

Localizzazione delle razze ovicaprine italiane sulla mappa con la classificazione climatica Koppen - Geiger

Nell'ambito del progetto SHEEP&GOAT ed in particolare nell'ambito dell'azione 6 – Step 1, sono state prodotte per 38 razze caprine e 45 razze ovine (elencate rispettivamente in tabella 1 e tabella 2), in collaborazione con l'Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Agrarie, Ambientali e Alimentari (DISAA), delle mappe con la classificazione Koppen – Geiger Climate (<https://www.nature.com/articles/sdata2018214>). Per ciascuna razza considerata, è stata prodotta una mappa che riporta la classificazione climatica attuale, la localizzazione e la consistenza della razza analizzata. Come è possibile osservare negli allegati 1 e 2 della presente relazione, che riportano rispettivamente le mappe per le razze caprine e per le razze ovine, ogni colore riportato sulla mappa contraddistingue una zona climatica (vedasi figura 1). Inoltre, la dimensione del cerchio corrisponde al numero di soggetti iscritti al rispettivo Libro Genealogico (L.G.) per ciascuna provincia (come indicato dalla legenda); mentre, i numeri riportati sulla mappa corrispondono al numero di allevamenti per provincia. Nella rappresentazione grafica sono stati inclusi tutti gli allevamenti con almeno 5 soggetti iscritti al L.G..

Tabella 1 Elenco delle razze caprine localizzate sulle mappe Koppen - Geiger Climate

Razza	Pagina	Razza	Pagina
Argentata dell'Etna	5	Pezzata mochena	18
Bianca monticellana	5	Pomellata	18
Bionda dell'Adamello	6	Roccoverano	19
Camosciata delle Alpi	6	Rossa mediterranea	19
Campobasso grigia molisana	7	Rustica di Calabria	20
Capestrina	7	Saanen	20
Cilentana fulva	8	Sarda (c)	21
Cilentana grigia	8	Sarda primitiva	21
Cilentana nera	9	Sempione	22
Ciociara grigia	9	Valdostana	22
Dell'Aspromonte	10	Vallesana	23
Di Benevento Valfortorina	10	Verzaschese	23
Di Montecristo	11		
Di potenza	11		
Frisa valtellinese	12		
Garfagnana	12		
Garganica	13		
Girgentana	13		
Grigia valle lanzo fiurina	14		
Jonica	14		
Lariana o di Livo	15		
Maltese	15		
Messinese	16		
Napoletana	16		
Nicastrese	17		
Orobica o di val Gerola	17		

Tabella 2 Elenco delle razze ovine localizzate sulle mappe Koppen - Geiger Climate

Razza	Pagina
Alpagota	25
Altamurana	25
Appenninica	26
Bagnolese	26
Barbaresca	27
Bergamasca	27
Biellese	28
Brianzola	28
Brogne	29
Comisana	29
Cornella bianca	30
Corniglio	30
Dell'Amiata	31
Delle langhe	31
Fabrianese	32
Frabosana	32
Garessina	33
Garfagnina bianca	33
Gentile di Puglia	34
Istriana-carsolina	34
Lamon	35
Laticauda	35
Massese	36
Merinizzata italiana	36
Moscia leccese	37
Nera di Arbus	37
Noticiana	38
Pecora ciuta	38
Pecora di Corteno	39
Pinzirita	39
Plezzana	40
Pomarancina	40
Rosset	41
Sambucana	41
Sarda (o)	42
Savoiarda	42
Schwarznasenschaf	43
Sciara-moscia calabrese	43
Sopravissana	44
Tacola	44
Turchessa	45
Valle del Belice	45
Vicentina-Foza	46
Villnoesser schaf-fiemnese	46
Zerasca	47

1st	2nd	3rd
A (Tropical)	f (Rainforest)	
	m (Monsoon)	
	w (Savanna, Dry winter)	
	s (Savanna, Dry summer)	
B (Dry)	W (Desert)	
	S (Steppe)	
		h (Hot)
		k (Cold)
C (Temperate)	w (Dry winter)	
	f (No dry season)	
	s (Dry summer)	
		a (Hot summer)
		b (Warm summer)
D (Continental)		c (Cold summer)
	w (Dry winter)	
	f (No dry season)	
	s (Dry summer)	
		a (Hot summer)
		b (Warm summer)
		c (Cold summer)
E (Polar)		d (Very cold winter)
	T (Tundra)	
	F (Eternal frost (ice cap))	

Af	BWh	Csa	Cwa	Cfa	Dsa	Dwa	Dfa	ET
Am	BWk	Csb	Cwb	Cfb	Dsb	Dwb	Dfb	EF
Aw/As	BSh	Csc	Cwc	Cfc	Dsc	Dwc	Dfc	
BSk					Dsd	Dwd	Dfd	

Figura 1 Legenda della classificazione climatica Koppen - Geiger Climate

Allegato 1:

Le mappe delle razze caprine



**Sheep
& Goat**
assonapa



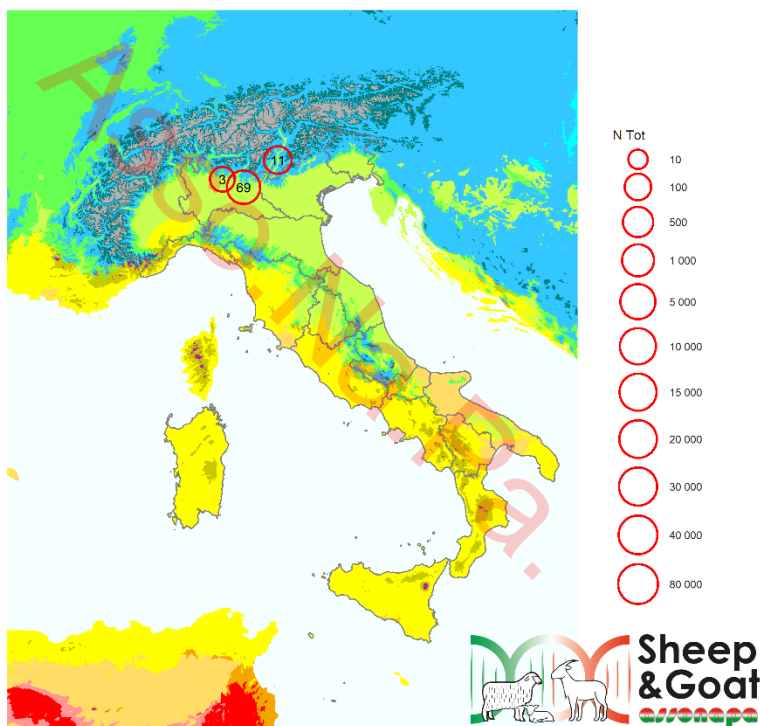
UNIONE EUROPEA

Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

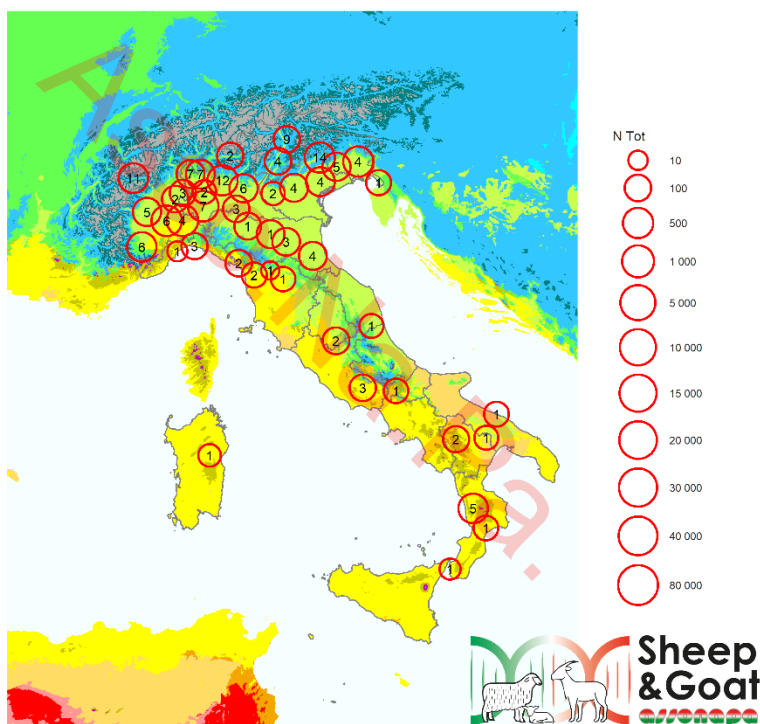
Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

