



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, RISORSE AGROALIMENTARI E FORESTAZIONE
SETTORE 1 - COORDINAMENTO DELLE ATTIVITA' DIPARTIMENTALI, USI CIVICI,
BIODIVERSITA'**

Assunto il 08/06/2023

Numero Registro Dipartimento 767

=====

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 7960 DEL 08/06/2023

Oggetto: Iscrizione nel Registro regionale della biodiversità agraria e alimentare - Sezione zootecnica e microbica della “ Capra dell’Aspromonte”

Dichiarazione di conformità della copia informatica

Il presente documento, ai sensi dell’art. 23-bis del CAD e successive modificazioni è copia conforme informatica del provvedimento originale in formato elettronico, firmato digitalmente, conservato in banca dati della Regione Calabria.

IL DIRIGENTE GENERALE

VISTA la L.R. del 13/05/1996 n. 7 recante “Norme sull’ordinamento della struttura organizzativa della Giunta Regionale e sulla Dirigenza Regionale” ed in particolare l’art. 30 che individua compiti e responsabilità del Dirigente con funzioni di Dirigente di Settore;

VISTA la D.G.R. n. 665 del 14/12/2022, recante Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della Giunta Regionale - Approvazione regolamento di riorganizzazione delle strutture della Giunta Regionale- Abrogazione Regolamento Regionale 20 Aprile 2022, n.3 e ss.mm.ii;

VISTO il D.D.G. n. 16831 del 20/12/2022 avente per oggetto: "Dipartimento Agricoltura, Risorse Agroalimentari - Forestazione – Adempimenti di cui alla D.G.R. 665 del 14.12.2022. Micro-Organizzazione Settore n. 7 e n. 9”;

VISTO il D.P.G.R. n. 134 del 29/12/2022, con il quale è stato conferito al Dr. Giacomo Giovinazzo l’incarico di Dirigente Generale del Dipartimento “Agricoltura e Risorse Agroalimentari - Forestazione”;

VISTO il D.D.G. n. 5079 dell’11/05/2022 avente per oggetto “Dipartimento Agricoltura, Risorse Agroalimentari e Forestazione — Adempimenti di cui alla D.G.R. n. 159 del 20.04.2022. Micro-organizzazione”;

VISTO il D.D.G. n. 2537 del 22/02/2023 avente per oggetto “Assegnazione obiettivi ai Dirigenti dei Settori del Dipartimento Agricoltura, Risorse Agroalimentari - Forestazione – anno 2023 con il quale sono stati conferiti, tra gli altri, gli obiettivi da raggiungere anche al dirigente del Settore n. 1;

VISTO il Decreto del Dirigente del Settore n.1 n. 2823 del 01.03.2023 avente per oggetto “Individuazione dei responsabili del procedimento ed assegnazione delle mansioni ed obiettivi anno 2023 ai dipendenti del Settore n. 1 “Coordinamento delle Attività Dipartimentali, usi civici, biodiversità”;

VISTA la D.G.R. n. 118 del 31/03/2023 concernente “Approvazione Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023/2025” che comprende il Piano della Performance regionale, il Piano Triennale di prevenzione della corruzione e trasparenza, il Piano delle Azioni Positive ed il Piano triennale di formazione del personale;

VISTO IL D.D.G. n. 5609 del 21/04/2023 con il quale, ai sensi dell’art. 11 del Regolamento Regionale n. 10/2021, è stato prorogato per ulteriori mesi dodici, all’avv. Francesca Palumbo l’incarico di reggenza del Settore n. 1;

ATTESTATA l’assenza di cause di incompatibilità e/o conflitto d’interessi per i Dirigenti firmatari del presente decreto, ai sensi della legge anticorruzione e trasparenza (L. n. 190/2012 e D.lgs.33/2013), dell’art. 53 del D. Lgs. 165/2001, dell’art. 6 bis della Legge 241/1990 e s.m.i., degli articoli 6 e 7 del Codice di comportamento del personale della Regione Calabria, approvato con deliberazione della Giunta Regionale n. 25 del 31/01/2018;

VISTA la Legge 1° dicembre 2015, n.194 – Disposizioni per la tutela e la valorizzazione della biodiversità di interesse agricolo e alimentare;

