



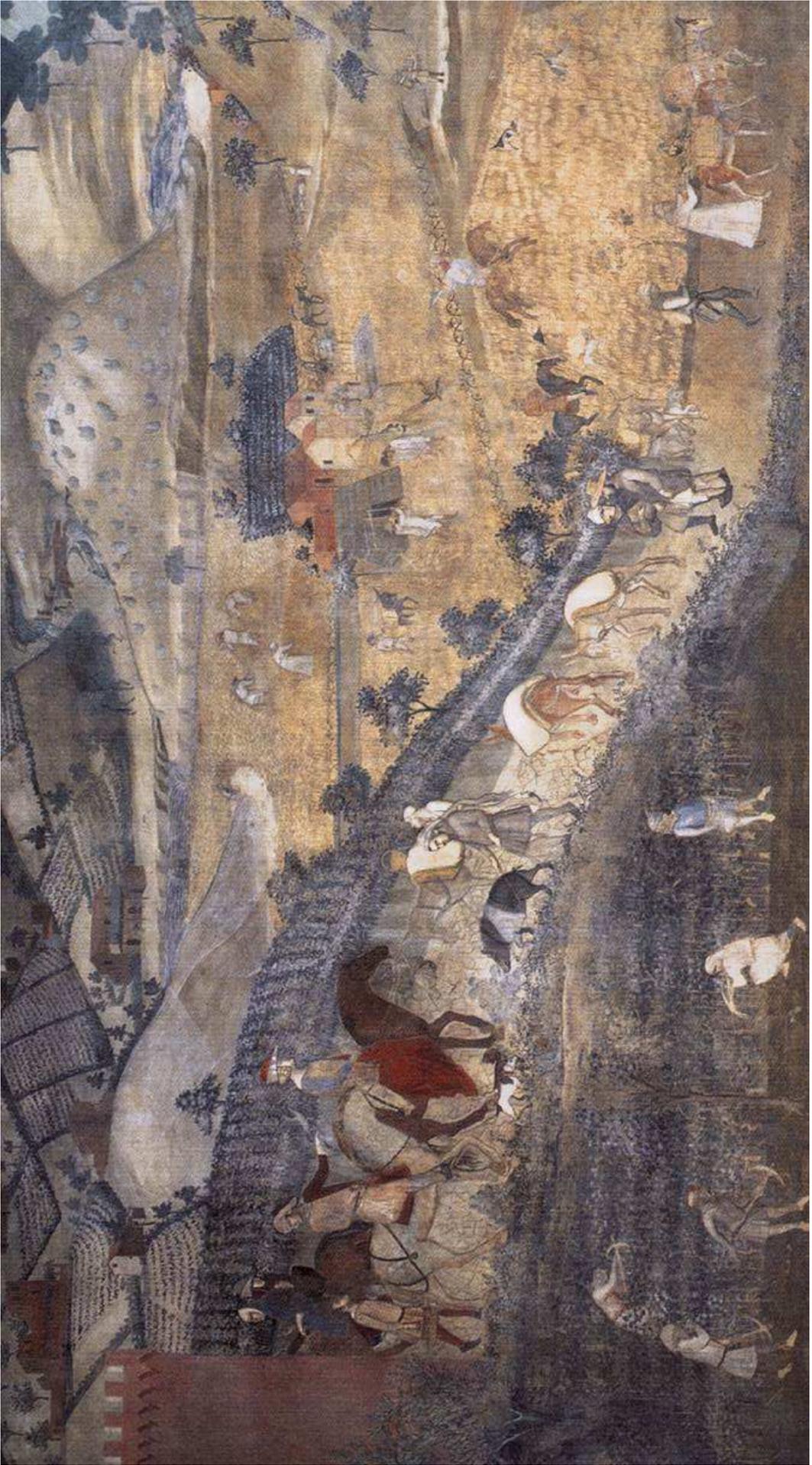
UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOLISE

CONFERENZA DI ATENE0 2016  
PREPARIAMOCI INSIEME  
**A NUOVE SFIDE**

Campobasso 11 – 12 maggio 2016

*Multidisciplinarietà*  
*Come*  
*Cosa*  
*Perché*

*Fabio Pilla*





## Erbal fiume silente



Foto Massimo Mancini



# LE CARNI DEL TRATTURO



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOUSE

CONFERENZA DI ATENEO 2016  
**PREPARIAMOCI INSIEME  
A NUOVE SFIDE**

Campobasso 11 – 12 maggio 2016

Clani et al. *Genetics Selection Evolution* (2015) 47:54  
DOI 10.1186/s12711-015-0139-z