BIONDA ADAMELLO POPULATION



CAMOSCIATA DELLE ALPI POPULATION



Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006

Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it - www.assonapa.it

Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET

Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET



**Sheep
& Goat**
assonapa



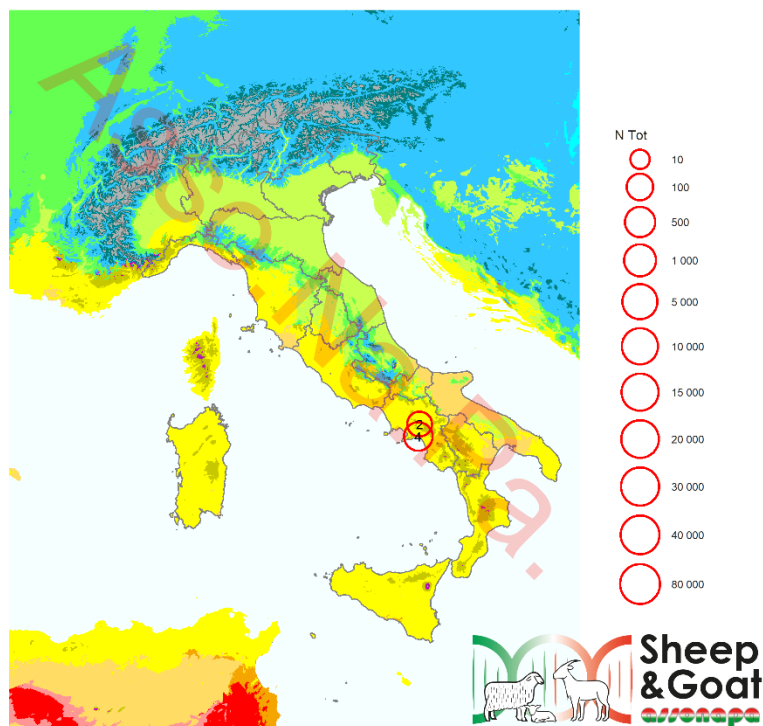
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

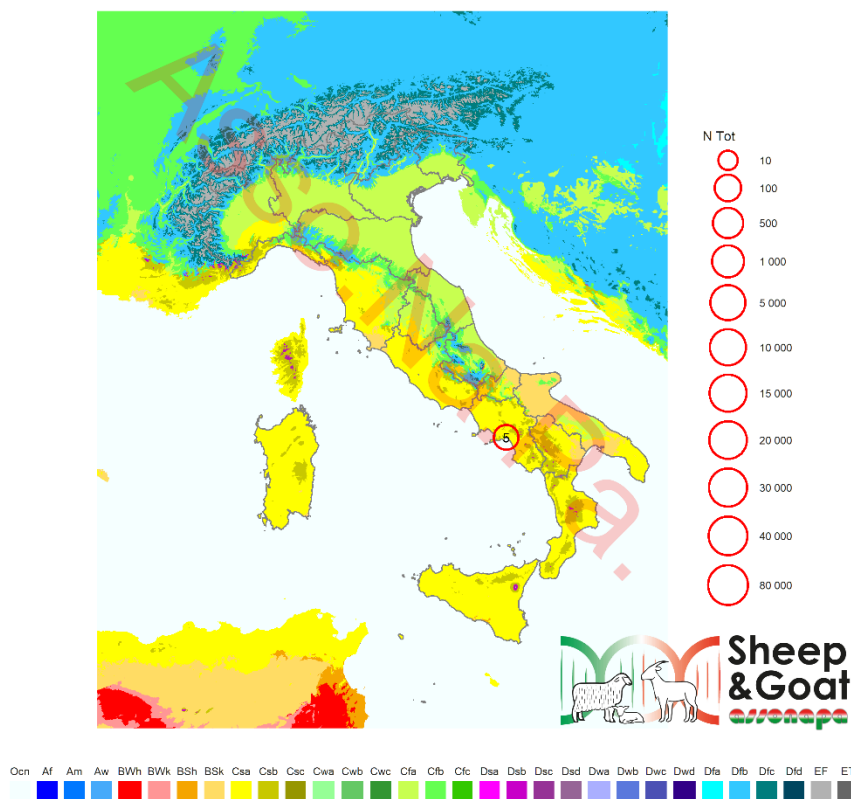
Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

CILENTANA FULVA POPULATION



CILENTANA GRIGIA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET

Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET



**Sheep
& Goat**
assonapa



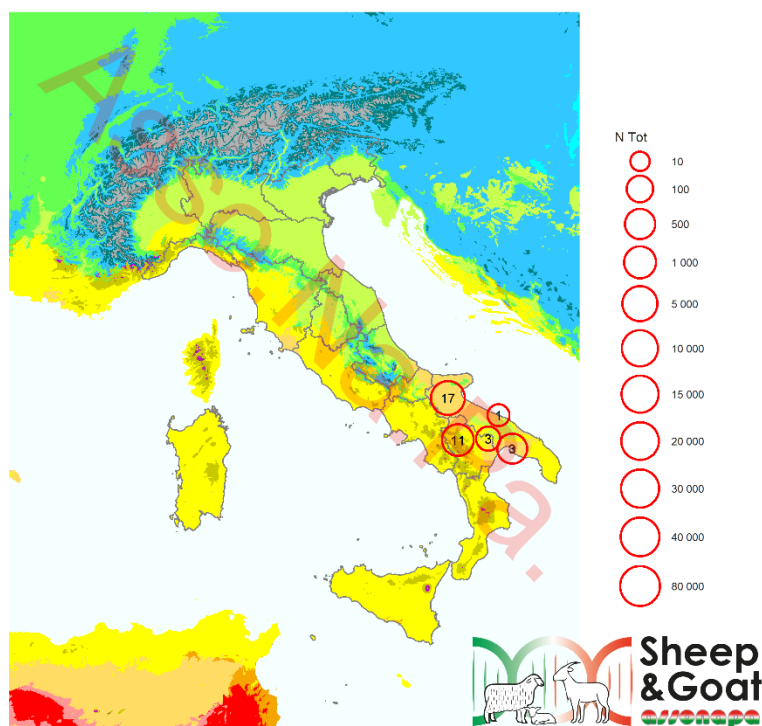
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

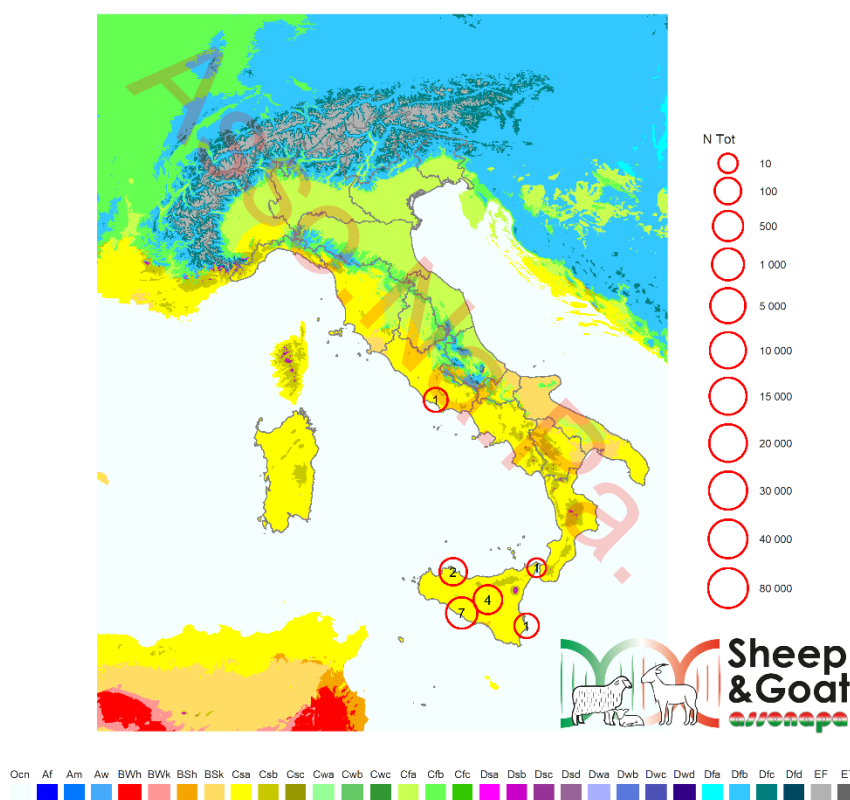
Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

