - EFFECT OF FIBRE AND PROTEIN CONTENT OF A COMPLETE PELLETED FEED ON LACTATING DAIRY EWES - Agricoltura Mediterranea 1994 , 125: 115-120.
- 95) **Pulina G.**, Bencini R., Rassu S. - RELATION BETWEEN BIRTH WEIGHT OF LAMBS AND MILK PRODUCTION IN SHEEP. - Agricoltura Mediterranea 1996, 126: 316-319.
- 116) Enne G., **Pulina G.**, D'Angelo M., Masala G - THE ROLE OF ANIMAL GRAZING BEHAVIOUR ON LAND DEGRADATION IN MEDITERRANEAN ENVIRONMENTS - Agricoltura Mediterranea 1998, 128: 126-131.
- 147) Nudda A. Feligini M., Battacone G., Campus S.L., **Pulina G.** (2000) - EFFECTS OF β - LACTOGLOBULIN GENOTYPES AND PARITY ON MILK PRODUCTION AND COAGULATION PROPERTIES IN SARDA DAIRY EWES. Zootecnica Nutrizione Animale, 2000, 26: 135-141.
- 166) **Pulina G.**, Furesi R. – L'ALLEVAMENTO E LA PRODUZIONE DEL LATTE OVINO IN ITALIA. Scienza e Tecnica Lattiero-Casearia, 2001, 52 (3): 209-216.
- 168) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P. – USING PROFIT EQUATION TO DERIVE ECONOMIC VALUES FOR MILK PRODUCTION TRAITS AND FEED INTAKE IN SARDA DAIRY SHEEP. Zoot. Nutr. Anim., 2001, 27: 145-158.
- 184) Battacone G., Nudda A., Palomba M., **Pulina G.** – TRASFERIMENTO DI AFLATOSSINA DALLA RAZIONE AL LATTE OVINO E ALLA CAGLIATA. Scienza e Tecnica Lattiero Casearia, 2002, 53 (4): 283-293.
- 210) **Pulina G.**, Nudda A., Fancellu S., Barbato A.M., Rubattu R. – INFUSINO OF CASEIN HYDROLIZZATES INTO THE MAMMARY GLAND SIMULATES THE OMISSION OF ONE DAILY MILKING IN GOATS. . Ital. J. Anim. Sci., 2005, 4 (suppl. 2): 389-391.

- 211) Nudda A., Battacone G., Fancellu S., **Pulina G.** – THE TRANSFER OF CONJUGATED LINOLEIC ACID AND VACCENIC ACID FROM MILK TO MEAT IN GOAT. *Ital. J. Anim. Sci.*, 2005, 4 (suppl. 2): 395-397.
- 224) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Rolesu S. – TENTAZIONI PERICOLOSE PER L'ANALISI DEL RISCHIO IN EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA. *Obiettivi e Documenti Veterinari*, 2006, 27(1): 38-40.
- 244) Nudda A., Battacone G., Fancellu S., CARboni G.A., **Pulina G.** – THE USE OF LINSEED AND COTTONSEED TO CHANGE THE MILK FATTY ACIDPROFILE IN EARLY LACTATION IN GOATS. *Option Mediterannen*, 2007, Series A, n. 74: 49-53.
- 257) Ramanzin M., Battaglini L.M., Morbidini L., Pauselli M., **Pulina G.** – EVOLUZIONE DEI SISTEMI ZOOTECNICI E TRASFORMAZIONE DEL PAESAGGIO. *Ital. J. Agronom.*, 3, Suppl: 19-23.
- 266) **Pulina G.**, Nudda A., Mele M. – IL LATTE CAPRINO: UN ANTICO ALIMENTO PER IL FUTURO. *Ped. Med. Chir. (Med. Surg. Ped.)*, 2010, 32: 132 – 135.
- 274) **Pulina G.**, Battacone G., Mazzette A., Acciaro M., Decandia M., Sitzia M., Nudda A. – THE EFFECTS OF HYDROLIZABLE TANNINS ON RUMEN FLUID TRAITS AND PRODUCTION PERFORMANCES IN DAIRY SHEEP FED ON PASTURE. *Energy and protein metabolism and nutrition* [G. Crovetto ed.], 2010, Wageningen Academic Publishers: 339-340.
- 275) Bencini R., Atzori S.A., Nudda A., Battcaone G., **Pulina G.** – IMPROVING THE QUALITY AND SAFETY OF SHEEP MILK. In “Improving the quality and safety of milk” (Griffiths M.W. ed.), 2010, Woodhead Publishig Limited : 347 – 401.
- 280) Dimauro C., Atzori A.S., **Pulina G.** – ASSESSING AND OPTIMIZING THE PERFORMANCE ON A MECHANISTIC MATHEMATICAL MODEL OF THE SHEEP MAMMARY GLAND. In “Modelling nutrient digestion and utilization in farm animals”, (Ed. D. Sauvant, J. Van Milgen, P. Faverdin and N. Friggens), Wageningen Academic Publishers (The Netherland) , 2010: 72 – 82.
- 293) **Pulina G.**, Francesconi A.H.D., Mele M., Ronchi B., Stefanon B., Sturaro E., Trevisi E. – Sfamare un mondo di 9 miliardi di persone: le sfide per una zootecnia sostenibile. *Italian Journal of Agronomy*, 2011, 6(s2e7): 39 – 44.
- 308) Avondo M., Secchiari P., Battaglini L.M., Bonanno A., **Pulina G.** - SOIL, PASTURE AND ANIMAL PRODUCT QUALITY. *Italian Journal of Agronomy*, 2013; 8: 141-148.
- 326) Atzori A.S., Canalis C., Francesconi A.H.D., **Pulina G.** - A PRELIMINARY STUDY ON A NEW APPROACH TO ESTIMATE WATER RESOURCE ALLOCATION: THE NET WATER FOOTPRINT APPLIED TO ANIMAL PRODUCTS. *Agriculture and Agricultural Science Procedia* 8 (2016) 50 – 57. doi: 10.1016/j.aaspro.2016.02.007.

Capitoli di libri e monografie

- 21) Brandano P., **Pulina G.** - L'ALLEVAMENTO CAPRINO IN SARDEGNA - Ed. Gallizzi Sassari 1986: pp 22.
- 24) Brandano P., **Pulina G.**, Cannas A - L'ALLEVAMENTO BOVINO: un comparto zootecnico problematico - Atlante economico della Sardegna, Ed. Jaka Book Milano 1988: 107-16.
- 32) Cappio-Borlino A., **Pulina G.**, Cannas A., Rossi G.- I MODELLI MATEMATICI DELLE CURVE DI LATTAZIONE - Ed. Chiarella Sassari 1989: pp 56.
- 41) De Castro P., **Pulina G.**, Giardini C. - LIGNOCELLULOSE MEDITERRANEAN BY-PRODUCTS AND WASTES: THEIR AVAILABILITY AND UTILIZATION - In "Production and utilization of lignocellulosis" Ed. Elsevier 1990: 401-26.
- 59) **Pulina G.**, Brandano P. - IL MIGLIORAMENTO QUANTI-QUALITATIVO DELLE PRODUZIONI NELL'ALLEVAMENTO OVINO DA LATTE . - Ed. Sildammin, 1992 (pp. 16).
- 73) Brandano P., Rassu S., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** - LA RAZZA BOVINA BRUNO-SARDA - . Ed. Chiarella Sassari, 1994 (pp. 49).
- 87) Cappio-Borlino A., Rossi G., **Pulina G.**, Macciotta N.P.P.- INTRODUZIONE ALL'USO DI METODI INFERENZIALI BAYESIANI IN PROBLEMI DI ZOOTECNICA - Quaderni RAIZ n. 1, 1995 (pp107)
- 100) Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.**, Rosati A., Rossi G - GENI MAGGIORI E QTL: RICERCHE E APPLICAZIONI IN ZOOTECNIA - Quaderni CNR-RAISA 1996 (pagg. 77).
- 105) Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** - UNA RIFLESSIONE CRITICA SULLA TEORIA CLASSICA DEL MODELLO LINEARE MISTO APPLICATO AI PROBLEMI DI GENETICA QUANTITATIVA - Quaderni dell'Istituto di Zootecnica dell'Università di Sassari, 1996 (pp. 32).
- 106) Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** - METODI BAYESIANI PER LA STIMA DELL'ETEROGENEITA' DELLA VARIANZA FENOTIPICA E GENETICA DELLA PRODUZIONE DI LATTE ENTRO GLI ALLEVAMENTI. - Quaderni dell'Istituto di Zootecnica dell'Università di Sassari, 1996 (pp 18).
- 111) **Pulina G.**, Pulina P. - STUDIO SULLA SPECIFICITA', LA FILIERA, LA PROTEZIONE DELLE CARNI BOVINE DELLA GALLURA E PROPOSTA COMMERCIALE - Ed. Comunità Montana n.4 "Riviera di Gallura", Olbia (SS), 1997 (pp. 44).
- 115) **Pulina G.**, D'Angelo M., Madrau S., Niedda S., Porqueddu C - ATLAS OF EUROPEAN MEDITERRANEAN DESERTIFICATION: ASTIMINI FIUME-SANTO, SARDINIA (ITALY) - Atlas of Mediterranean Environments in Europe: the Desertification Contest (Mairotta P., Thornes J. eds.), John Wiley & Sons, 1998:120-123.
- 117) **Pulina G.**, Nudda A. - LA PRODUZIONE DEL LATTE - In "La mungitura meccanica degli ovini e dei caprini" (Pazzona A. Ed.) - ERSAT edizioni, 1998: 11-17.

118) **Pulina G.**, Nudda A. - L'ESTRAZIONE DEL LATTE DALLA MAMMELLA - In "La mungitura meccanica degli ovini e dei caprini" (Pazzona A. Ed.) - ERSAT edizioni, 1998:11-25.

124) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., d'Angelo M., Francesconi A. - GRAZING IN MEDITERRANEAN ECOSYSTEMS: A COMPLEX APPROACH AS ADRESSED IN EC MEDALUS PROJECT. In "Ecologica basis of livestock grazing in Mediterranean ecosystems" (Papanastasis V.P., Peter D., eds), Office for Official Publications of the European Communities, 1998: 173-188.

130) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A. - MODELLIZZAZIONE MATEMATICA NELLA BIOLOGIA APPLICATA. In "Biostatistica" (Greppi G.F. ed), 1998. Edizioni VLU Libreria Universitaria, Milano: 438-481.

157) **Pulina G.**, Dimauro C., Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P. - INTRODUZIONE ALLA MODELLIZZAZIONE DINAMICA NELLA BIOLOGIA APPLICATA. Ed. MG Milano, 2000, pagg. 163.

158) **Pulina G.**, d'Angelo M., Zucca C. - METHODOLOGIES TO PREVENT AND MITIGATE LAND DEGRADATION PHENOMENA IN MEDITERRANEAN AGROSILVOPASTORAL SYSTEMS. In "Desertification in Europe: mitigation, strategies and land-use planning" (Eds Enne G., Zanolli Ch, Peter D), European Commission Ed. EUR 19390, 2000: 199-205.

159) Barberis A., **Pulina G.**, Enne G. - A PRELIMINARY CLASSIFICATION OF AGROSILVOPASTORAL SYSTEMS IN THE MEDITERRANEAN BASIN. In "Desertification in Europe: mitigation, strategies and land-use planning" (Eds Enne G., Zanolli Ch, Peter D), European Commission Ed. EUR 19390, 2000:271-275.

164) **Pulina G.**, Nudda A. - LA PRODUZIONE DEL LATTE. In "L'alimentazione degli ovini da latte" (Ed. Pulina G.), 2001, Avenue Media, Bologna: 9-31.

165) Nudda A., Battacone G., **Pulina G.** - LA QUALITA' DEL LATTE. In "L'alimentazione degli ovini da latte" (Ed. Pulina G.), 2001, Avenue Media, Bologna: 201-232

175) **Pulina G.**, Nudda A. - MILK PRODUCTION. "Dairy Sheep Feeding and Nutrition", (G: Pulina Ed.) 2nd ed., Avenue Media, Bologna, 2002: 11-27.

176) Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** - MATHEMATICAL MODELLING OF MILK PRODUCTION PATTERN IN DAIRY SHEEP. "Dairy Sheep Feeding and Nutrition", (G: Pulina Ed.) 2nd ed., Avenue Media, Bologna, 2002: 29-53.

177) Nudda A., Battacone G., Bencini R., **Pulina G.** - NUTRITION AND MILK QUALITY. "Dairy Sheep Feeding and Nutrition", (G: Pulina Ed.) 2nd ed., Avenue Media, Bologna, 2002: 197-228.

178) Enne G., **Pulina G.**, d'Angelo M., Previtali F., Madrau S., Caredda S., Francesconi A.H.D. - AGROPASTORAL ACTIVITIES AND LAND DEGRADATION IN MEDITERRANEAN AREAS: THE CASE STUDY OF SARDINIA. "Mediterranean Desertification: A Mosaic of Processes and Responses" (Geeson N.A., Brandt C. J., Thornes J.B. Eds.), John Wiley & Sons, Chichester, 2002: 71-81.

- 195) **Pulina G.**, Bettati T., Cappio-Borlino A., Cerato C., Dimauro C., Di Stefano G., Iacurto M., Illich M., Porazzini D. – MARTHA, MONITORAGGIO E ANALISI DELLA RICERCA E DEL TRASFERIMENTO DELLA HIGH-INFORMATION IN AGRICOLTURA. Ideograph, Perugia, 2003, . pp 79 (+ CD).
- 201) **Pulina G.**, Nudda A. – MILK PRODUCTION. In “Dairy Sheep Nutrition” (Pulina G. ed.). CABI Publishing, Cambridge, MA (USA), 2004: 1- 12.
- 201) Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** – MATHEMATICAL MODELLING OF MILK PRODUCTION PATTERN IN DAIRY SHEEP. In “Dairy Sheep Nutrition” (Pulina G. ed.). CABI Publishing, Cambridge, MA (USA), 2004: 13- 29.
- 202) Nudda A., Battacone G., Bencini R., **Pulina G.** – NUNTRITION AND MILK QUALITY. In “Dairy Sheep Nutrition” (Pulina G. ed.). CABI Publishing, Cambridge, MA (USA), 2004: 129-150.
- 203) Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** – GROWTH AND LACTATION CURVES. In “Genetic Analysis of Complex Traits Using SAS” (Saxton A.M. ed.). SAS Publishing, SAS Institute, Cary, NC (USA), 2004: 98-147.
- 213) **Pulina G.**, D’Angelo M., Zucca C., Nolis S. – GRAZING DAMAE ASSESSMENT AS SUSTAINABILITY INDICATOR IN MEDITERRANEAN FORESTS. In “Animal Production and Natural Resources Utilisation in the Mediterranean Mountin Areas” (Georgoudis A., Rosati A., Mosconi C., eds.). EEAP Publication, Wageningen Academic Publishers, 2005, 115: 47-58.
- 218) **Pulina G.**, Battacone G., Nudda A. _ LA PRODUZIONE DEL LATTE NEI CAPRINI. In « L’alimentazione della capra da latte » (Pulina G. ed.). Avneue Medua, Bologna, 2005 : 9-25.
- 219) Boe F., Cannas A., Rassu S.P.G., **Pulina G.** – CAPRISOFT, UN SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE PER LE AZIENDE CAPRINE. In « L’alimentazione della capra da latte » (Pulina G. ed.). Avneue Medua, Bologna, 2005 : 347-364.
- 225) Bacciu N., Syeri R., Delgado J., Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** – STUDIO PRELIMINARE SULLA CARATTERIZZAZIONE MORFO-FUNZIONALE DELLA CAPRA SARDA OGLIASTRINA. Avenue Media, 2006, 18pp.
- 248) **Pulina G.**, Nudda A., Battacone G., Fancellu S., Francescani A.H.D. - NUTRITION AND QUALITY OF GOAT MILK. In “Nutrition and feeling in Dairy Goats” (Cannas A. and Pulina G. Eds). CAB International, 2008, 1-30.
- 282) **Pulina G.**, Nudda A., Lovucu M., Boe R., Mangia N., Camedda A. – IL MIGLIOR VESTITO PER LA PASTA E’ IL PECORINO. In “I prodotti di origine animale, i migliori amici della pasta.” (Eds, Bertoni G., Pulina G.), edizioni Avenue Media, Bologna, 2011: 53 – 64.
- 283) Dimauro C., Cellesi M., **Pulina G.** – MODELLI MATEMATICI PER LE SCIENZE ANIMALI. Edizioni PLUS,Pisa, 2011: 192 pp.
- 294) **Pulina G.**, Rassu S.P.G., Rossi G., Brandano P. – LA PASTORIZIA SARDA NELL’ULTIMO SECOLO. In “La Pastorizia Mediterranea: Storia e diritto (secoli XI-XX). ” (Ed. Mattone A., Simbula P.F.), 2011, Edizioni Carocci, Bari: 1111 – 1131.

310) Pilla F., **Pulina G.** – IL PAESAGGIO AGROZOOTECNICO MEDITERRANEO. Ne “Il Paesaggio Zootecnico Italiano” (Ronchi B., Pulina G., Ramanzin M., eds), 2013, Franco Angeli Editore, Milano (Italy): 113-126.

312) Nudda A., Battacone G., **Pulina G.** – NUTRACEUTICA DEL LATTE OVINO E CAPRINO E DEI LORO DERIVATI: EFFETTI DELLE TECNICHE DI ALLEVAMENTO E DI ALIMENTAZIONE. Atti 7° Convegno Nazionale ARNA, Cagliari 2-4 ottobre 2014: 8-11.

313) Atzori A.S., **Pulina G.**, Cannas A. – SMALL RUMINANT GREENHOUSE GAS EMISSIONS, WITH BROADEN FOCUS ON ITALIAN SHEEP AND GOATS. Atti XXI Congresso Nazionale SIPAOC, Foggia 9-12 settembre 2014: 2-5.

314) Nudda A., **Pulina G.** – INFLUENZA DELL’ALIMENTAZIONE SUL MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE NUTRACEUTICHE DEI PRODOTTI OVINI (LATTE, CARNE). Atti XXI Congresso Nazionale SIPAOC, Foggia 9-12 settembre 2014: 20-22.

321) **Pulina G.**, Biddau G. – PASCOLI, PECORE E POLITICA: 70 ANNI DI PASTORIZIA IN SARDEGNA. Edizioni EDES, Sassari, 2015, pp 128, ISBN 8860253594, 9788860253590

322) **Pulina G.** – IL MUFLONE, LA PECORA E LA CAPRA SARDE - In “Formaggio e Pastoralismo in Sardegna” (A. Saderi Ed.), Illisso Editori, Nuoro, 2015: p. 133-153. ISBN 978-88-6202-337-5

323) **Pulina G.**, Francesconi A.H., Mele M., Ronchi B., Stefanon B., Sturaro E., Trevisi E – ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE PER UN MONDO SEMPRE PIU’ POPOLATO: LE SFIDE PER UNA ZOOTECNIA SOSTENIBILE. In “Alimenti di Origine Animale e Salute Umana” (Mele M., Pulina G., Eds.), Franco Angeli Editore, Roma, p. 21-42. ISBN 9788891727688

324) Mele M., Nudda A., Pauselli M., Roscini V., Casarosa L., Secchiari P.L., **Pulina G.** – CONSUMO DI CARNE E SALUTE UMANA. In “Alimenti di Origine Animale e Salute Umana” (Mele M., Pulina G., Eds.), Franco Angeli Editore, Roma, p. 55- 80. ISBN 9788891727688

Altre pubblicazioni

1) Pazzona A., **Pulina G.**, Filigheddu S.- MODELLO AZIENDALE PER L'ALLEVAMENTO DELLA CAPRA - L'Informatore Agrario 1982, 38 (26): 21617-32.

2) Brandano P., Asara P., **Pulina G.**, Bolla P., Crimella C. - LA RAZZA BOVINA SARDA: I Le caratteristiche morfologiche e biologiche - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1983, 30: 161-77.