VISTO il Decreto del Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali, n. 1862 del 18/01/2018 recante “*Modalità di funzionamento dell’Anagrafe nazionale della biodiversità di interesse agricolo e alimentare*”, che stabilisce le procedure per l’iscrizione all’anagrafe nazionale della biodiversità delle risorse genetiche iscritte nei registri regionali istituiti con leggi regionali;

VISTA la L.R. N. 14/2018 - “*Tutela, conservazione, valorizzazione della diversità del patrimonio di varietà, razze e ceppi microbici di interesse agrario ed alimentare del territorio calabrese*”;

VISTO l’articolo 1 della L.R. n. 14/2018 che prevede che la Regione Calabria:

- promuove e garantisce l'utilizzazione collettiva della diversità del patrimonio di varietà vegetali, razze animali e ceppi microbici di interesse agrario e alimentare attraverso la Rete di conservazione, tutela e salvaguardia di cui all'articolo 9.

- favorisce e promuove, nell'ambito delle politiche di sviluppo, la tutela del patrimonio di varietà vegetali, razze animali e ceppi microbici, la salvaguardia e la gestione razionale degli ecosistemi agricoli e delle produzioni tradizionali.

- attraverso l’Azienda regionale per lo sviluppo dell’agricoltura calabrese (ARSAC), favorisce iniziative pubbliche e private volte alla conservazione, tutela, valorizzazione e uso del patrimonio di varietà vegetali, razze animali e ceppi microbici, con particolare riguardo per quelle a rischio di estinzione e di erosione genetica.

VISTO l’articolo 4 della L.R. n. 14/2018 che istituisce il “*Registro regionale della biodiversità agraria e alimentare, costituito da una sezione vegetale e da una zootecnica e microbica, al quale sono iscritte razze, varietà, popolazioni, ecotipi, cloni e ceppi microbici di interesse agrario e alimentare di cui all’articolo 2*” della medesima legge, e affida all’ARSAC la gestione del Registro;

VISTO l’articolo 5 della L.R. n. 14/2018 in base al quale l’iscrizione al Registro regionale avviene su richiesta di enti pubblici, organismi, organizzazioni e associazioni, nonché singoli cittadini e altri soggetti interessati, previa acquisizione dell’istruttoria e del parere favorevole della Commissione tecnico scientifica per la biodiversità. Visto in particolare il comma 5 del predetto art. 5 che prevede che “*le modalità e le procedure per l’iscrizione al registro regionale sono disciplinate dalla Giunta regionale ai sensi dell’articolo 12, per come previsto dal decreto del Ministro delle politiche agricole alimentari e forestali n. 1862 del 2018*”;

VISTO il Regolamento regionale n.15 del 29/07/2019 con la quale la Giunta Regionale ha approvato i criteri di attuazione della L.R. n. 14/2018 - Tutela, conservazione, valorizzazione della diversità del patrimonio di varietà, razze e ceppi microbici di interesse agrario e alimentare del territorio calabrese;

VISTO l’articolo 2 del Regolamento regionale n.15 del 2019, che stabilisce le modalità e procedure per l’iscrizione al Registro regionale della biodiversità agraria e alimentare e prevede specificatamente che:

- le richieste di iscrizione al Registro regionale della biodiversità agraria e alimentare possono essere presentate dai soggetti indicati all’articolo 5 della legge regionale n. 14/2018, sulla base del modulo all’uopo predisposto e reso disponibile sul sito istituzionale del Dipartimento competente in materia di agricoltura e risorse agroalimentari e dell’ARSAC. Le predette richieste di iscrizione sono presentate, a mezzo pec, al Dipartimento competente in materia di Agricoltura e risorse agroalimentari e all’ARSAC.;

- la richiesta di iscrizione deve essere corredata da una relazione, da una relazione storica e da una scheda relativa la caratterizzazione morfologica, predisposte secondo la metodologia definita dalle linee guida MIPAAF;

- l'iscrizione è effettuata a cura dell'ARSAC previa acquisizione del parere favorevole espresso dalle Commissioni tecnico- scientifiche di cui all'articolo 6, della legge regionale n. 14/2018;

VISTA la D.G.R. n. 343 del 22/07/2022 recante “Attuazione dell’art. 6 della L.r. n.14 del 25/05/2018 e ss.mm.ii. Istituzione della Commissione tecnico scientifica per il Settore vegetale e della Commissione tecnico-scientifica per il settore animale e microbico.”