GARGANICA POPULATION



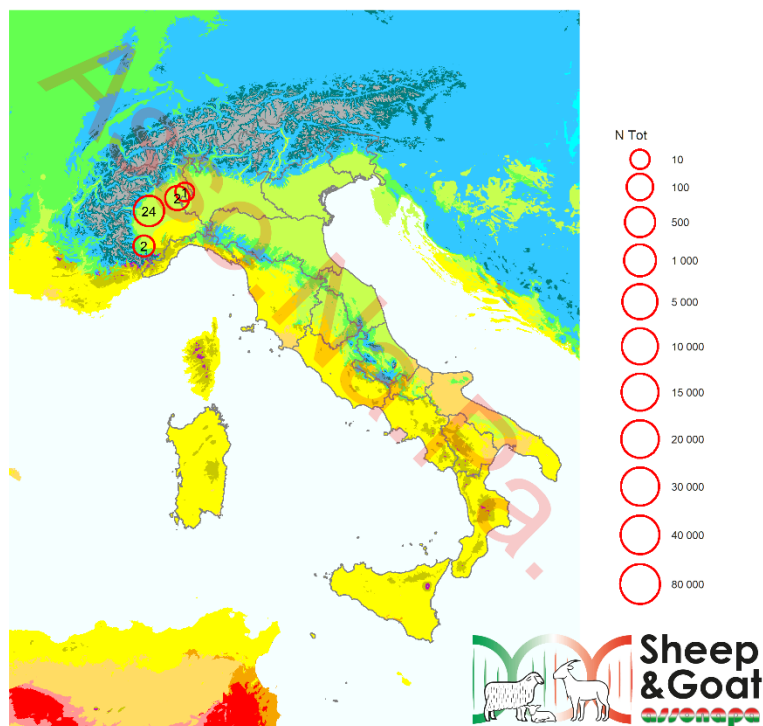
GIRGENTANA POPULATION



Associazione Nazionale della Pastorizia

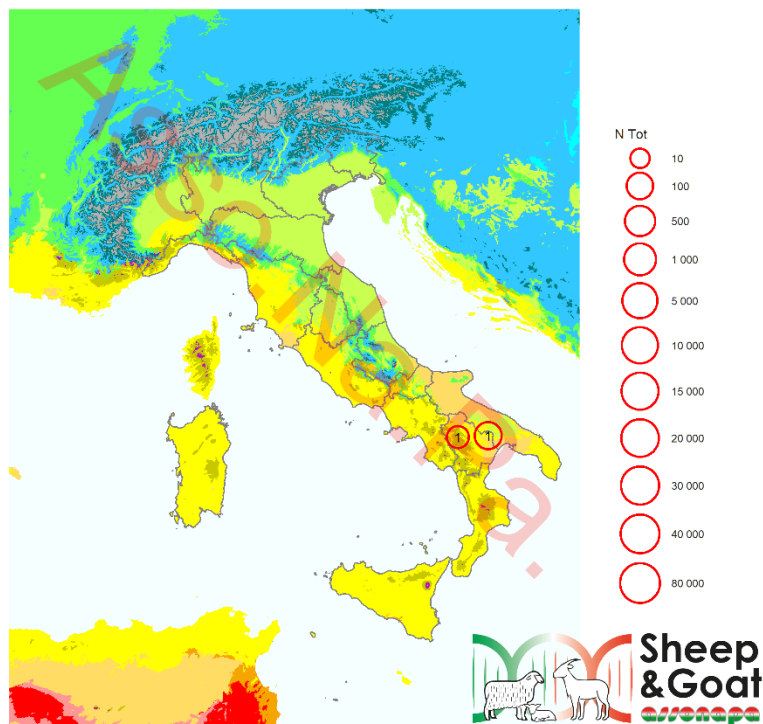
ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it – www.assonapa.it

GRIGIA VALLE LANZO FIURINA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Csa Csb Csc Csd Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET

JONICA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Csa Csb Csc Csd Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET



**Sheep
& Goat**
assonapa



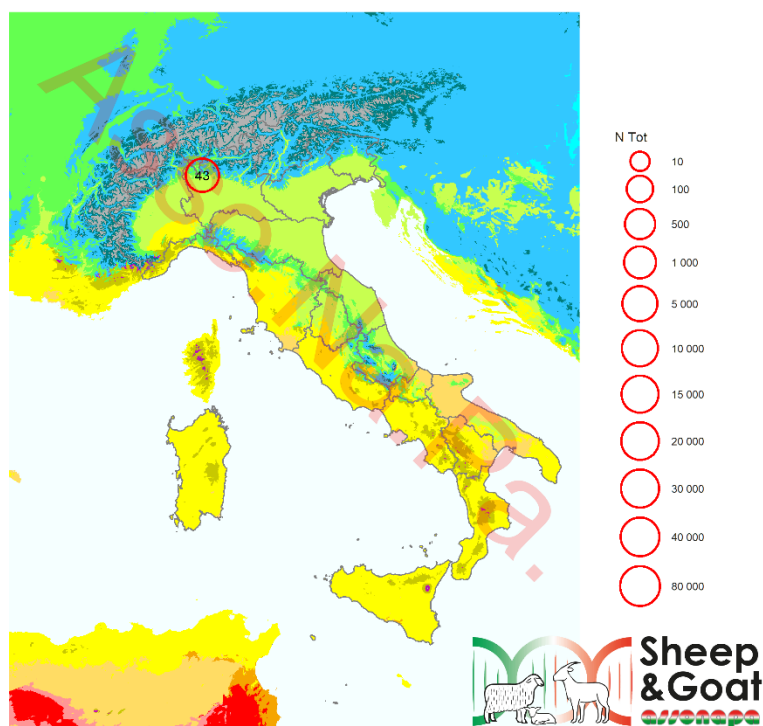
UNIONE EUROPEA

Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

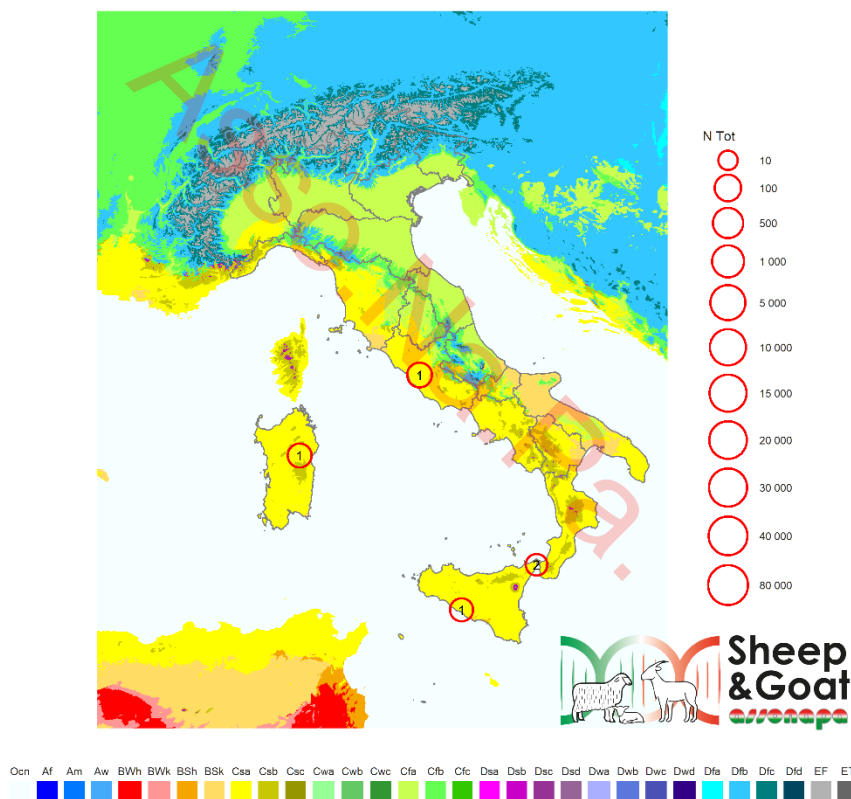
Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

LARIANA O DI LIVO POPULATION



MALTESE POPULATION





**Sheep
& Goat**
assonapa



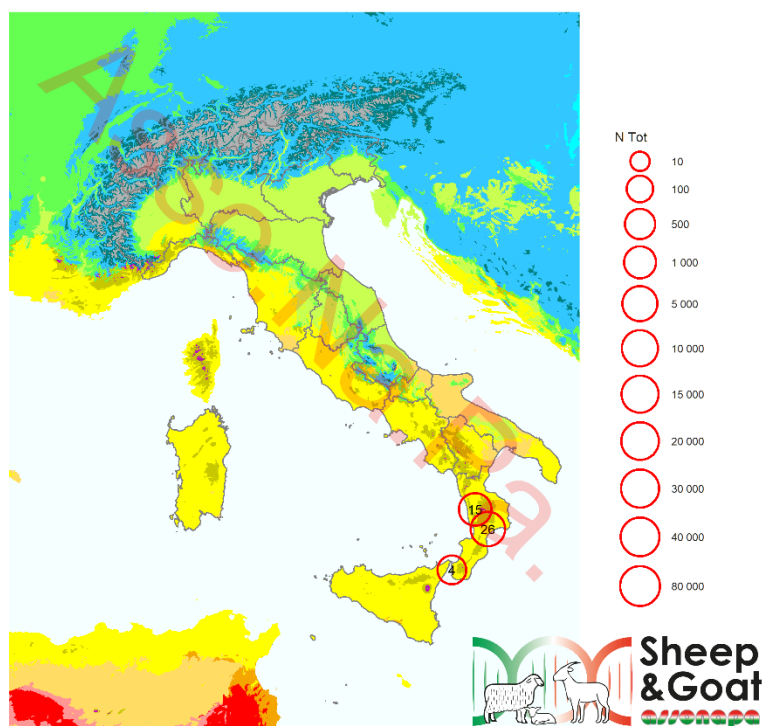
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