3) Brandano P., **Pulina G.**, Asara P. - LA RAZZA BOVINA SARDA: II Le caratteristiche dell'allevamento. - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1983, 30: 179-95.

4) Brandano P., Asara P., **Pulina G.**, Bolla P., Crimella C. - LA RAZZA BOVINA MODICANA DELLA SARDEGNA: I Le caratteristiche morfologiche e biologiche - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1983, 30: 197-214.

5) Brandano P., **Pulina G.**, Asara P. - LA RAZZA BOVINA MODICANA DELLA SARDEGNA: II Le caratteristiche dell'allevamento. - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1983, 30: 215-231.

- 6) Di Stasio L., Sartore G., **Pulina G.**, Brandano P. - POLIMORFISMI BIOCHIMICI NEL SANGUE E NEL LATTE DELLA CAPRA SARDA. - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1983, 30:233-41.
- 7) **Pulina G.**, Rossi G., Brandano P.- INFLUENZA DELLA CONCIMAZIONE SUL CARICO IN PASCOLI DELLA GALLURA - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1983, 30: 265-284.
- 8) **Pulina G.**, Filigheddu S. - MODELLI DI RIFERIMENTO AZIENDALI PER L'ALLEVAMENTO DELLA PECORA E DELLA CAPRA DA LATTE. - Il Vergaro 1984, 4(1): 29-34.
- 9) **Pulina G.**, Baffigo P. - IPOTESI DI PIANO ALIMENTARE PER OVINI DA LATTE ALLEVATI IN AMBIENTE IRRIGUO - Agricoltura Informazioni 1984, 7(1): 1-4.
- 10) Brandano P., **Pulina G.**, Asara P.- LE RAZZE BOVINE RUSTICHE DELLA SARDEGNA: I Le caratteristiche delle razze e del loro allevamento - Ed. Chiarella Sassari 1984: pp 23.
- 11) Brandano P., **Pulina G.**, Asara P. - LE RAZZE BOVINE RUSTICHE DELLA SARDEGNA: II Le prospettive dell'allevamento - Ed. Gallizzi Sassari 1984: pp 27.
- 12) Brandano P., **Pulina G.** - L'ALLEVAMENTO DELLA CAPRA IN ITALIA: situazione e prospettive - Giornale di Agricoltura 1984, 94 (42): 38-42.
- 13) Campus R., **Pulina G.**, Solinas B., Brandano P.- COMPONENTI AZOTATI NON PROTEICI DEL LATTE DELLA CAPRA SARDA - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1984, 31: 183-88.
- 15) **Pulina G.**, Rossi G., Brandano P - STIMA DELLA PRODUZIONE LATTEA DELLA PECORA IN BASE AL RITMO DI ACCRESCIMENTO DELL'AGNELLO - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1985-86, 32: 121-26.
- 16) Brandano P., **Pulina G.**, Rossi G.- EFFETTO DELLA TEMPERATURA DI SOMMINISTRAZIONE E DELLA PERCENTUALE DI RICOSTITUZIONE DEL SUCCEDANEO DEL LATTE SULLA PRODUZIONE DI CARNE IN AGNELLI ALLATTATI ARTIFICIALMENTE - Ann., Fac. Agr. Univ. Sassari 1985-86, 32: 141-49.
- 17) **Pulina G.**, Rossi G., Brandano P. - IL PASCOLAMENTO NELL'ALIMENTAZIONE DELLE VACCHE IN LATTAZIONE: effetto dell'impiego di una tecnica di pascolamento limitata a 2 ore giornaliere. - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1985-86, 32:237-50.
- 18) Cappio-Borlino A., Marras G., **Pulina G.**, Rossi G. - SCELTA DI UN MODELLO ALGEBRICO SEMPLICE PER IL CALCOLO DEGLI SCAMBI ENERGETICI NELLE BOVINE IN LATTAZIONE - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1985-86, 32:288-305.
- 19) Filigheddu S., **Pulina G.** - STIMA DELLA PRODUZIONE QUANTITATIVA E QUALITATIVA DEI PRATI- PASCOLI AVVICENDATI DELLA GALLURA IN BASE ALLA RILEVAZIONE DI ALCUNI PARAMETRI TECNICI - Atti del Convegno su " Foraggicoltura e Zootecnia gallurese in regime asciutto", Olbia (SS)17-18 aprile 1986: 129-143.

- 20) Brandano P., **Pulina G.** - L'ALIMENTAZIONE DEGLI OVINI DA LATTE NELLE ZONE PASCOLIVE ASCIUTTE - Atti del Convegno su " Foraggicoltura e Zootecnia gallurese in regime asciutto", Olbia (SS)17-18 aprile 1986: 145-61.
- 22) **Pulina G.** - INCHIESTA SUL PATRIMONIO ZOOTECNICO SARDO. Articoli apparsi su": Agricoltura informazioni", 1986-87.
- 23) **Pulina G.**, Cannas A. - L'ALIMENTAZIONE DELLA VACCA DA LATTE CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLA NUTRIZIONE - Sardegna Agricoltura 80 1987, 18(6): 27-37.
- 25) Rossi G., **Pulina G.**, Cannas A.. - ALIMENTAZIONE PIU' BILANCIATA PER AVERE PIU' LATTE (L'alimentazione delle pecore in riproduzione, in gestazione ed all'inizio della lattazione) - Informatore Zootecnico 1988, 35(24): 41-4.
- 26) Rossi G., Vallebella R., Cannas A., **Pulina G.** - EFFETTO DELL'INTRODUZIONE DELL'AUTOALIMENTAZIONE A CONTROLLO ELLETTRONICO DEI CONCENTRATI SULLE CAUSE DI RIFORMA IN BOVINE DA LATTE - Atti S.I.S.VET. 1988, 42: 1109-11.
- 27) **Pulina G.**, Cannas A., Mundula M., Natale A., Rossi G.- PROVE DI IMPIEGO DI UN ALIMENTO LIQUIDO A BASE DI MELASSO DI CANNA E DI CONCENTRATO PROTEICO DA MELASSO DI BIETOLA IN PECORE DA LATTE - Atti S.I.P.A.O.C. 1988, 8:141-50.
- 28) Serra A., Cannas A., **Pulina G.**, Rossi G., Brandano P - PROVA PRELIMINARE DI IMPIEGO DI UN SUCCEDANEO ACIDO DEL LATTE NELL'ALLATTAMENTO ARTIFICIALE DEGLI AGNELLI - Atti S.I.P.A.O.C. 1988, 8: 151-61.
- 29) **Pulina G.**, Cannas A., Brandano P. - STIMA DELLA PRODUZIONE LATTEA DI CAPRE DI RAZZA SARDA IN BASE AL RITMO DI ACCRESCIMENTO DEL CAPRETTO - Atti S.I.P.A.O.C. 1988, 8: 415-22.
- 30) **Pulina G.**, Cannas A. - L'ALIMENTAZIONE DELLA CAPRA SARDA - Atti del Convegno "I Esposizione Regionale della Capra Sarda" Villasalto (CA) 1988 : 17-35.
- 31) **Pulina G.**, Piras B. - IL MIGLIORAMENTO GENETICO DELLA CAPRA SARDA - Atti del Convegno "I Esposizione Regionale della Capra Sarda" Villasalto (CA) 1988: 37-46.
- 35) **Pulina G.**, Serra A., Cannas A., Rossi G. - DETERMINAZIONE E STIMA DEL VALORE ENERGETICO DI LATTE DI PECORE DI RAZZA SARDA - Atti S.I.S.VET. 1989, 43: 1867-70.
- 36) Serra A., Vallebella R., Cannas A., **Pulina G.**, Brandano P. - PROVA COMPARATIVA TRA CAPRETTI DI RAZZA SARDA ALLATTATI NATURALMENTE ED ARTIFICIALMENTE - Atti S.I.S.VET. 1989, 43: 2005-9.
- 37) Rossi G., **Pulina G.**, Bacciu G.- TRE ANNI DI ESPERIENZE CON MASTERFEED - Informatore Zootecnico 1990, 37(1): 33-6.
- 38) **Pulina G.**, Rossi G., Cannas A., Papoff C., Campus R - INFLUENZA DELLA CONCENTRAZIONE PROTEICA DELLA RAZIONE SULLA PRODUZIONE QUANTITATIVA DI LATTE IN PECORE DI RAZZA SARDA - Agricoltura Ricerca 1990, (105): 65-70.