**RESEARCH ARTICLE**

**Open Access**

## Merino and Merino-derived sheep breeds: a genome-wide intercontinental study

Elena Clani<sup>1\*</sup>, Emiliano Lasagna<sup>2</sup>, Mariasilvia D'Andrea<sup>3</sup>, Ingrid Alloggio<sup>1</sup>, Fabio Marroni<sup>4,5</sup>, Simone Ceccobelli<sup>2</sup>, Juan V. Delgado Bermejo<sup>6</sup>, Francesca M. Sarti<sup>2</sup>, James Kijas<sup>7</sup>, Johannes A. Lenstra<sup>8</sup>, Fabio Pilla<sup>3</sup> and the International Sheep Genomics Consortium





Foto da "I miglioramenti della produzione bovina ed ovina nel Molise," M. Campanelli, tesi di laurea Università di Perugia a.a 1911-1912



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOULISE

CONFERENZA DI ATENEO 2016  
**PREPARIAMOCI INSIEME  
A NUOVE SFIDE**

Campobasso 11 – 12 maggio 2016





Ora lung'esso il litoral cammina la  
greggia. Senza mutamento è l'aria. il  
sole imbionda sì la viva lana che quasi  
dalla sabbia non divaria. Isciacquío,  
calpestío, dolci romori.

Ah perché non son io cò miei pastori?





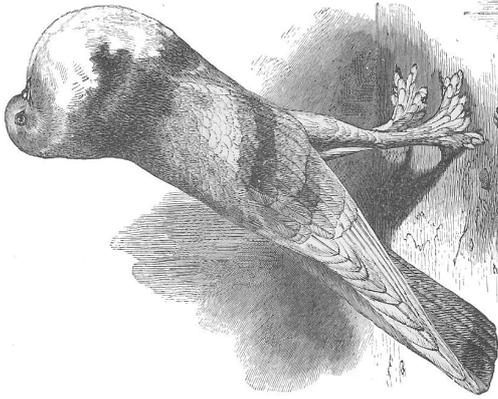


Fig. 18.—English Pouter.

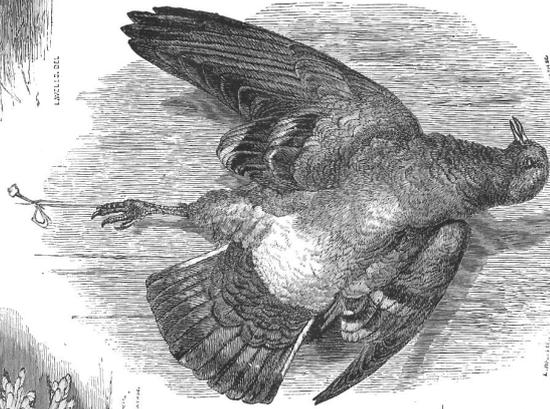


Fig. 17.—The Rock Pigeon, or Columba livia. ♀  
The parent-form of all domesticated Pigeons.

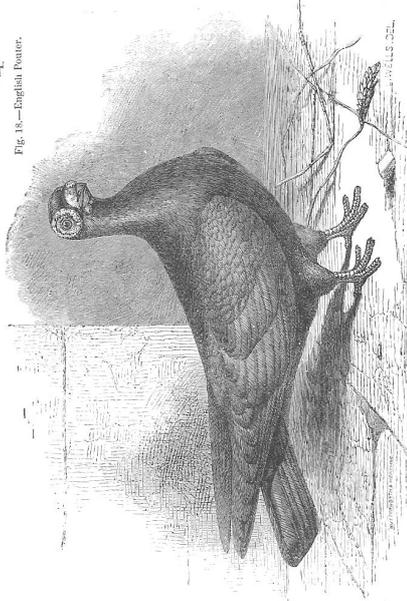


Fig. 20.—English Barb.

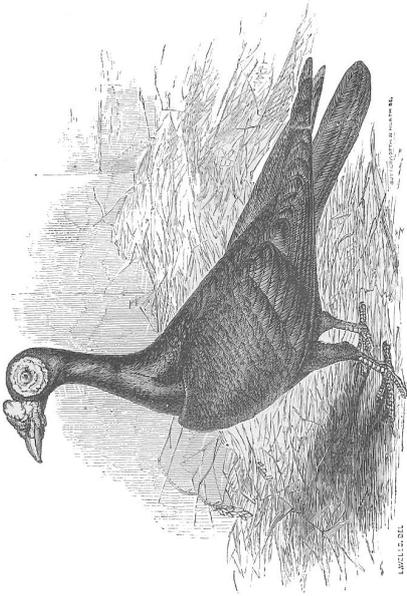


Fig. 19.—English Carrier.