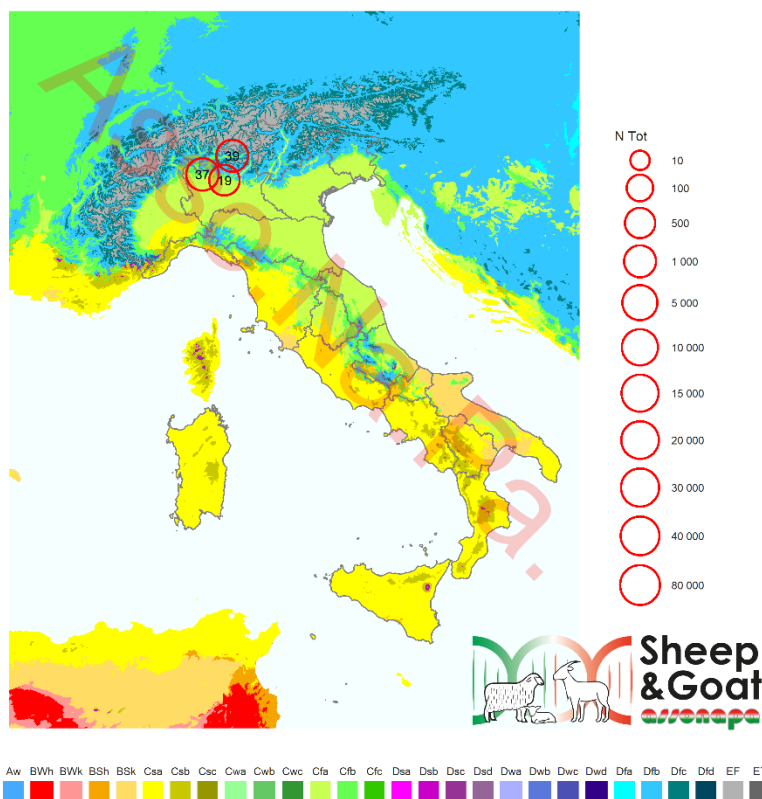
Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

NICASTRESE POPULATION



OROBICA O DI VAL GEROLA POPULATION



Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it - www.assonapa.it



**Sheep
& Goat**
assonapa



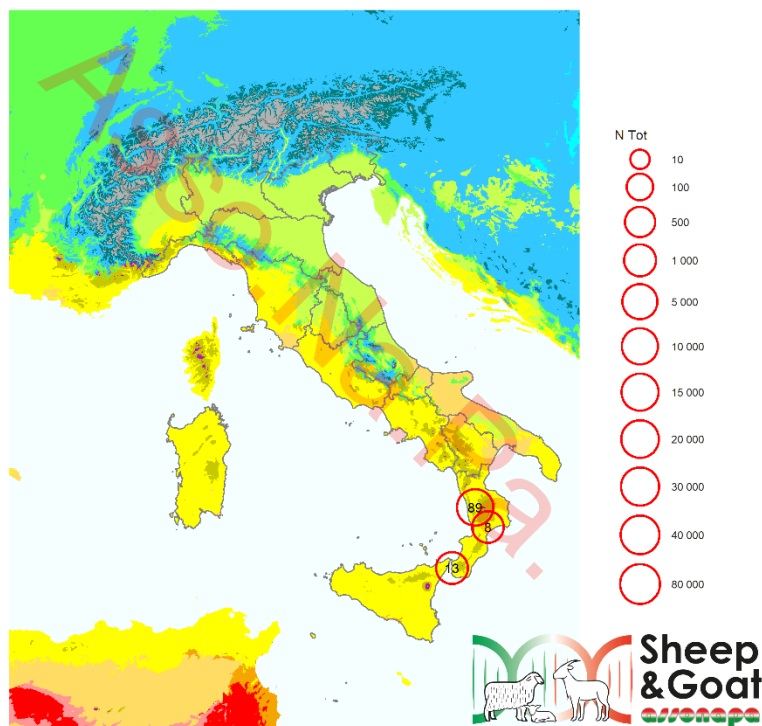
UNIONE EUROPEA

Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

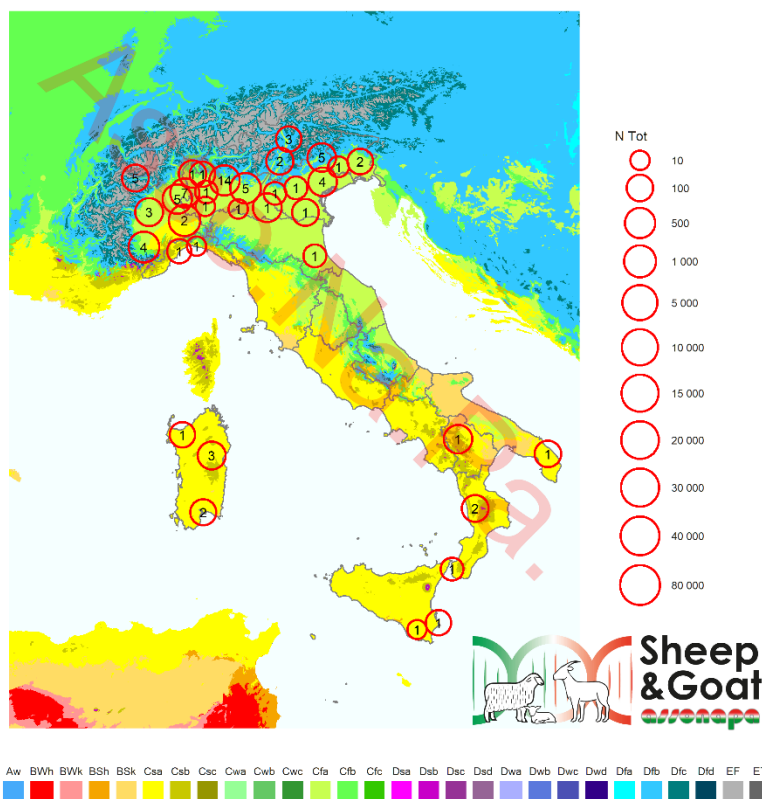
Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

RUSTICA DI CALABRIA POPULATION



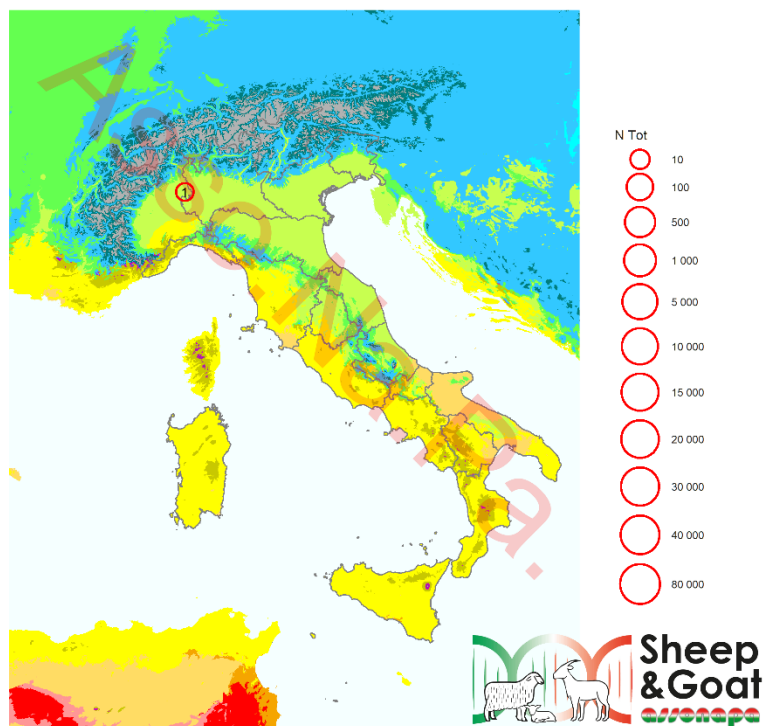
SAANEN POPULATION



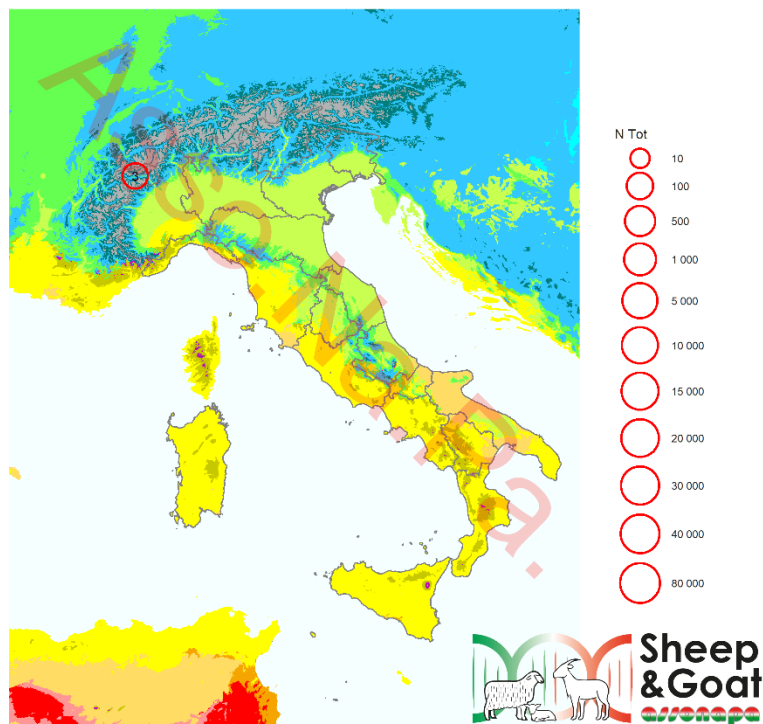
Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it – www.assonapa.it

SEMPIONE POPULATION



VALDOSTANA POPULATION



Allegato 2:

Le mappe delle razze ovine



**Sheep
& Goat**
assonapa



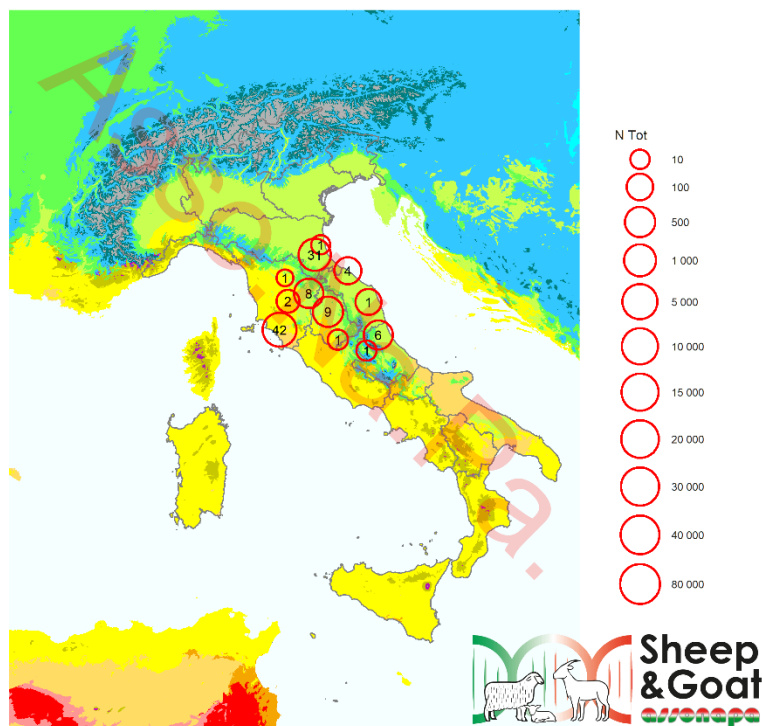
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

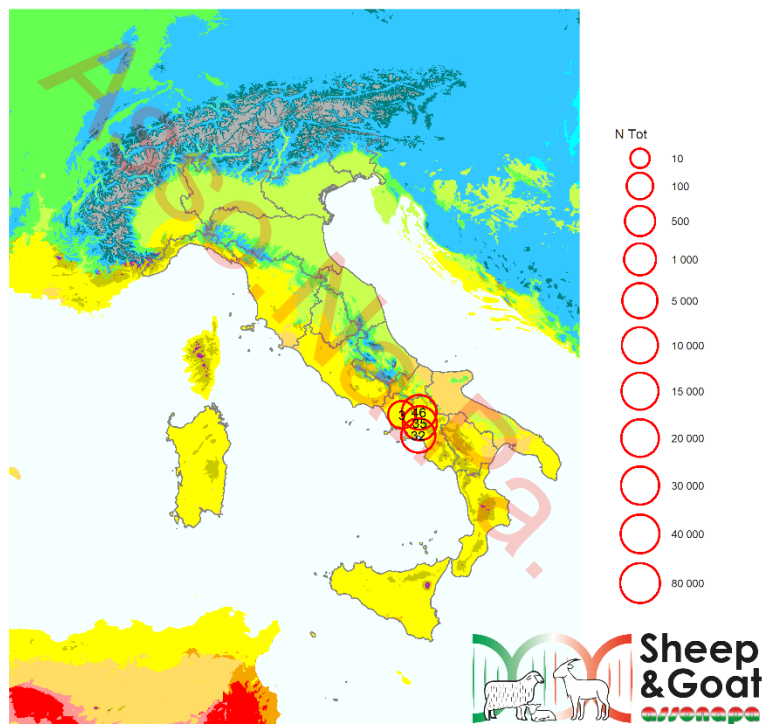
Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

APPENNINICA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Cfs Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET

BAGNOLESE POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Cfs Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET

Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it – www.assonapa.it



**Sheep
& Goat**
assonapa



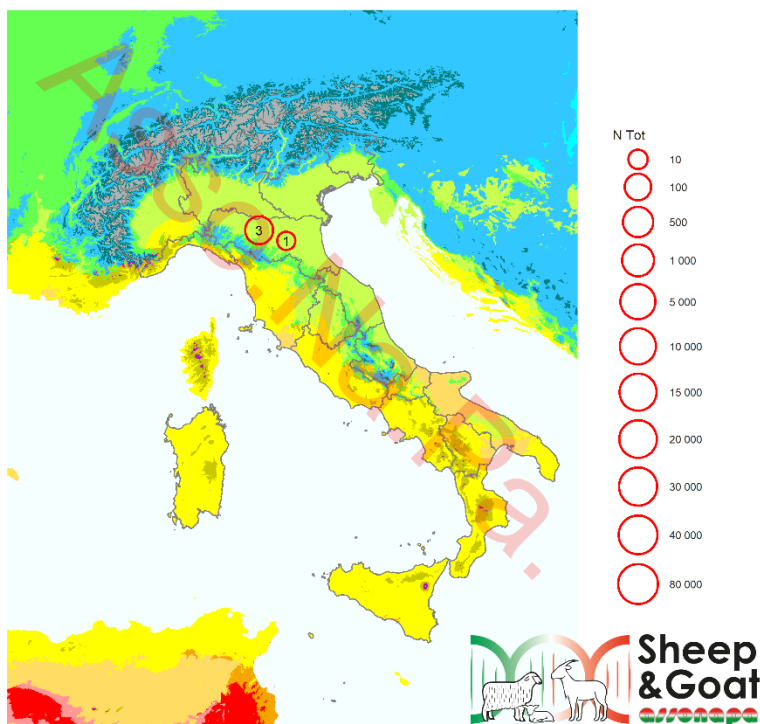
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

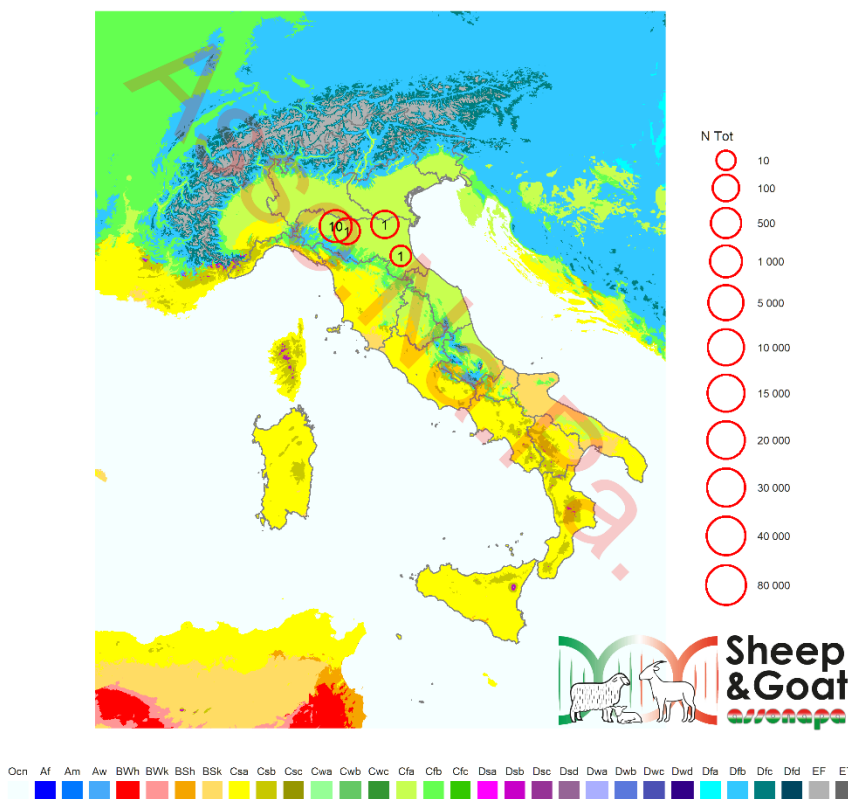
Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