- 39) **Pulina G.** - L'INFLUENZA DELL'ALIMENTAZIONE SULLA QUALITA' DEL LATTE OVINO - L'Informatore Agrario 1990, 46(37): 31-38.
- 40) **Pulina G.**, Serra A., Campus R., Papoff C. - EFFETTO DELLA GRASSATURA E DELLA CONCENTRAZIONE PROTEICA DELLA RAZIONE SULLA COMPOSIZIONE ACIDICA DEL GRASSO DEL LATTE DI PECORE DI RAZZA SARDA - Atti S.I.P.A.O.C. 1990, 9:3.3.
- 42) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Brandano P.- STIMA DELL'ACCURATEZZA DI ANALISI DEL CONTENUTO LIPIDICO DEL LATTE OVINO ESEGUITA CON STRUMENTO AUTOMATICO A RAGGI INFRAROSSI - Atti S.I.S.VET. 1990, 44:1685-88.
- 43) Rossi G., **Pulina G.** - NUOVE PROSPETTIVE DELLA RICERCA SULL'UTILIZZO DELLE RISORSE PER L'ALIMENTAZIONE DEI PICCOLI RUMINANTI - Atti II Symp. Int. "NUOVE PROSPETTIVE DELLA RICERCA SUGLI OVI- CAPRINI", Varese (I): 75-101.
- 44) Serra A., **Pulina G.**, Brandano P - ALFALFA HAY DIGESTIBILITY IN SARDINIAN DOES - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1988-92, 34: 7-12
- 45) Brandano P., Cappio-Borlino A., Cannas A., **Pulina G.** - PRODUZIONE QUALI-QUANTITATIVA DI LATTE E LIVELLO DI INGESTIONE IN CAPRE SARDE NEI PRIMI MESI DI LATTAZIONE - Agricoltura Ricerca 1991, (13): 7-10.
- 46) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Papoff C., Campus R., Rassu S. - INFLUENZA DELLA CONTA CELLULARE NELLA VALUTAZIONE DEL CONTENUTO PROTEICO DEL LATTE DI PECORE DI RAZZA SARDA - Atti A.S.P.A. 1991, 9:1009-17.
- 47) Macciotta N., Rassu S., **Pulina G.** - L'IMPIEGO DI ALCUNE SEMPLICI RELAZIONI MATEMATICHE NELLA PROGRAMMAZIONE E NELLA GESTIONE DELL'ALLEVAMENTO OVINO DA LATTE - Sardegna Agricoltura 1991, 22:dossier 1-4.
- 49) Rossi G., **Pulina G.** - IL RUOLO DELL'ALIMENTAZIONE NELLA COMPOSIZIONE ACIDICA DEL LATTE OVINO - L'Informatore Agrario 1991, 47(34):32-36.
- 50) **Pulina G.**, Rassu S. - QUALITA' DEL LATTE: OCCHIO ALL'ALIMENTAZIONE (Controllo delle caratteristiche qualitative del latte ovino per mezzo dell'alimentazione) - Informatore Zootecnico, 38(24):28-34.
- 51) Ruiu A., **Pulina G.** - MASTITI OVINE, QUALITA' DEL LATTE E PROSPETTIVE DI PROFILASSI SANITARIA - L'Informatore Agrario 1992, 48(14):37-49.
- 52) **Pulina G.**, Cannas A., Serra A., Vallebella R - DETERMINAZIONE E STIMA DEL VALORE ENERGETICO DI LATTE DI CAPRE DI RAZZA SARDA - Atti S.I.S.VET. 1991, 45:1779-1781.
- 53) Cannas A., **Pulina G.**, Rassu S.P.G., Macciotta N.P.P - INFLUENZA DELLA 3 MUNGITURA SULLA PRODUZIONE LATTEA QUANTI- QUALITATIVA IN PECORE DI RAZZA SARDA - Atti S.I.S.VET. 1991, 45:17691772.
- 54) Cannas A., Rossi G., Brandano P., **Pulina G.** - EFFECT OF THE FEEDING METHOD OF A COMPLETE PELLETTED FEED (UNIPELLETT) AS SUPPLEMENT OF GRAZING IN DAIRY EWES - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1988-92, 34: 145-149.

- 55) Polidori F., Baldi, Cheli F. **Pulina G.** - ALIMENTAZIONE E QUALITA' DEL LATTE CAPRINO - Atti 3° Simposio Internazionale "Qualità del latte ovino caprino", Varese 1991: 105-134.
- 56) **Pulina G.**, Rassu S. - EFFETTO DELL'IMPIEGO DELLA FLAVOMICINA SUL CONTENUTO IN CELLULE SOMATICHE NEL LATTE OVINO - Atti 3° Simposio Internazionale "Qualità del latte ovino caprino", Varese 1991:193-196.
- 57) **Pulina G.**, **Serra A.**, Rassu S., Cannas A. - EFFETTO DELL'IMPIEGO DELLA FLAVOMICINA SULLA PRODUZIONE DI LATTE IN PECORE SARDE - Atti S.I.P.A.O.C. 1992, 10:243.
- 58) Serra A., Corti M., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** - EFFETTO DELL'IMPIEGO DELLA FLAVOMICINA SULLA COMPOSIZIONE DEL LATTE IN PECORE DI RAZZA SARDA - Atti S.I.P.A.O.C. 1992, 10:249.
- 60) Brandano P., **Pulina G.**, Rassu S. - QUANTITY AND QUALITY ASPECTS OF GOAT PRODUCTION IN ITALY - Medit 1992, 3: 16-25.
- 61) **Pulina G.**, Rossi G., Cannas A., Brandano P., Rassu S., Serra A - THE EFFECT OF THE UTILIZATION OF A HIGH FIBRE PELLETTED FEED ON MILK YIELD AND COMPOSITION IN DAIRY SHEEP - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1993, 35:27-34.
- 62) Macciotta N.P.P., Rassu S., Sanna L., **Pulina G.** - L'IMPIEGO DI UN TAGLIO CAMPIONE PER LA VALUTAZIONE DELLA COMPOSIZIONE DELLA CARCASSA NELLA SPECIE ASININA - Atti S.I.S.VET 1992, 41:1669-1671.
- 63) **Pulina G.**, Nudda A., Contu M. - INDAGINE SU ALCUNI FATTORI DI VARIAZIONE DELLA QUALITA' DEL LATTE OVINO - Atti Seminario "Il latte ovino ed il mercato: produzione, tecnologie e commercializzazione", Perugia 1992: 29-50.
- 64) Cappio-Borlino A., **Pulina G.**, Macciotta N.P.P. - L'USO DELL'ANALISI MULTICARATTERIALE NELLA STIMA DELL'EREDITABILITA' DELLA CURVA DI LATTAZIONE IN BOVINE DA LATTE - Ann. Fac. Agr. Univ. Sassari 1993, 35: 5-26.
- 65) Cappio-Borlino A., **Pulina G.**, Cannas A., Serra A - ADATTAMENTO DI CURVE DELLA DEGRADABILITA' RUMINALE DI ALIMENTI AD UN MODELLO MATEMATICO NON LINEARE - Atti A.S.P.A. 1993, 10: 47-54.
- 66) **Pulina G.**, Serra A., Macciotta N.P.P., Nudda A. - LA PRODUZIONE CONTINUA DI LATTE NELLA SPECIE OVINA IN AMBIENTE MEDITERRANEO : 1 prova preliminare di alimentazione di pecore in lattazione durante il periodo estivo in zone asciutte - Atti A.S.P.A. 1993, 10: 353-356.
- 67) **Pulina G.**, Nudda A. - ECONOMIA DEGLI ALLEVAMENTI OVINI DA LATTE, FATTORI CHE INFLUENZANO LA QUALITA' DEL LATTE. - Esercitazioni dell'Accademia Agraria in Pesaro 1993, 166: 251-270.

- 68) **Pulina G.**, Rassu S. - L'IMPIEGO DEI FOGLI ELETTRONICI NELLA PROGRAMMAZIONE DELLE AZIENDE OVINE DA LATTE. - L'informatore Agrario 1994 ,50 (45): 57-60.
- 69) **Pulina G.**, Rassu S., Cannas A.- L'INFLUENZA DELLA TECNICA DI ALIMENTAZIONE PER GRUPPI SULLA PRODUZIONE LATTEA NEGLI OVINI - Atti S.I.S.VET 1993, 47: 2003-2006.
- 70) Serra A., Macciotta N.P.P., Nudda A., **Pulina G.** - L'INFLUENZA DELLA TECNICA DI ALIMENTAZIONE PER GRUPPI SULLA QUALITA' DEL LATTE OVINO - Atti S.I.S.VET 1993,47:2007-2010.
- 71) Polidori F., Baldi A., Cheli F., **Pulina G.** - ALIMENTAZIONE E QUALITA' DEL LATTE DEGLI OVINI E DEI CAPRINI. - Atti seminario "RECENTI ACQUISIZIONI SULLA QUALITA' DEL LATTE OVINO E CAPRINO E DERIVATI" Sassari 1993:30-47.
- 72) **Pulina G.**, Forbes J.M., Nudda A., Brandano P.- ANALISI DELLE CORRELAZIONI FRA INGESTIONE ALIMENTARE, PESO CORPOREO E PRODUZIONE LATTEA IN PECORE DI RAZZA SARDA - Atti S.I.P.A.O.C. 1994, 12: 397-400.
- 74) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Rossi G. - EFFICIENZA RIPRODUTTIVA E PRODUZIONE DI LATTE: UN MODELLO DI SIMULAZIONE PER LE AZIENDE OVINE. - L'informatore Agrario 1995, 51(12):55-57.
- 75) Masala G., **Pulina G.**, Enne G - COMPUTERISED MODELLIZATION OF SUSTAINABLE STOCKING RATE FOR EXTENSIVE CATTLE PRODUCTION IN MEDITERRANEAN AREAS: BOVISOFT - Atti conferenza "Land use and soil degradation: MEDALUS in Sardinia" Sassari 1994:221-229.
- 76) **Pulina G.**, Zanda A., Enne G. - THE IMPACT OF ANIMAL HUSBANDRY ON THE DEGRADATION OF THE SOIL. - Atti conferenza "Land use and soil degradation: MEDALUS in Sardinia" Sassari 1994:231-240.
- 78) Brandano P.,**Pulina G.**, Rassu S., Busu F., Delogu C. Lutzoni G., Oppia P., Serra S. - CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE, FUNZIONALI E BIOLOGICHE DELLE POPOLAZIONI ANIMALI VALUTATE CON METODOLOGIE E TECNICHE DIVERSE AI FINI DEL MIGLIORAMENTO GENETICO: LA RAZZA OVINA SARDA IN SARDEGNA (ed. G. Vonghia). Panico Edizioni, Bari: 39-55.
- 79) **Pulina G.**, Masala G., Zanda A., Enne G.- ANALYSIS OF BIOMASS BALANCE AND STOCKING RATE IN CATTLE AND SHEEP PRODUCTION SYSTEM IN MEDITERRANEAN AREAS. - Medit 1995, 6:27-30.
- 80) Cannas A., Pes A., **Pulina G.** - EFFECT OF DIETARY ENERGY AND PROTEIN CONCENTRATION ON MILK UREA CONTENT IN DAIRY EWES. -J. Dairy Sci. 1995, 78 (suppl.):277 (abstr.).
- 81) **Pulina G.**, Falqui A., Brandano P., Dettori S., Madrau S. - THE GRAZING EFFECTS OF DONKEYS (*Equus asinus* L.) IN DEGRADED FORESTRY AREAS IN SARDINIA. - Atti "Conference on erosion and land degradation in the Mediterranean", Aveiro (P) 1995: 319-328.