VISTO il D.P.G.R. n. 90 del 04.10.2022 con la quale sono state nominate la Commissione tecnico-scientifica per il settore vegetale e la Commissione tecnico-scientifica per il settore animale e microbico, ai sensi dell’art. 6 della l.r. n. 14 del 25 maggio 2018 e ss.mm.ii.

VISTO il D.D.G. n. 3425 del 10/03/2023 con il quale sono stati approvati i Moduli per l'iscrizione al registro regionale della biodiversità agraria e alimentare - Sezione Vegetale e Sezione Animale che sono disponibili sul sito istituzionale dell'ARSAC e della Regione Calabria nella Sezione all’uopo dedicata;

VISTA la nota inviata dal dott. Domenico Tripodi per conto dell’Associazione allevatori Area Territoriale Reggio Calabria a mezzo pec il 29/04/2023 acquisita agli atti del Dipartimento competente con prot. n° 196107 del 02/05/2023 con la quale viene presentata la richiesta di iscrizione al registro regionale di n. 1 razza (Capra dell’Aspromonte);

VISTA la nota del Dipartimento Agricoltura prot. n. 201576 del 04/05/2023 con la quale viene convocata in data 24/05/2023 la Commissione tecnico-scientifica competente per l’esame e la valutazione della documentazione relativa alla risorsa animale sopra menzionata ai fini dell’espressione del parere per l’iscrizione nel registro regionale;

VISTO il verbale della seduta del 24/05/2023 approvato dalla Commissione nella seduta successiva del 06/06/2023, in conformità alle previsioni del Regolamento interno approvato dalla Commissione nella seduta del 16/11/2022 relativo al funzionamento della Commissione tecnico scientifica per il settore animale e microbico;

VISTO il parere della Commissione acquisito al prot. n. 255177 del 06/06/2023 espresso nella seduta del 24/05/2023 ed approvato nella seduta successiva del 06/06/2023;

CONSIDERATO che con il predetto parere la Commissione tecnico-scientifica esprime parere favorevole all’iscrizione nel Registro regionale della seguente risorsa animale: “Capra dell’Aspromonte”;

SU PROPOSTA del responsabile di procedimento e del Dirigente di Settore n. 1 anche nella qualità rispettivamente di Segretario e Presidente coordinatore della Commissione Tecnico Scientifica competente che sottoscrivono il presente atto;

RITENUTO NECESSARIO per le ragioni innanzi esposte:

- **approvare** l’esito istruttorio della Commissione tecnico scientifica riunitasi in data 24/05/2023;
- **iscrivere** nel Registro regionale della biodiversità agraria e alimentare - Sezione animale e microbica la seguente risorsa genetica animale:

- Capra dell'Aspromonte, al n. 2 con la data di repertoriamento del presente decreto;

- **richiedere al MASAF**(Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste)**di iscrivere** nell'Anagrafe nazionale della Biodiversità di interesse agricolo ed alimentare la risorsa animale denominata "Capra dell'Aspromonte";

DATO ATTO che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del Bilancio regionale e non determina oneri di natura finanziaria per la Regione Calabria;

DECRETA

per le motivazioni che precedono e che costituiscono parte integrante del presente atto:

DI APPROVARE:

- relativamente alla risorsa animale "Capra dell'Aspromonte", l'**Allegato 1**, composto da quattordici pagine (costituite dall'Allegato 4 al DM 1862/12 debitamente compilato, dal parere della Commissione Tecnico scientifica comprensivo della Tabella A e della Tabella B, nonché dalla Scheda morfologica descrittiva e dal report fotografico);

DI ISCRIVERE nel Registro regionale della biodiversità agraria e alimentare - Sezione animale e microbica la seguente risorsa animale:

- "Capra dell'Aspromonte", al n. 2 con la data di repertoriamento del presente decreto;

DI TRASMETTERE all'ARSAC il presente provvedimento ai fini dell'iscrizione al Registro regionale della biodiversità agraria e alimentare - Sezione animale e microbica;

DI TRASMETTERE il presente provvedimento ai sensi dell'art. 3 ,comma 4, del Decreto del Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali, n. 1862 del 18/01/2018al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste ai fini dell'iscrizione nell'Anagrafe nazionale della Biodiversità di interesse agricolo ed alimentare della "Capra dell'Aspromonte";

DI PROVVEDERE alla pubblicazione integrale del provvedimento sul BURC a cura del Dirigente Generale, ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011, n. 11, e nel rispetto delle Reg. UE 2016/679 e sul sito istituzionale della Regione Calabria ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33 e ai sensi della L.R. 6 aprile 2011, n. 11, e nel rispetto del Regolamento UE n. 2016/679.