CORNELLA BIANCA POPULATION



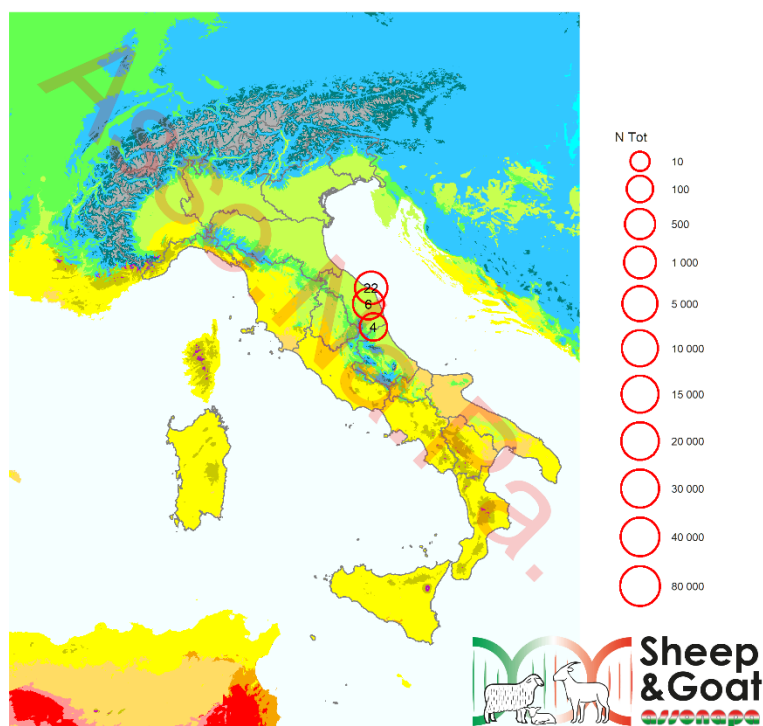
CORNIGLIO POPULATION



Associazione Nazionale della Pastorizia

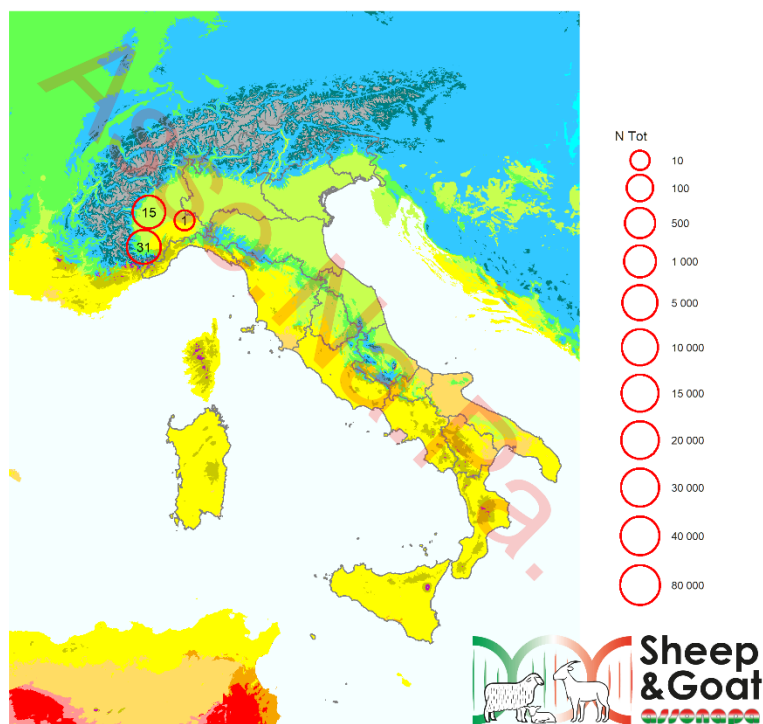
ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it - www.assonapa.it

FABRIANESE POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Csa Csb Csc Csd Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET

FRABOSANA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Csa Csb Csc Csd Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET



**Sheep
& Goat**
assonapa



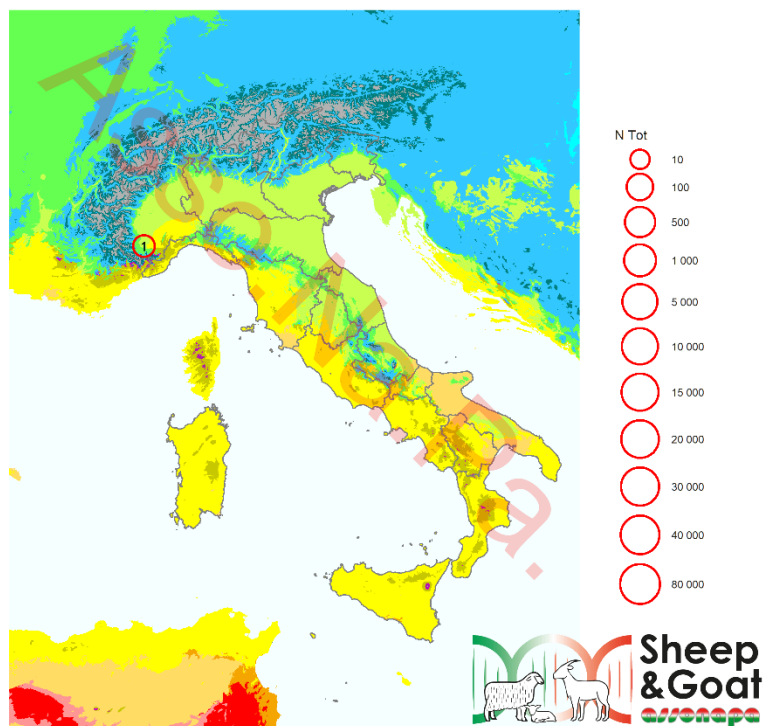
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

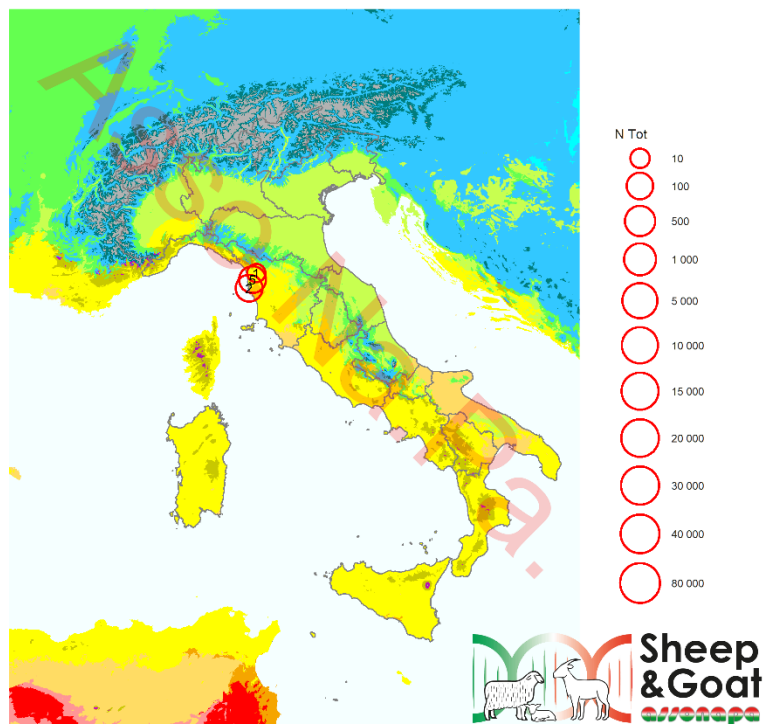
Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

GARESSINA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Cfd Cse Csf Csg Csh Csi Csj Csk Csl Csm Csn Cso Csp Csq Csr Cst Csu Csw Csx Csy Csz Cta Ctb Ctc Ctd Cte Ctf Ctg Cth Cti Ctl Ctm Ctn Cto Ctp Cts Ctt Ctu Ctv Ctw Ctx Cty Ctz Cua Cub Cuc Cud Cue Cuf Cug Cuh Cui Cuj Cuk Cul Cum Cun Cuo Cup Cus Cuv Cux Cuy Cuz Cva Cvb Cvc Cvd Cve Cvf Cvg Cvh Cvi Cvj Cvk Cvl Cvm Cvn Cvo Cvp Cvs Cvt Cvu Cvx Cvy Cuz Cza Czb Czc Czd Cze Czf Czg Czh Czi Czj Czk Czl Czm Czn Czo Czp Czs Czt Czu Czv Czw Czx Czy Cz

GARFAGNINA BIANCA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Cfd Cse Csf Csg Csh Csi Csj Csk Csl Csm Csn Cso Csp Csq Csr Cst Csu Csw Csx Csy Csz Cta Ctb Ctc Ctd Cte Ctf Ctg Cth Cti Ctl Ctm Ctn Cto Ctp Cts Ctt Ctu Ctv Ctw Ctx Cty Ctz Cua Cub Cuc Cud Cue Cuf Cug Cuh Cui Cuj Cuk Cul Cum Cun Cuo Cup Cus Cuv Cux Cuy Cuz Cva Cvb Cvc Cvd Cve Cvf Cvg Cvh Cvi Cvj Cvk Cvl Cvm Cvn Cvo Cvp Cvs Cvt Cvu Cvx Cvy Cuz Cza Czb Czc Czd Cze Czf Czg Czh Czi Czj Czk Czl Czm Czn Czo Czp Czs Czt Czu Czv Czw Czx Czy Cz

Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it - www.assonapa.it



**Sheep
& Goat**
assonapa



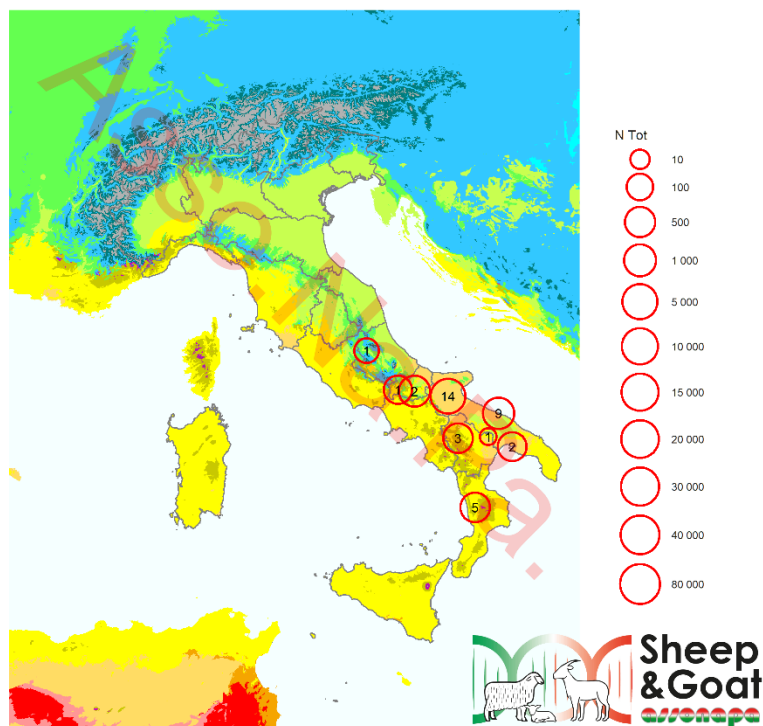
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