- 82) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Masala G., Macciotta N.P.P.- A BICOMPARTIMENTAL MODEL FOR THE LACTATION CURVE OF DAIRY SARDA EWES - Atti A.S.P.A. 1995, 11: 297-298
- 83) Serra A., Nudda A., **Pulina G.**, Cannas A EFFECTS OF CONCENTRATE FIBER CONTENT AND LAMBING SEASON ON SUMMER MILK QUALITY OF DAIRY EWES ON STUBBLE GRAZING - Atti A.S.P.A. 1995, 11: 285-286.
- 84) Falaschi U., Ciceri A., Rassu S., **Pulina G.**, Enne G.- LA F.A. TRANSCERVICALE NEGLI OVINI: CARATTERISTICHE DELLA TECNICA E PRIMI RISULTATI SPERIMENTALI CON SEME CONGELATO - Atti Meeting "Studio della efficienza riproduttiva degli animali di interesse zootecnico" Bergamo 1995: 57-61.
- 85) Falaschi U., Bongioni G., Ciceri A., **Pulina G.**, Greppi G.F., Enne G - A CONTROLLED INTERNAL NATURAL DRUG-RELEASE DISPENSER FOR SYNCHRONIZATION OF OESTRUS CYCLES IN EWES -. Atti Simposio "Reproduction and animal breeding: advances and strategy", Elsevier 1995: 375-376.
- 86) Rassu S, Vallebella R., Doro P., **Pulina G.** - RELATIONSHIP BETWEEN BODY WEIGHT AND REPRODUCTION IN SARDA BREED SHEEP - Atti Simposio "Reproduction and animal breeding: advances and strategy", Elsevier 1995: 437-438.
- 89) Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** - PROBLEMI APERTI NELLA MODELLIZZAZIONE MATEMATICA DELLA CURVA DI LATTAZIONE DELLA PECORA SARDA - Atti seminario "Miglioramento genetico degli ovini e dei caprini: aspetti scientifici e problemi applicativi" - Perugia 1995: 29-53.
- 90) **Pulina G.**, Falaschi U., Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P, Rossi G., Enne G L'INSEMINAZIONE ARTIFICIALE NEGLI OVINI - Atti Simposio "Tecnologie avanzate nella riproduzione zootecnica". Quaderni RAIZ n.3, 1996:51-60.
- 91) Rossi G., Cannas A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.**, Rassu S. - BASE GENETICA DELLA PROLIFICITA' E DELLA STAGIONALITA' DEI CICLI RIPRODUTTIVI NELLA SPECIE OVINA - In "La riproduzione in zootecnia" (Enne G., Lauria A. eds.) Quaderni RAIZ n. 2, 1996: 101-127.
- 92) Cappio-Borlino A., Buttazzoni L., Macciotta N.P.P., **Pulina G.**, Rossi G. - IL PROBLEMA DELLA SCELTA E DELLA OTTIMIZZAZIONE DEI SISTEMI DI SELEZIONE PER IL MIGLIORAMENTO GENETICO DELLA PRODUZIONE LATTEA - In "La riproduzione in zootecnia" (Enne G., Lauria A. eds.) Quaderni RAIZ n.2, 1996: 128-150.
- 93) Brandano P., **Pulina G.**, Bencini R. - LA QUALITA' DEL LATTE NELLA SPECIE OVINA - L'allevatore di ovini e caprini 1996, 13(2):7-11.
- 94) **Pulina G.**, Nudda A., Casoli A., Duranti E., Ranucci S., Morgante M., Campus L. - FATTORI RESPONSABILI DEL DECADIMENTO DELLA CASEIFICABILITA' DEL LATTE OVINO. - L'Informatore agrario 1996, 52 (17):35-41.
- 96) Falaschi U., Galli A., Rassu S., **Pulina G.**, Enne G. - LA I.A. TRANSCERVICALE NELLA PECORA: RISULTATI DI 2 ANNI DI SPERIMENTAZIONE IN CAMPO - Atti 8° Meeting "Studio dell'efficienza riproduttiva degli animali in produzione zootecnica", Bergamo 1996: 87-91.

- 97) **Pulina G.**, Bettati T., Serra F.A., Cannas A.- RAZI-O COSTRUZIONE E VALIDAZIONE DI UN SOFTWARE PER L'ALIMENTAZIONE DEGLI OVINI DA LATTE - Atti S.I.P.A.O.C. 1996, 13: 11-14.
- 98) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Rassu S., Salis A.G., Brandano P. - EFFETTO DELLA GEMELLARITA' E DELL'AMBIENTE DI ALLEVAMENTO SULLA PRODUZIONE DI LATTE IN PECORE DI RAZZA SARDA - Atti S.I.P.A.O.C. 1996, 13: 215-218..
- 99) Portolano B., Cappio-Borlino A., Todaro M., Macciotta N.P.P., Giaccone P., **Pulina G.** - UTILIZZAZIONE DI UN MODELLO TEST DAY PER LA STIMA DEGLI EFFETTI AMBIENTALI SULLE CURVE DI LATTAZIONE DELLA PECORA "VALLE DEL BELICE" - Atti S.I.P.A.O.C. 1996, 13 : 431-434.
- 101) **Pulina G.**, Nudda A. - LE TECNICHE DI MUNGITURA - Informatore Zootecnico 1996, 43 (19):38-39.
- 102) **Pulina G.**, Nudda A. - ASPETTI TECNICI E FISIOLGICI DELLA MUNGITURA MECCANICA DEGLI OVINI - L'Informatore Agrario 1996, 52 (41): 69-74.
- 103) **Pulina G.**, Nudda A., Rassu S., Vallebella R. - LA MISURAZIONE DELLA CISTERNA GHIANDOLARE NELLA MAMMELLA DI PECORE DA LATTE - L'Informatore Agrario 1996, 52 (41):77-78.
- 104) **Pulina G.**, Bettati T. - UNA PRESENZA CONSOLIDATA E UN FUTURO INNOVATIVO PER L'INFORMATICA IN AGRICOLTURA - Genio Rurale 1996, 39 (12):38-39.
- 107) **Pulina G.** - LA DESERTIFICAZIONE NEI PAESI DEL MEDITERRANEO. AGRO-Ambiente 1996, 52 (9/10):19-24.
- 108) Serra A., Ruiu C., Sechi C., Pintus C., **Pulina G.** - INDIVIDUAZIONE DELLE AFFEZIONI MAMMARIE NEGLI OVINI CON L'USO DI UNO STRUMENTO PORTATILE - L'Informatore Agrario 1997, 53 (6):41-43
- 110) Dettori S., Falqui A., Madrau S., **Pulina G.**, Brandano P.- L'ALLEVAMENTO DELLA SPECIE ASININA (*Equus asinus* L.) IN AREE FORESTALI DEGRADATE - Monti e Boschi 1997, (2):55- 60.
- 112) Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., Rossi G., **Pulina G.** - CONFRONTO FRA DUE METODI ELEMENTARI PER LA RICERCA DEI QTLs IN OVINI DA LATTE - . Atti A.S.P.A. 1997, 12: 77- 78.
- 113) **Pulina G.**, D'Angelo M., Dettori S., Caredda S., Enne G. - ATTIVITA' AGROPASTORALI E DEGRADO AMBIANTALE NEL BACINO DEL MEDITERRANEO - Genio Rurale 1997, 40 (6):48-53.
- 120) Soro G., **Pulina G.** - WIN-OVISOF: UN MODELLO COMPUTERIZZATO DI PROGRAMMAZIONE TECNICA ED ECONOMICA PER LE AZIENDE OVINE DA LATTE - Genio Rurale, 1998, (1): 29- 38.

- 121) **Pulina G.**, Carta S., Serra F. - LA VALORIZZAZIONE ZOOTECNICA DEL SETTORE CAPRINO IN SARDEGNA: I RISULTATI DEL PIANO AIMA - L'Allevatore di Ovini e di caprini, 1998, 14 (11): 5-6.
- 122) Cannas A., Pes A., Fresi S., Serra F., **Pulina G.** - EFFECTS OF FEEDING LEVEL AND OF TYPE OF DIETARY PROTEIN SUPPLEMENT ON MILK UREA CONTENT IN EWES. - Atti 48° EEAP meeting, 1997 (abstr. s3-35)
- 123) Greppi G.F., Feglini M., Pasquini M., **Pulina G.**, Nudda A., Cappio-Borlino A., Enne G. - CARATTERIZZAZIONE GENOTIPICA DELLA CASEINA α -s1 NELLE CAPRE IN SARDEGNA. Atti 12° Congr. SIPAOC, 1996: 449- 452.
- 125) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A. - LA COMPLESSITA' DEI SISTEMI AGRO-SILVO-PASTORALI. Genio Rurale, 1998, (3): 31-36.
- 126) Brandano P., **Pulina G.**, Rassu S., d'Angelo M., Dettori S. - SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE ED ALLEVAMENTO DI SPECIE ZOOTECHNICHE NELL'ISOLA DELL'ASINARA. In "L'Isola dell'Asinara: l'ambiente, la storia, il parco" (Gutierrez M., Mattone A., Valsecchi F. eds), Poliedro Ed., 1998, 218-222.
- 127) Serra F., Cannas A., **Pulina G.** - IL RAZIONAMENTO: il principale problema dell'alimentazione delle pecore in lattazione. L'Allevatore di Ovini e Caprini, 1998, 15 (4): 1-5.
- 128) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Mcciotta N.P.P., Rossi G. - SENSIBILITÀ DEI VALORI ECONOMICI DEI CARATTERI PRODUTTIVI NEGLI OVINI DA LATTE. L'Informatore Agrario, 1998, 54 (26): 51-55.
- 131) Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., **Pulina G.**, - PROIEZIONE A 225 GIORNI DELLE LATTAZIONI DI PECORE DI RAZZA SARDA. Atti SIPAOC, 1998, 13: 316-319.
- 132) **Pulina G.**, d'Angelo M., Madrau S., Zucca C. - INDICATORS OF LAND USE IN AGROPASTORAL ECOSYSTEMS. Atti Congresso Desertificazione nel Mediterraneo, Porto Torres, 1998: 177-185.
- 134) **Pulina G.**, Zucca C. - UN NUOVO INDICATORE TERRITORIALE PER LA VALUTAZIONE DELL'IMPATTO DEL PASCOLAMENTO. L'Informatore Agrario, 1999, 55 (42) : 105-109.
- 136) Fois N., Rassu S.P.G., Ligios S., Nudda A., **Pulina G.** - LA DESTAGIONALIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE DEL LATTE NEGLI OVINI ALLEVATI IN AREE MEDITERRANEE: IPOTESI DI APPLICAZIONE IN SARDEGNA. L'Informatore Agrario, 1999, 55 (25): 43-46.
- 137) Macciotta N.P.P., Nudda A., Cappio-Borlino A., **Pulina G.**, Brandano P. - TIME SERIES ANALYSIS OF MILK YIELD AND SOMATIC CELL COUNT OF SARDINIA DAIRY EWES. Atti A.S.P.A., 1999, 13: 224-226.
- 138) **Pulina G.**, Zucca C., d'Angelo M., Enne G. - EVALUATION OF IMPACT OF AGROPASTORAL ACTIVITIES ON THE ENVIRONMENT BY USING A GIS MODEL. Atti A.S.P.A., 1999, 13: 476-478.

140) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P., Rossi G.A BIOECONOMIC MODEL AT FARM LEVEL TO DERIVE ECONOMIC VALUES IN DAIRY SHEEP BREEDING. Atti Simposio "Advance in Technology, Accuracy and Management", Elsevier, 1999: 195-209.

141) Feligini M., Nudda A., **Pulina G.**, Enne G. – RELATIONSHIP BETWEEN PROTEIN POLYMORPHISM AND COMPOSITION AND COAGULATION PROPERTIES OF MILK IN DAIRY EWES. Atti Simposio "Advance in Technology, Accuracy and Management", Elsevier, 1999: 309-315.

142) d'Angelo M., Madrau S., **Pulina G.**, Enne G - LAND COVER CHANGE AS LAND DEGRADATION INDICATOR IN AREAS CHARACTERISED BY HIGH ANTROPIC PRESSURE DUE TO AGROPASTORAL ACTIVITIES. *Options Mediteraneens*, 1999, (38): 195-199.

143) **Pulina G.**, Cannas A. – RECENTI ACQUISIZIONI SULL'ALIMENTAZIONE DEGLI OVINI DA LATTE. Atti del Seminario "Le produzioni ovine e caprine alle soglie del terzo millennio", Perugia, 26.11.1999:11-26.

144) **Pulina G.**, d'Angelo M., Enne G - RELATIONSHIP BETWEEN AGROPASTORALISM AND FIRES IN THE MEDITERRANEAN. – Case Studies of Rangeland Desertification (Arnalds O. e Archer S., eds). Agricultural Research Instituto, Reykjavik, Iceland, 1999.

145) Coni V., Alongi C., Zintu L., Ligios C., Liciardi M., **Pulina G.** – EXPERIMENTAL INTRAMAMMARY INFECTION WITH *STAPHYLOCOCCUS HAEMOLITICUS* IN DAIRY EWES. "Milk and Milk Production in Dairy Sheep and Goats", Wageningen pers. 1999: 175-177.

149) **Pulina G.**, Nudda A., Battaccone G., Rassu S.P.G., Cappio-Borlino A. – IL PROBLEMA DEL PAGAMENTO DEL LATTE OVINO SECONDO LA QUALITA'. *L'Informatore Agrario*, 2000, 21: 57-61.

150) **Pulina G.**, Nudda A., Battaccone G., Cappio-Borlino A. – IL COSTO DI ALIMENTAZIONE PER LA PRODUZIONE DI LATTE OVINO IN BASE ALLA QUALITA'. *L'Informatore Agrario*, 2000, 25: 67-70.

151) Cappio-Borlino A., Dimauro C., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** – I MODELLI DINAMICI NELLE SCIENZE ZOOTECNICHE. Atti Workshop "Sistemi innovativi per la ricerca avanzata nelle produzioni animali", Milano 17-12-1999 (pubbl. 2000): 207-216.

153) Brandano P., Enne G., **Pulina G.**, Macciotta N.P.P – BIODIVERSITA' E SALVAGUARDIA DEI GRUPPI ETNICI DELLE PRINCIPALI SPECIE DI INTERESSE ZOOTECNICO DELLA SARDEGNA. Atti Convegno "Biodiversità, germoplasma locale e sua valorizzazione", Alghero 8-11 settembre 1998 (pubbl. 2000; ed. M. Agabbio): 1047-1052.

154) **Pulina G.**, Furesi R. – L'ALLEVAMENTO OVINO IN ITALIA. Atti S.I.P.AO.C., 2000, 14 (vol. 2): 11-16.

155) Macciotta N.P.P., Cappio-Borlino A., Steri R., **Pulina G.**, Brandano P. – ANALISI FATTORIALE DELLA STRUTTURA LATENTE DELLA VARIABILITA' SOMATICA NELLA CAPRA SARDA. Atti S.I.P.AO.C., 2000, 14: 299-302.

- 156) Nudda A., Battacone G., Macciotta N.P.P., Feligini M., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** – EVOLUZIONE TEMPORALE DEI CARATTERI DELLA PRODUZIONE DEL LATTE IN PECORE DI RAZZA SARDA CON DIFFERENTE GENOTIPO AL LOCUS DELLA β -LATTOGLOBULINA. Atti S.I.P.A.O.C., 2000, 14: 307-310.
- 160) Russo V., Bertoni G., Franchini A., Lanari D., Nanni Costa L., **Pulina G.**, Valfrè F. – PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE: ESIGENZE DEI CONSUMATORI E SFIDE PER LA ZOOTECNIA. Atti del convegno “Ricerca, formazione e innovazione tecnologica per la zootecnia del terzo millennio”, Verona, 21-22 giugno 2000: 7-22.
- 161) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Furesi R., Macciotta N.P.P. – OUR DAIRY SHEEP INDUSTRY ON THE SHADOW LINE. Atti ASPA, 2001, 14: 493-501.
- 162) Dimauro C., Nudda A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.**, Cappio-Borlino A. – USE OF PARTIAL LEAST SQUARE REGRESSION METHOD TO ESTIMATE MISSING TEST DAY DATA IN DAIRY CATTLE. Atti ASPA, 2001, 14: 16-18.
- 163) Nudda A., Feligini M., Battacone G., Murgia P., **Pulina G.** – RELATIONSHIP BETWEEN SOMATIC CELLS COUNTS, WEY PROTEIN AND COAGULATION PROPERTIES IN SHEEP MILK. Atti ASPA, 2001, 14: 511-513.
- 167) Salimei E., Cappuccio A., Porcaro G., Polidori M., **Pulina G.** - VALUTAZIONE DEL CARICO SOSTENIBILE DI CAVALLI ED ALTRE SPECIE IN UN'AREA PASCOLIVA MOLISANA. Atti “3° Convegno Nuove acquisizioni in materia di alimentazione e di allevamento del cavallo”, Campobasso, 12-14 luglio 2001: 79-85.
- 170) **Pulina G.**, Zro K., Nudda A., Battacone G., Busu M.F., Demuro P., Piras R., Patta C., Ruiu A. – INDAGINE SPERIMENTALE SULL'EFFETTO DELL'EPIDEMIA DI BLUE TONGUE SULLA PRODUZIONE DI LATTE QUANTITATIVA E QUALITATIVA DEGLI ALLEVAMENTI OVINI DELLA SARDEGNA. Atti della giornata di studio “Blue tongue: stato dell'arte e possibili strategie di contenimento”, Perugia 16 novembre 2001: 67-77.
- 171) Enne G., **Pulina G.**, d'Angelo M., Pisano G. – AGROPASTORAL ACTIVITIES AND LAND DEGRADATION IN THE MEDITERRANEAN: THE CASE STUDY OF SARDINIA. Proc. Fifth International Conference on Desert Development (I.R. Traylor, H. Dregne, K. Mathis Eds.), Lubbock, Texas 12-17 august 1996: 84-94.
- 173) **Pulina G.**, Zucca C., d'Angelo M., Nolis S., Enne G. – MODELLI DI DETERMINAZIONE DEL CARICO DI IMPATTO ANIMALE IN SISTEMI PASCOLATIVI E SILVANI. Atti 37° Simposio Internazionale di Zootecnia “Zootecnia di montagna: valorizzazione dell'agricoltura biologica e del territorio” (Enne G. e Greppi G.F. Eds). Madonna di Campiglio, 19 aprile 2002: 47-71.
- 174) **Pulina G.**, Nudda A., Cappio-Borlino A., Usai L. – I PROBLEMI NELL'USO DI CONCENTRATI NELL'ALLEVAMENTO OVINO DA LATTE. L'Informatore Agrario, 2002, 21: 29-32.
- 179) Battacone G., Nudda A., Cannas A., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** – EXCRETION OF AFLATOXIN M1 IN MILK DAIRY EWES TREATED WITH DIFERENT DOSES OF AFLATOXIN B1. J. Dairy Sci., 81 (suppl. 1): 261.