Il responsabile di procedimento

Segretario della Commissione Tecnico-Scientifica competente

Dott.ssa Antonella Neri

Il Dirigente Reggente del Settore n. 1

Presidente della Commissione Tecnico-Scientifica competente

Avv. Francesca Palumbo

Il Dirigente Generale
Dott. Giacomo Giovinazzo

REGIONE CALABRIA - SCHEDE ISCRIZIONE REGISTRO REGIONALE - RISORSE GENETICHE ANIMALI

Allegato 4 D.M. 1862/2018

(*) CAMPI OBBLIGATORI

C) DATO PUBBLICABILE SI/NO (dati interni)

(*) C SCHEDE ANAGRAFE NAZIONALE - RISORSE GENETICHE ANIMALI									
*	SI	Codice anagrafe nazionale	(codice identificativo dell'anagrafe nazionale - ogni varietà iscritta all'anagrafe DEVE AVERE UN CODICE IDENTIFICATIVO UNICO E UNIVOCO CHE SARÀ ATTRIBUITO DAL MINISTERO IN FASE DI APPROVAZIONE DELLA DOMANDA)						
*	SI	Codice regionale 02	(n. ord. Registro regionale biodiversità L.R. 14/2018)						
*	SI	Codice nazionale	(solo per le risorse iscritte in registri nazionali)						
*	SI	Genere: Capra							
*	SI	Specie:	nome comune: Capra ; nome scientifico della specie: Capra hircus L.						
*	SI	Nome della razza: Capra dell'Aspromonte							
*	SI	Sinonimi (indicare per ciascun sinonimo l'area in cui è utilizzato se diverso dall'Ambito locale di riferimento)							
*	SI	Denominazione/i dialettale/i locale/i (se diversi dai sinonimi) e loro significato							
NO1 Dati dell'Istruttoria della Regione competente per territorio									
NO1 protocollo di arrivo della richiesta di iscrizione alla Regione competente: CALABRIA									
ESITO ISTRUTTORIA									
*	NO1	positivo (motivato): La domanda risulta completa e contiene tutti i documenti e gli allegati richiesti dalla procedura di iscrizione	negativo (motivato)	Richiesta di documentazione/informazioni integrative (prot. data, e cosa è stato richiesto) La domanda di iscrizione è pervenuta a mezzo pec in data 29.04.2023 ed acquisita al prot. n° 196107 del 02/05/2023 del Dipartimento Agricoltura e Risorse Agroalimentari - Forestazione	data e prot. arrivo documentazione e informazioni integrative (N volte)	NOTE DI ISTRUTTORIA	AD ESITO POSITIVO: data trasmissione della richiesta alla commissione La domanda di iscrizione è trasmessa alla commissione scientifica con prot. n. 201576 del 04.05.2023	PARERE: data riunione, modalità di riunione, esito parere motivato o rinvio per richiesta documentazione/informazioni integrative: Data di convocazione della riunione giorno 24.05.2023, modalità di riunione in presenza	AD ESITO POSITIVO: trasmissione al Ministero Agricoltura della richiesta di iscrizione (n. protocollo e data)
NO1 Parere del nucleo di valutazione/commissione									
NO1 Nota di trasmissione del parere della Regione competente per territorio: CALABRIA									
NO1 numero di protocollo della lettera di trasmissione del parere									
*	NO1	PARERE:	positivo (motivato) La Commissione, all'unanimità dei votanti, esprime parere favorevole all'iscrizione al Registro Regionale della Biodiversità Animale e Microbica attribuendo il nome di "Capra dell'Aspromonte"	negativo (motivato)	parere allegato (sottoscritto dai componenti il/la nucleo di valutazione/commissione) Parere della commissione tecnico scientifica - settore animale allegato al Verbale della seduta del 24/05/2023 (Aoo REGCAL Prot. N. 255177 del 06/06/2023)				
NO1 Dati dell'istruttoria del Ministero Agricoltura									
NO1 protocollo di arrivo del parere da parte della Regione competente:									
*	NO1	ESITO ISTRUTTORIA	positivo (motivato)	negativo (motivato)	Richiesta di documentazione/informazioni integrative (prot. data, e cosa è stato richiesto) (possibilità di ripetere N volte)	data e prot. arrivo documentazione e informazioni integrative (N volte)	NOTE DI ISTRUTTORIA	AD ESITO POSITIVO: numero Decreto di iscrizione	PUBBLICAZIONE SUL PORTALE (solo i campi pubblicabili)
Soggetto proponente (nota di compilazione)									
*	SI2	Nome; sede legale; C.F.; Indirizzo per la corrispondenza se diverso dalla sede legale; telefono; e-mail; rappresentante legale; Associazione Allevatori Area Territoriale Reggio Calabria -Viale Europa 56 Reggio Calabria rappresentante legale: Domenico Tripodi; tel-fax: 0965 62057						FOTO	ALLEGATI
Altri soggetti interessati alla valorizzazione (nota di compilazione)									
*	SI2	Nome; sede legale; C.F.; Indirizzo per la corrispondenza se diverso dalla sede legale; telefono; e-mail; nome e cognome (se diverso) di riferimento con telefono e e-mail						FOTO	ALLEGATI
Ambito locale di riferimento (nota di compilazione)									
*	SI	Comune o comuni (selezione multipla)						FOTO	ALLEGATI
		Provincia o province (selezione multipla): Provincia di Reggio Calabria						FOTO	ALLEGATI
		Regione o regioni (selezione multipla)						FOTO	ALLEGATI
		Coordinate geografiche (poligono - se disponibile)						FOTO	ALLEGATI
Luogo di conservazione <u>in situ ed ex situ</u> al momento della presentazione della domanda di iscrizione (nota di compilazione)									