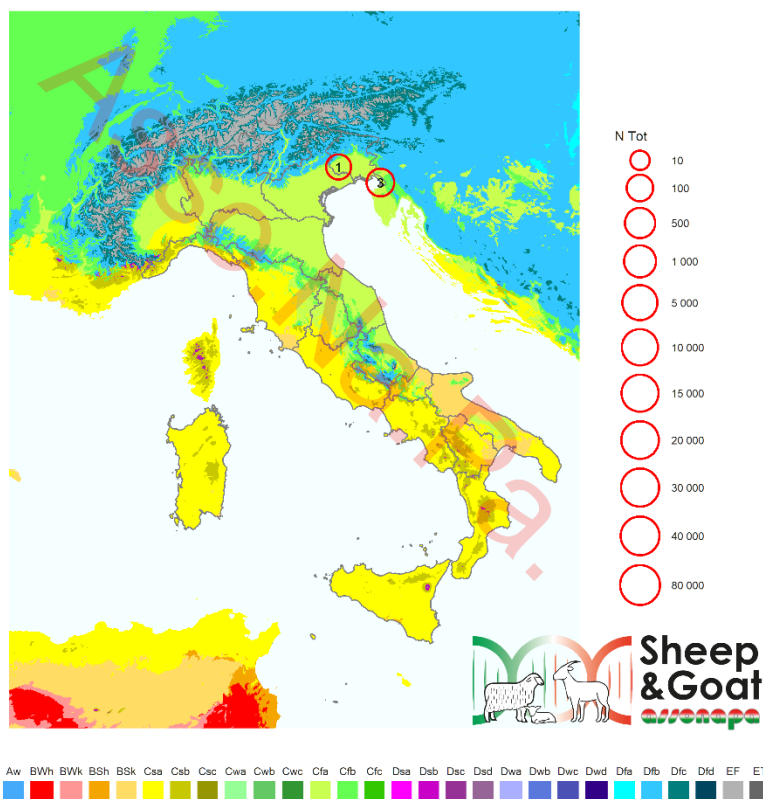
Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

GENTILE DI PUGLIA POPULATION



ISTRIANA-CAROLINA POPULATION





**Sheep
& Goat**
assonapa



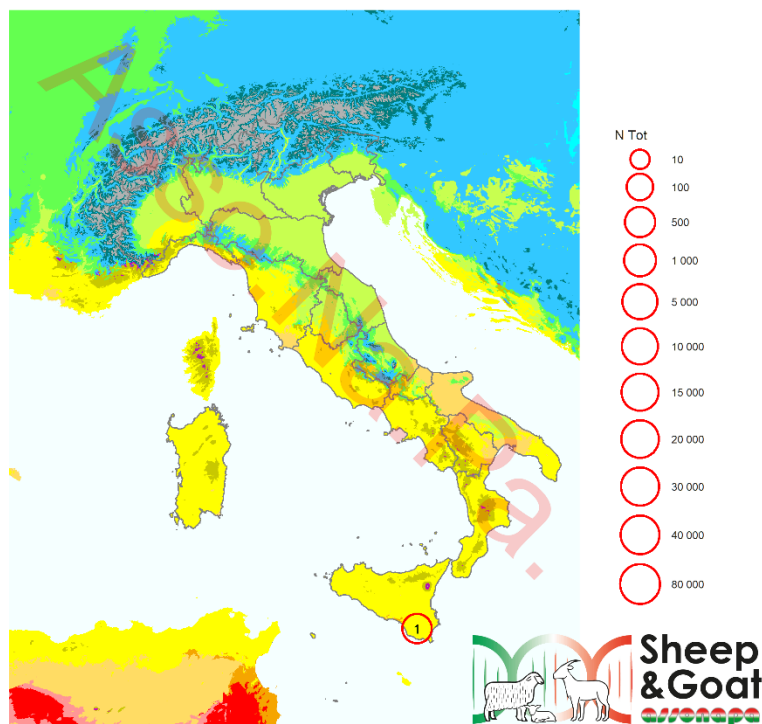
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

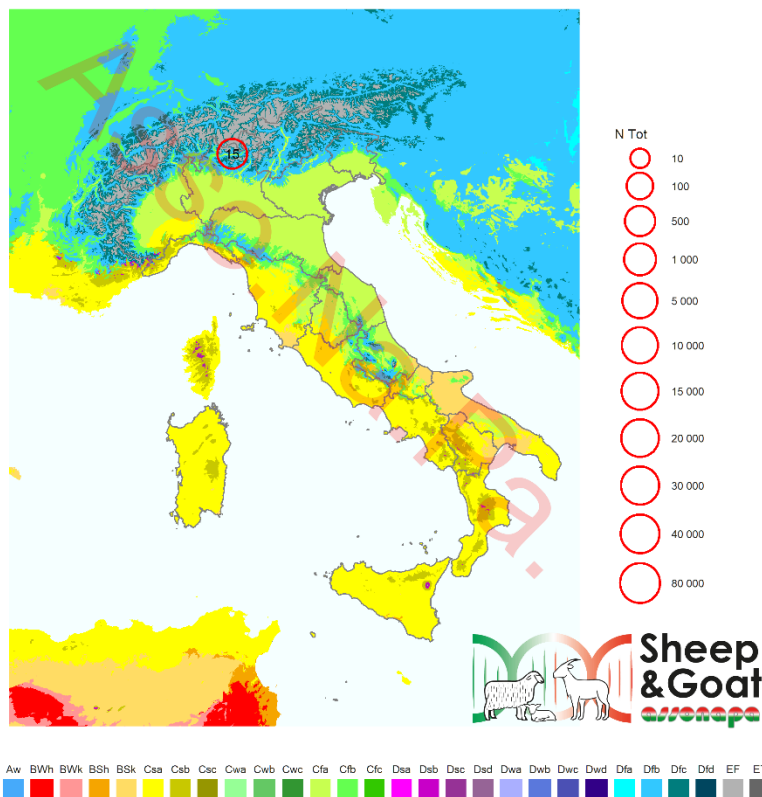
Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

NOTICIANA POPULATION



PECORA CIUTA POPULATION



Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it - www.assonapa.it



**Sheep
& Goat**
assonapa



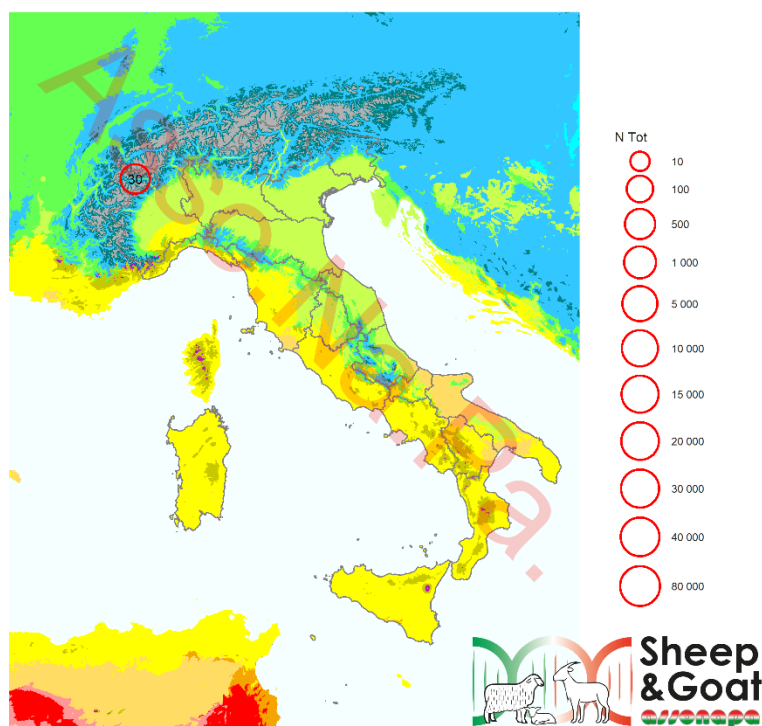
Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