- 180) Nudda A., **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Brandano P. – USE OF ULTRASOUND TECHNIQUE FOR MEASURING MAMMARY CISTERN IN PRIMIPAROUS AND SECONDIPAROUS DAIRY EWES. 53° Annual Meeting EEAP, Cairo 1-4 settembre 2002: 220.
- 181) Cannas A., Porcu F., Avondo M., Bettati T., Annicchiarico G., **Pulina G.** - ROC 3: UN NUOVO PROGRAMMA PER LA FORMULAZIONE DI RAZIONI ALIMENTARI PER OVINI. Atti XV Congresso Nazionale SIPAOC, Chia Laguna (CA) 11-14 settembre 2002: 135.
- 182) Nudda A., Battacone G., Usai M.G., Mele M., **Pulina G.** – INDAGINE SULL’EFFETTO DI ALCUNI FATTORI ALIMENTARI SUL CONTENUTO IN CLA NEL LATTE CAPRINO. Atti XV Congresso Nazionale SIPAOC, Chia Laguna (CA) 11-14 settembre 2002: 187.
- 183) **Pulina G.**, Rassu S.P.G., Nudda A., Battacone G. – INFLUENZA DEL FOTOPERIODO E DELL’INTERMUNGITURA SULLA PRODUZIONE DI LATTE IN PECORE DI RAZZA SARDA. Atti XV Congresso Nazionale SIPAOC, Chia Laguna (CA) 11-14 settembre 2002: 230.
- 185) Cannas A., Nudda A., **Pulina G.** – NUTRITIONAL STRATEGIES TO IMPROVE LACTATION PERSISTENCY IN DAIRY EWES. Proceedings of the 8th Great Lakes Dairy Sheep Symposium, Ithaca (New York), 7-9 novembre 2002: 17-59.
- 188) Patta C., Rolesu S., Oggiano A., **Pulina G.** – ASF ERADICATION PLAN: TECHNICAL REPORT OF ITALY Report on Annual Meeting of National Classical Swine Fever Laboratories (SANCO/10521/2002), 2002: 61-70.
- 193) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Macciotta N.P.P. – DETERMINISTIC AND RANDOM COMPONENTS OF OVER TIME EVOLUTION OF MILK PRODUCTION ANALYSED BY TIME SERIES METHODOLOGY. Determinism, Holism and Complexity (Eds, Benci V., Cerrai P., Israel G., Pellegrini C.). Kluwer Academic/Plenum Publishers (New York), 2003: 245-255.
- 194) Palomba P., Battacone G., Brundu F., **Pulina G.** – A NEW LC-MS METHOD FOR THE DETERMINATION OF AFLATOXIN M1 CONCENTRATION IN OVINE MILK, CHEESE AND RICOTTA. Atti 38° Simp. Int. Zootec. “Milk and research”, Lodi, 30 maggio 2003: 233-237.
- 196) Nudda A., Usai M.G., Mulas S., **Pulina G.** – UTILISATION OF EXTRUDED LINSEED CAKES TO MODIFY FATTY ACID COMPOSITION AND INCREASE CLA CONTENT IN GOAT MILK. 54° Annual Meeting of the European Association for Animal Production . Roma, 31 agosto – 3 settembre 2003 (poster).
- 197) **Pulina G.**, Patta C., Nudda A., Ruiu A – EFFECTS OF BLUETONGUE VIRUS (btv) SEROTYPE 2 ON DAIRY EWES MILK PRODUCTION IN SARDINIA. Proc. IX World Conference on Animal Production, Rio Grande do Sul (Brazil), 26-31 ottobre 2003: 194 (abstr.).
- 198) Battacone G., Palomba M., Pascale M., Mazzette A., **Pulina G.** – INFLUENCE OF AFLATOXIN B1 IN MILK PRODUCTION AND HEALTH IN DAIRY SHEEP. J. Dairy Sci., 2004, 87 (suppl. 1): 127 [abstr.].
- 199) **Pulina G.**, Battacone G. – ALIMENTAZIONE DEGLI OVINI E PREVENZIONE DELLE MICOTOSSICOSI. Atti XVI Congressi SIPAOC. Siena, 29 settembre, 2 ottobre 2004 : 81-90.

- 200) Dimauro C., Nudda A., Cappio-Borlino A., **Pulina G.** – L'EVOLUZIONE DEL CONTENUTO DI CELLULE SOMATICHE DEL LATTE OVINO ANALIZZATO CON UN PROCESSO DI MARKOV. Atti XVI Congressi SIPAOC. Siena, 29 settembre, 2 ottobre 2004 : 274-275.
- 204) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Dimauro C., Rolesu S., Stella M., Caracappa S. – L'ANALISI DEL RISCHIO IN EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA: ASPETTI METODOLOGICI. *Obiettivi e Documenti Veterinari*, 25(10): 5-13.
- 205) Battacone G., Nudda A., Campus R.L., **Pulina G.** – PLASMIN ACTIVITY IN SHEEP MILK: RELATIONSHIP WITH MILK PRODUCTION TRAITS AND COAGULATION PROPERTIES. Special issue of FIL-IDF "The future of the sheep and goats dairy sectors", 0501/part4:289-290.
- 206) Cannas A., D'Andrea F., Dimauro C., **Pulina G.** – I FABBISOGNI NUTRITIVI DELLA SPECIE OVINA: I RISULTATI DI UN PROGETTO FINALIZZATO MIPAF. *Ovini e Caprini*, 2004, 20 (12): 7-15.
- 209) **Pulina G.**, Nudda A., Battacone G., Cappio-Borlino A. – FISILOGIA DELLA LATTAZIONE E QUALITA' DEL LATTE NEGLI OVINI. *I Georgofili, Quaderni 2004-II*, 2005: 13-36.
- 214) Nudda A., Battacone G., Fancellu S., **Pulina G.** – EFFECTS OF LINSEED AND COTTONSEED SUPPLEMENTATION ON FATTY ACID COMPOSITION OF GOATS MILK AND MUSCLE OF SUCKLING KIDS. *J. Anim. Sci.*, 83 (suppl. 1): 225 [abstr. 338].
- 215) Battacone G., Nudda A., Palomba A., Pascale M., Mazzette A., Nicolussi P., **Pulina G.** – THE EFFECT OF DRIED YEAST CULTURE ON THE CARRY OVER OF AFLATOXIN IN SHEEP MILK. *J. Anim. Sci.*, 83 (suppl. 1): 237 [abstr. 382].
- 216) Dimauro C., Bonelli P., Macciotta N.P.P., Nicolussi P., Patta C., **Pulina G.** – ANALYSIS OF PROBABILITY DISTRIBUTION OF SOME SERUM AND HAEMATOLOGICAL VARIABLES OF DAIRY SHEEP. *J. Anim. Sci.*, 83(suppl. 1): 242 [abstr. 516].
- 217) **Pulina G.**, Fancellu S., Battacone G., Nudda A. – EFFECTS OF MILKING INTERVAL ON HOURLY SECRETION RATE IN GOATS. *J. Anim. Sci.*, 83 (suppl. 1): 363 [abstr. 595].
- 220) **Pulina G.**, Nudda A., Macciotta N.P.P., Battacone G., Fancellu S., Patta C. - NON-NUTRITIONAL STRATEGIES TO IMPROVE LACTATION PERSISTENCY IN DAIRY EWES. Atti 11th Annual Great Lakes Dairy Sheep Symposium, Burlington, Vermont (USA), 3-5 novembre 2005: 36-66.
- 221) **Pulina G.**, Cannas A., Avondo M. – HOW TO GRAZE DAIRY SHEEP AND SUPPLEMENT THEIR DIETS IN ORDER TO IMPROVE PRODUCTION. Atti 11th Annual Great Lakes Dairy Sheep Symposium, Burlington, Vermont (USA), 3-5 novembre 2005: 89-119.
- 222) **Pulina G.** – LA RICERCA IN AMBITO EUROPEO. Atti IV Conferenza di Ateneo sulla Ricerca Scientifica (Regaglia S. ed.). Nuove Grafiche Ortacesus (CA, Italy), 2005: 113-126.
- 224) **Pulina G.**, Cappio-Borlino A., Rolesu S. – TENTAZIONI PERICOLOSE PER L'ANALISI DEL RISCHIO IN EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA. *Obiettivi e Documenti Veterinari*, 2006, 27(1): 38-40.

- 226) Battacone G.; Pascale M.; Iannuzzi L.; Palomba M.; Nicolussi P.; **Pulina G.** – SOSTANZE INDESIDERATE NEGLI ALIMENTI ZOOTECNICI: EFFETTI SUGLI ANIMALI E RIFLESSI SULLE PRODUZIONI. Atti Giornata di Studio “Produzioni Ovine e Caprine: quale garanzia per il consumatore?”. Perugia, 24 febbraio 2006: 39-52.
- 227) Rassa S.P.G., Vallortigara G., Versace E., **Pulina G.** – COSCIENZA DEGLI ANIMALI E INTERAZIONE UOMO-ANIMALE. I Georgofili, Quaderni, VII, 2005: 15-31.
- 228) Foddis F., Rassa S.P.G., **Pulina G.** – IL BENESSERE DEGLI OVINI E DEI CAPRINI : UNA SPECIALE ATTENZIONE DA PARTE DELLA REGIONE SARDEGNA. I Georgofili, Quaderni, VII, 2005: 99- 108.
- 229) Canu G., Dimauro C., Natale A., Patta C., **Pulina G.** – TWIN RATE INFLUENCES MILK YIELD IN SARDA DAIRY SHEEP IN ORGANIC AND CONVENTIONAL FARMS . J. Dairy Sci., 2006, 89., suppl: 57 [abstr. M159]
- 230) **Pulina G.**, Mazzette A., Battacone G., Nudda A. – INFLUENCE OF SHORT TERM FEED RESTRICTION ON MILK PRODUCTION TRAITS IN SARDA DAIRY EWES. J. Dairy Sci., 2006, 89., suppl: 59 [abstr. M164]
- 231) Nudda A., Fancellu A., Mazzette A., Battacone G., **Pulina G.** – INFLUENCE OF SHORT-TERM FEED RESTRICTION ON MILK FATTY ACID PROFILE IN DAIRY EWES FED COMPLETE PELLETTED DIET. J. Dairy Sci., 2006, 89., suppl: 59-60 [abstr. M165]
- 232) Rassa S.P.G., Cannas E.A., Nicolussi P., Bonelli P., **Pulina G.** – IMPACT OF MACHINE MILKING ON MILK PRODUCTION TRAITS AND BLOOD CORTISOL IN PRIMIPAROUS DAIRY EWES. J. Dairy Sci., 2006, 89., suppl: 303 [abstr. W8]
- 234) **Pulina G.**, Bonanno A., Avondo M., - L'ALIMENTAZIONE DELLA CAPRA. Atti Congr. Naz. SIPAOC, 2006: 18-28.
- 235) **Pulina G.**, Fancellu S., Mazzette A., Battacone G., Nudda A. – INFLUENZA DELLA RESTRIZIONE ALIMENTARE IN ANIMALI CON DIFFERENTE CONDIZIONE CORPOREA. Atti Congresso Nazionale SIPAOC, 2006: 220 [abstr.].
- 236) **Pulina G.**, Nudda A., Mazzette A., Fancellu S., Battacone G.- FEED RESTRICTION ALTERS MILK PRODUCTION TRAITS IN SARDA DAIRY SHEEP. Atti 41° Simposio SIPZOO, Lodi, 7 giugno 2006: 315-320.
- 237) Mazzette A., Dimauro C., Natale A., **Pulina G.**, 2006 – ORGANIC FARMING IN DAIRY SHEEP IN SARDINIA. Atti 41° Simposio SIPZOO, Lodi, 7 giugno 2006: 315-320.
- 243) Rassa S.P.G., Mazzette A., Nicolussi P., Battacone G., Enne G., **Pulina G.** – POST-SHEARING MANAGEMENT AND MILK PRODUCTION AND QUALITY IN SARDA EWES. Ital. J. Anim. Sci., 2007, 6 (suppl. 1): 594 [abstr.].
- 251) **Pulina G.**, Battacone G., Fois N., Putzu G., Sitzia M. – PROGETTO MASO-GIS: MACROAREA ISOLE, AREA STUDIO SARDEGNA-GOCEANO. La gestione sostenibile dei sistemi pascolivi italiani (Soster M., Aceto P., eds), Regione Piemonte, 2009, 53-105.