	Nome, cognome e riferimenti (indirizzo, tel., e-mail, tecnico di riferimento) del/dei soggetti che opera/no la conservazione <i>ex situ</i> e georeferenziazione del luogo di conservazione se il dato esiste (informazione puntuale)	FOTO	ALLEGATI	Disponibilità di materiale seminale																																									
Sl2	Nome, cognome e riferimenti (indirizzo, tel., e-mail, tecnico di riferimento) del/dei soggetti che opera la conservazione <i>in situ on farm</i> e georeferenziazione del luogo più significativo (campo o sede aziendale) se il dato esiste (informazione puntuale) Azienda Agricola: Pietro Orlando CDA ARPAINA BOVA MARINA 89035 REGGIO CALABRIA Iscrizione allevamento al libro genealogico n° 8000179-013RC113	Interesse a diventare Agri- coltore Custode? (domanda per ognuno di essi) SI	FOTO	ALLEGATI	Non pertinente																																								
Luogo di conservazione solo EX SITU che ha accettato di fare la conservazione "ex situ" della risorsa genetica (anche su indicazione del nucleo di valutazione) (nota di compilazione)																																													
Sl2	Nome, cognome e riferimenti (indirizzo, tel., e-mail, tecnico di riferimento) del/dei soggetti che opera/no la conservazione <i>ex situ</i> e georeferenziazione del luogo di conservazione se il dato esiste (informazione puntuale)	FOTO	ALLEGATI	Disponibilità di materiale seminale																																									
Allevatori custodi (che hanno accettato l'impegno) (nota di compilazione)																																													
Sl2	Nome, cognome e riferimenti (indirizzo, tel., e-mail, tecnico di riferimento) degli Agricoltori custodi e georeferenziazione del luogo di conservazione se il dato esiste (informazione puntuale)	FOTO	ALLEGATI																																										
Modalità di conservazione ex situ (nota di compilazione)																																													
* SI	(descrizione: campo libero)	FOTO	ALLEGATI																																										
DATI NON OBBLIGATORI - SOLO SE DISPONIBILI (nota di compilazione)																																													
	Nome dell'istituto	Codice FAO (INSTCODE)																																											
* Sl2	1																																												
	2																																												
	3																																												
Modalità di conservazione in situ on farm (nota di compilazione)																																													
* SI	La Commissione indica la modalità di conservazione in situ presso gli allevatori che detengono capi iscritti all'albo genealogico, raccomandando di replicare la suddetta risorsa genetica, e avviare programmi di salvaguardia specifici per contrastare il rischio di erosione genetica anche con il supporto dell'ARSAC e dell'ARA. La Commissione dà atto che il materiale di riproduzione o di propagazione della risorsa oggetto della proposta è presso gli allevatori iscritti all'associazione allevatori ed al libro genealogico, invitando l'ARA a favorire campagne di sensibilizzazione, fissando come obiettivo quello di uscire dal rischio erosione.	FOTO	Allegato: Parere della Commissione tecnico-scientifica																																										
Cenni storici, origine, diffusione (nota di compilazione)																																													
* SI	Razza antica presente nel territorio regionale da oltre 100 anni come dimostrato dalla bibliografia storico-scientifica allegata alla domanda di iscrizione.	FOTO	ALLEGATI																																										