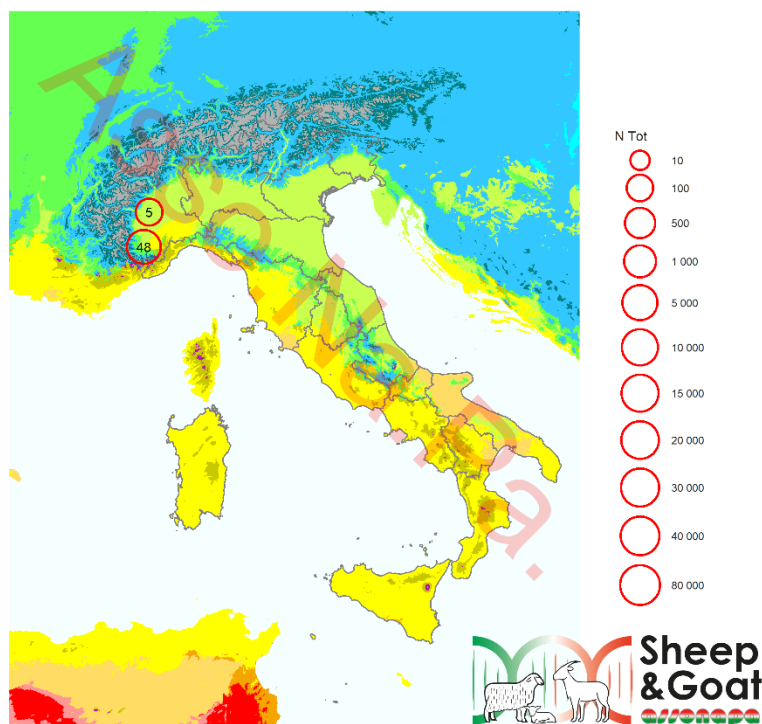
Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

ROSSET POPULATION



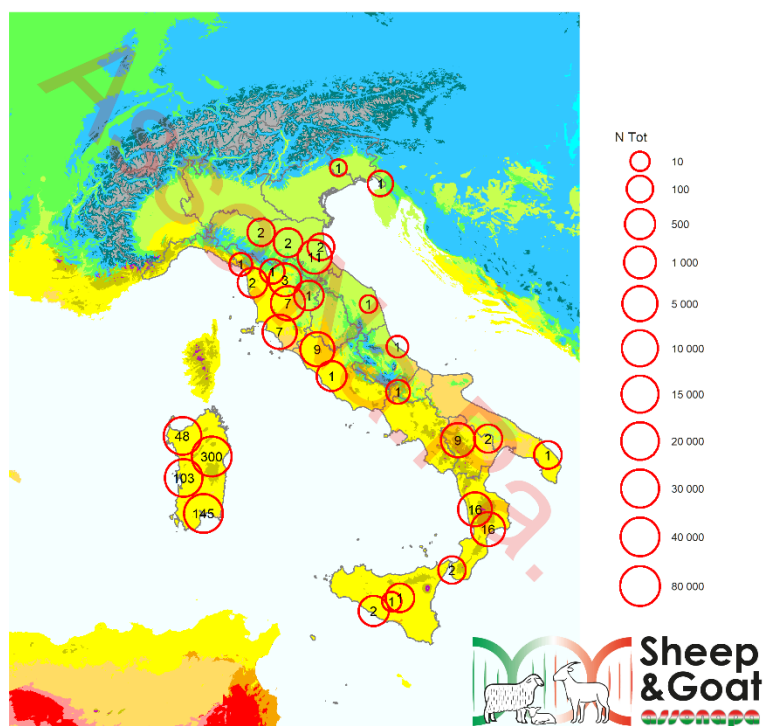
SAMBUCANA POPULATION



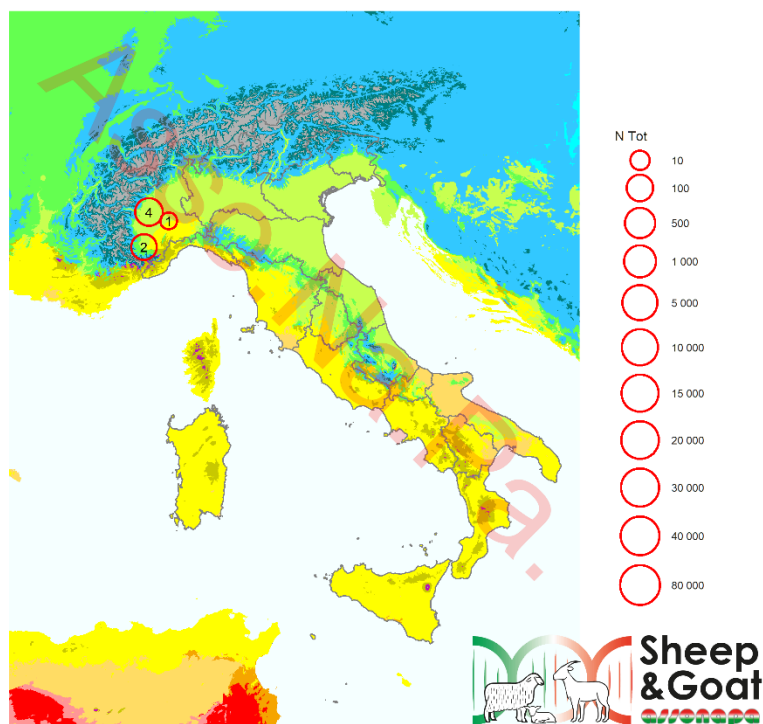
Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it - www.assonapa.it

SARDA (O) POPULATION



SAVOIARDA POPULATION



Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET

Ocn Af Am Aw BWh BWk BSh BSk Csa Csb Csc Cwa Cwb Cwc Cfa Cfb Cfc Dsa Dsb Dsc Dsd Dwa Dwb Dwc Dwd Dfa Dfb Dfc Dfd EF ET



**Sheep
& Goat**
assonapa

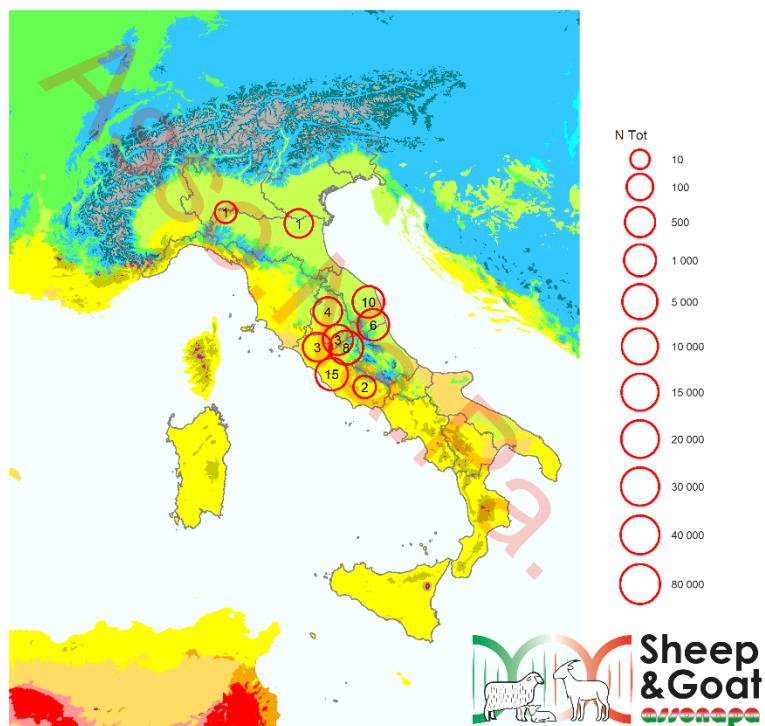


Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

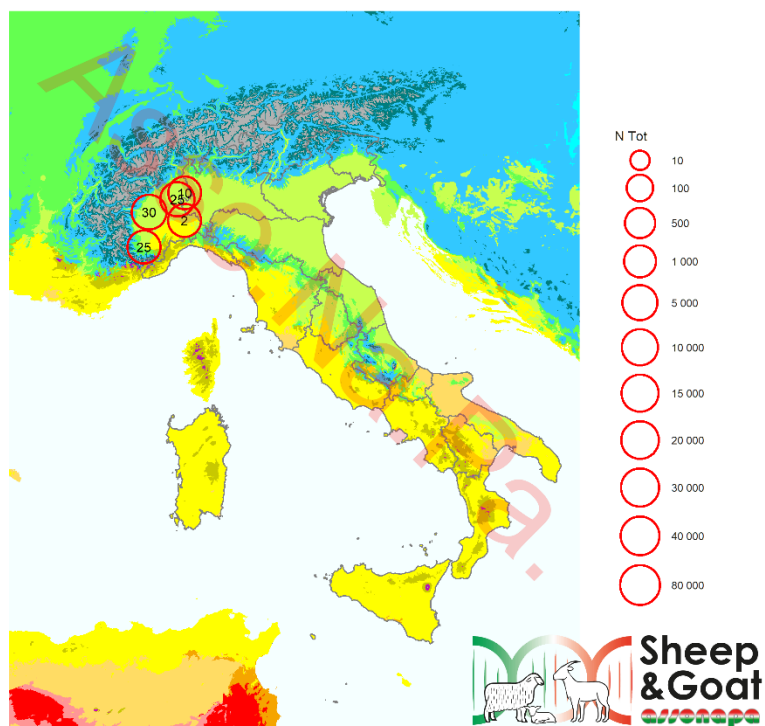
Progetto SHEEP&GOAT
PSRN 2014-2022
Sottomisura 10.2 Biodiversità Animale

Autorità di Gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

SOPRAVISSANA POPULATION



TACOLA POPULATION



Associazione Nazionale della Pastorizia

ASSONAPA Via XXIV maggio, 44 – 00187 ROMA C.F. 03396810586 – P.IVA 01193561006
Tel. 06.854511 r.a. – Fax 06.85451260 – info@assonapa.it – www.assonapa.it

ZERASCA POPULATION