252) Atzori A.S., Carta P., **Pulina G.** – LE PRATICHE CHE INCIDONO SULLA DIFFUSIONE DELLE ZOPPIE. L'informatore Agrario, suppl. n. 21/2009: 33-36.

253) Boe F., Atzori A.S., Putzu G., **Pulina G.** – CON BOVISOFIT PLUS IL CARICO E' GIUSTO. L'Allevatore Magazine, 2009, 65 (3-4): 44-47.

254) Manca M.G., Nudda a., Rubattu R., Boe R., **Pulina G.** – FATTY ACID PROFILE OF MILK FAT IN GOAT SUPPLEMENTED WITH IODIZED SALT. Ital. J. Anim. Sci., 2009, 8 (suppl. 2): 460 [abstr.].

258) Nudda A., Battacone G., Bomboi G., Floris B., **Pulina G.** – THYROID HORMONES AND BLOOD METABOLITES OF DAIRY GOATS SUPPLEMENTED WITH DIETARY IODINE. J. Dairy Sci., 92, E-Suppl. 1: 304-305 [abstr.]

259) Nudda A., Aghini-Lombardi F., Battacone G., Decandia M., Frigeri M., **Pulina G.** - MILK IODINE CONCENTRATION IN GOATS SUPPLEMENTED WITH POTASSIUM IODINE. J. Dairy Sci., 92, E-Suppl. 1: 404-405 [abstr.]

260) Battacone G., Nudda A., Decandia M., Mazette A., Acciaro M., **Pulina G.** – EXCRETION PATTERN ON AFLATOXIN M1 IN MILK OF GOATS FED A SINGLE DOSE DI AFLATOXIN B1. J. Dairy Sci., 92, E-Suppl. 1: 306 [abstr.]

261) Dimauro C., Atzori A.S., Cannas A., Macciotta N.P.P., **Pulina G.** – TESTING THE PERFORMANCE OF A MECHANISTIC MATHEMATICAL MODEL OF MAMMARY GLAND IN DAIRY SHEEP. J. Dairy Sci., 92, E-Suppl. 1: 381 [abstr.]

262) Battacone G., Nudda A., Manca M.G., Dimauro C., **Pulina G.** – EFFECT OF DIET ENRICHED WITH RAPESEED OR SUNFLOWER OIL ON FATTY ACID PROFILE OF BACKFAT AND INTRAMUSCOLAR FAT IN GILTS. J. Dairy Sci., 92, E-Suppl. 1: 489 [abstr.]

267) **Pulina G.** – PERCHE' CONSUMIAMO PRODOTTI DÌ ORIGINE ANIMALE? Mangimi e Alimenti, 2010, 2 (2): 20-22.

269) Nudda A., Battacone G., Boe R., Rubatti R., Francesconi A.H.D., DEcandia M., **Pulina G.** – EFFECT OF CHESTNUT TANINS ON RUMEN ACTIVITY OF DAIRY SHEEP GRAZING ON PASTURE . J. Dairy Sci., 93, 2010, E-Suppl. 1: 131 [abstr.]

270) Nudda A., Battacone G., Fenu a., Decandia M., Sitzia M., Acciaro M., **Pulina G.** - EFFECT OF CHESTNUT TANINS ON MILK PRODUCTION TRAITS OF DAIRY SHEEP ON PASTURE . J. Dairy Sci., 93, 2010, E-Suppl. 1: 142 [abstr.]

271) Rassa S.P.G., Carzedda C., Mazzette A., Dimauro C., Mazza A., **Pulina G.** - NEW MANAGMENTE TECHNIQUE IN EARLY LACTATION CAN IMPROVE PROFITABILITY IN DAIRY SHEEP FARMS. J. Dairy Sci., 93, 2010, E-Suppl. 1: 167 [abstr.]

271) Nudda A., Battacone G., Manca M.G., Boe R., Fenu G., Spanu G., **Pulina G.** – FARMING SYSTEM CHANGES FATTY ACIDS PROFILE AND LIPID OXIDATION IN MEAT OF SARDA-BREED SUCKLING LAMBS. J. Dairy Sci., 93, 2010, E-Suppl. 1: 275 [abstr.]

- 272) Atzori A.S., Steri R., Dimauro C., Cannas A., **Pulina G.** – BIO-ECONOMIC VALUE OF EXTENDED LACTATIONS IN ITALIAN HOLSTEIN FARMS. *J. Dairy Sci.*, 93, 2010, E-Suppl. 1: 570 [abstr.]
- 284) **Pulina G.**, Atzori A.S., Spanu G., Rassu S.P.G. – MODULATION OF CONCENTRATE USE IN THE DIET OF LACTATING SARDA EWES: TECHNICAL AND ECONOMICAL ASPECTS. *Ital J. Anim. Sci.*, (10s1): 60-61 [abstr.]
- 285) Rassu S.P.G., Carzedda C., Mazza A., Acciaro M., **Pulina G.** – PERFORMANCES OF BRUNO SARDA BEEF WITH DIURNAL GRAZING. *Ital J. Anim. Sci.*, (10s1): 87-88 [abstr.]
- 286) Nudda A., Boe R., Manca M.G., Sini M., **Pulina G.** – EFFECT OF COOKING ON THE FATTY ACID COMPOSITION AND LIPID OXYDATION OF SARDA SUCKLING LAMBS FROM DIFFERENT REARING SYSTEMS. *Ital J. Anim. Sci.*, (10s1): 129 [abstr.]
- 290) **Pulina G.**, Francesconi A.H.D., Atzori A.S. – WATER FOOTPRINT OF ANIMAL PRODUCTS. Proceedings of 45° International Symposium on Animal Production “Water & Food sustainability and biosecurity”, Sassari 10th December 2010 (EDES publisher): 25 – 34.
- 292) **Pulina G.**, Mele M., Nudda A., Secchiari P. – I NUTRIENTI DÌ ORIGINE ANIMALE E BENESSERE. Atti 84° Convegno SIBS/5° Convegno ARNA, Bologna, 1-3 Dicembre 2011: 3- 6.
- 295) Stefanon B., **Pulina G.** – SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DEGLI ALLEVAMENTI ANIMALI. *L’Informatore Agrario*, 2012, supplemento al n. 3: 39-42.
- 296) Battaglini L., **Pulina G. (e altri 11 della Commissione Ecological footprint ASPA)** – COME RIDURRE L’IMPRONTA ZOOTECNICA DEGLI ALLEVAMENTI. *L’Informatore Agrario*, 2012, n. 4: 65-69.
- 297) Atzori S.A., Rotondo F., Cannas A., **Pulina G.** – VALUTAZIONE DI ALCUNI ASPETTI ECONOMICI LEGATI ALLA CURVA DI LATTAZIONE. *Mangimi e Alimenti*, 2012, 3 (6): 31-34.
- 301) **Pulina G.**, Atzori A.S., battacone G., Francesconi A.H.D., Mele M., ronchi B., Stefanon B., Sturaro E., Trevisi E. – ITALIAN ANIMAL FOOTPRINT: L’IMPATTO ECOLOGICO DELLE ATTIVITA’ ZOOTECNICHE ITALIANE. *Mangimi e Alimenti*, 2012, 4 (2): 31-34.
- 312) Nudda A., Battacone G., **Pulina G.** – NUTRACEUTICA DEL LATTE OVINO E CAPRINO E DEI LORO DERIVATI: EFFETTI DELLE TECNICHE DI ALLEVAMENTO E DI ALIMENTAZIONE. Atti 7° Convegno Nazionale ARNA, Cagliari 2-4 ottobre 2014: 8-11.
- 313) Atzori A.S., **Pulina G.**, Cannas A. – SMALL RUMINANT GREENHOUSE GAS EMISSIONS, WHIT BROADEN FOCUS ON ITALIAN SHEEP AND GOATS. Atti XXI Congresso Nazionale SIPAOC, Foggia 9-12 settembre 2014: 2-5.
- 314) Nudda A., **Pulina G.** – INFLUENZA DELL’ALIMENTAZIONE SUL MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE NUTRACEUTICHE DEI PRODOTTI OVINI (LATTE, CARNE). Atti XXI Congresso Nazionale SIPAOC, Foggia 9-12 settembre 2014: 20-22.

326) **Pulina G.**, Canalis C., Manni C., Casula A., Carta L., Iocola I., Camarda I. - USING A GIS TECHNOLOGY TO PLAN A LIVESTOCK AGROFORESTRY SUSTAINABLE SYSTEM IN SARDINIA. Atti "Mechanization and new technologies for the control and sustainability of agricultural and forestry systems" MECHTECH 2016 Conference, Alghero, Italy, 29th May-1st June 2016: 190-193.