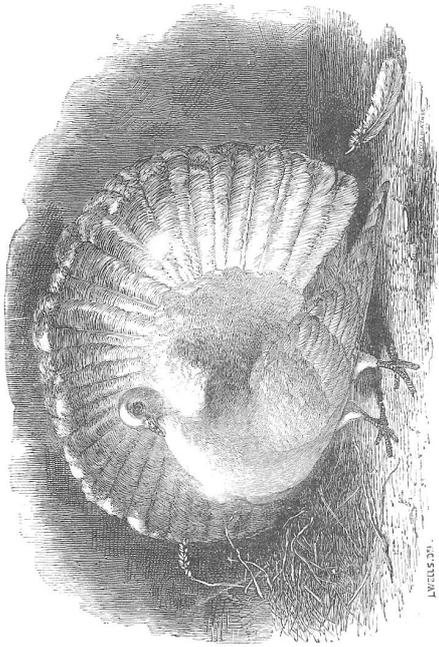


Fig. 21.—English Funtail.

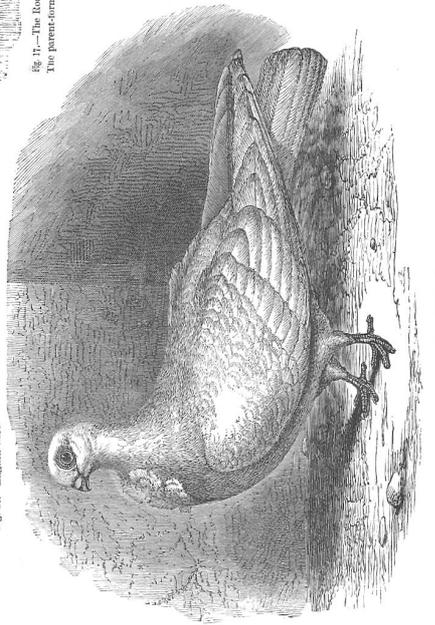


Fig. 22.—African Owl.

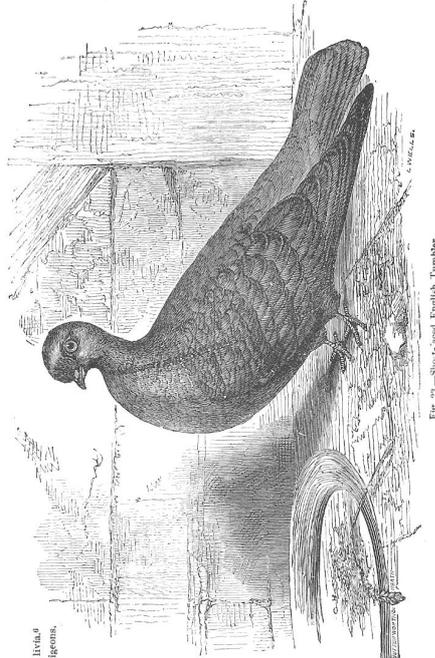


Fig. 23.—Short-necked English Tumbler.



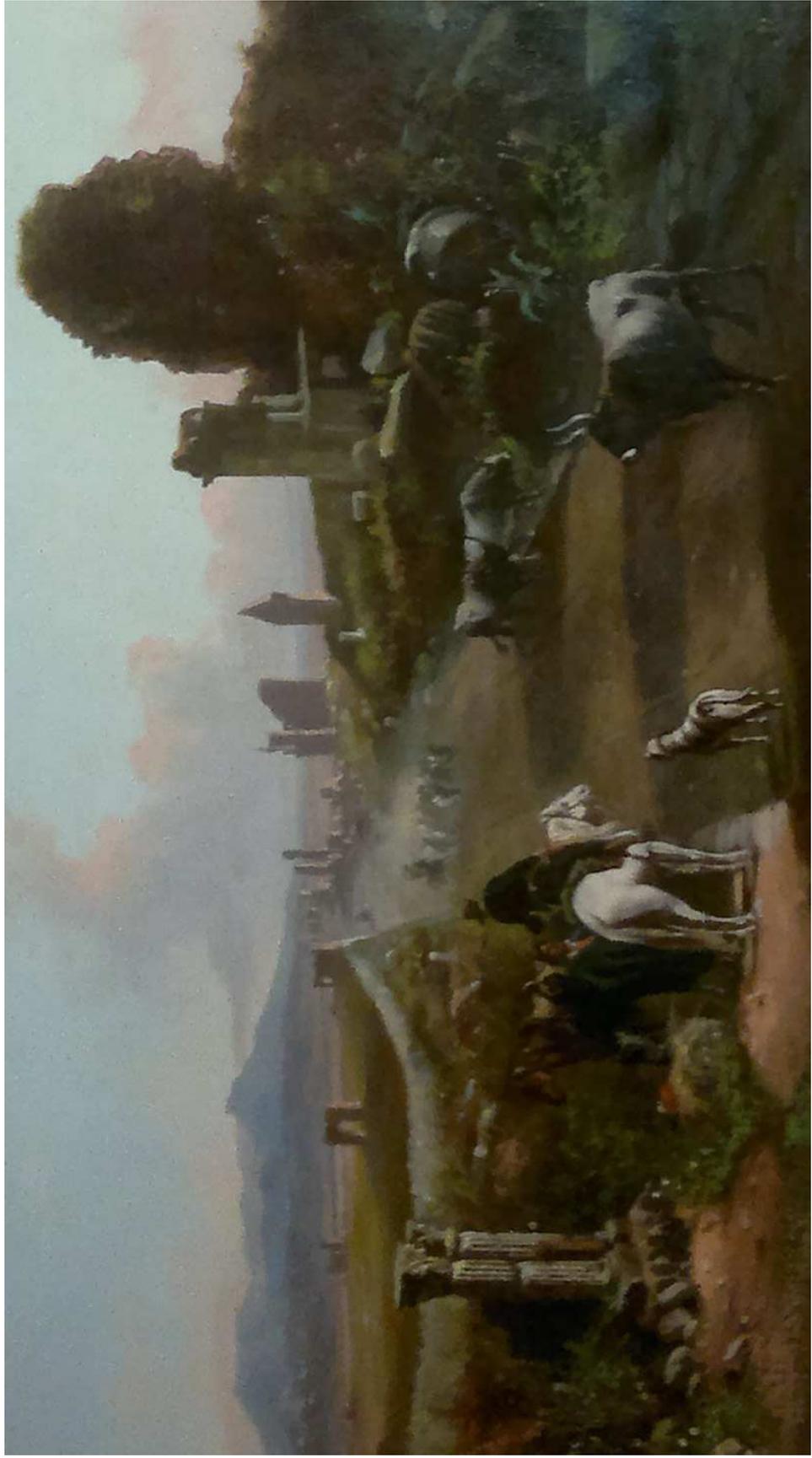
No doubt man selects their varying individuals, sows their seeds, and again selects their varying offspring...

Man therefore may be said to have been trying an experiment on a gigantic scale; and it is an experiment with nature during the long lapse of time has incessantly tried

C. Darwin The variation of animals and plants under domestication  
London: J. Murray 1868



Foto M. D'Andrea







UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOLISE

CONFERENZA DI ATENEIO 2016  
PREPARIAMOCI INSIEME  
**A NUOVE SFIDE**

Campobasso 11 – 12 maggio 2016

## *Centro Risorse Bio-culturali e Sviluppo locale*

- 1. Multidisciplinarietà*
- 2. Qualità scientifica*
- 3. Inclusività*



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOLISE

CONFERENZA DI ATENEEO 2016  
PREPARIAMOCI INSIEME  
**A NUOVE SFIDE**

*Fabio Pilla*

Campobasso 11 – 12 maggio 2016

Il comune aratore, sebbene generalmente considerato come modello di stupidità e ignoranza, di rado manca di questo giudizio e discrezione. Egli è invero meno abituato al rapporto sociale del meccanico che vive in città. La sua voce e il suo linguaggio sono più rozzi e più difficilmente comprensibili da coloro che non vi sono abituati. Il suo intelletto, tuttavia, **essendo abituato a considerare una maggiore varietà di oggetti**, è generalmente molto superiore a quello dell'altro, la cui completa attenzione dalla mattina alla sera è comunemente occupata nell'eseguire una o due semplicissime operazioni.

*Adam Smith La Ricchezza delle Nazioni*



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOLISE

CONFERENZA DI ATENEO 2016  
**PREPARIAMOCI INSIEME**  
**A NUOVE SFIDE**

Campobasso 11 – 12 maggio 2016

Perché sfida intellettuale ma anche difficoltà pratiche e trappole teoriche (si nasce analitici e si muore sintetici).

Più semplice (molteplici occasioni di incontro). Quasi obbligata per via della difficoltà a raggiungere massa critica.

Utile per qualificare e valorizzare la nostra attività.