Consistenza attuale (reale o stimata suddivisa per sesso, fasce d'età e per riproduttori, indicando la localizzazione geografica) (nota di compilazione)																																													
SI	In Calabria i capi iscritti al Registro anagrafico sono 9500 su un totale di 9800 capi aziendali, distribuiti in n.120 aziende ricadenti nella quasi totalità nella provincia di Reggio Calabria.	FOTO	ALLEGATI																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Regione</th> <th>Provincia</th> <th>n. ro allevamenti</th> <th>Maschi iscritti</th> <th>Femmine iscritte</th> <th>Totale Capi</th> <th>Totale iscritti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Calabria</td> <td>Reggio Calabria</td> <td>120</td> <td>350</td> <td>9150</td> <td>9500</td> <td>9500</td> </tr> </tbody> </table>	Regione	Provincia	n. ro allevamenti	Maschi iscritti	Femmine iscritte	Totale Capi	Totale iscritti	Calabria	Reggio Calabria	120	350	9150	9500	9500																														
Regione	Provincia	n. ro allevamenti	Maschi iscritti	Femmine iscritte	Totale Capi	Totale iscritti																																							
Calabria	Reggio Calabria	120	350	9150	9500	9500																																							
Rischio di erosione genetica o di estinzione (vedi capitolo 2 delle Linee guida Vol. Biodiversità animale) (nota di compilazione)																																													
* SI	Quantificazione basata sui criteri di attribuzione dello stato di rischio erosione genetica per la FAO e sull'applicazione del Reg. CE n. 1974/2006	<table border="1"> <tr> <td colspan="4">$Ne = 4 * Nm * Nf / (Nm + Nf)$</td> </tr> <tr> <td>Nm = numero di maschi in età riproduttiva</td> <td>350</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Nf = numero di femmine in età riproduttiva</td> <td>9150</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Ne</td> <td>1348,4</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nf</th> <th>Nm</th> <th>Ne</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9150</td> <td>350</td> <td>1348,4</td> <td>VULNERABILE</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabella 2. Allegato IV Regolamento (CE) 1974/2006</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Specie</th> <th>Soglia al di sotto della quale una razza locale è considerata come razza minacciata di abbandono (numero di femmine riproduttrici)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bovini</td> <td>7.500</td> </tr> <tr> <td>Ovini</td> <td>10.000</td> </tr> <tr> <td>Caprini</td> <td>10.000</td> </tr> <tr> <td>Equidi</td> <td>5.000</td> </tr> <tr> <td>Suini</td> <td>15.000</td> </tr> <tr> <td>Volatili</td> <td>25.000</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tr> <td>Nf</td> <td>9150</td> <td>Minacciata di abbandono</td> </tr> </table>			$Ne = 4 * Nm * Nf / (Nm + Nf)$				Nm = numero di maschi in età riproduttiva	350			Nf = numero di femmine in età riproduttiva	9150			Ne	1348,4			Nf	Nm	Ne		9150	350	1348,4	VULNERABILE	Specie	Soglia al di sotto della quale una razza locale è considerata come razza minacciata di abbandono (numero di femmine riproduttrici)	Bovini	7.500	Ovini	10.000	Caprini	10.000	Equidi	5.000	Suini	15.000	Volatili	25.000	Nf	9150	Minacciata di abbandono
$Ne = 4 * Nm * Nf / (Nm + Nf)$																																													
Nm = numero di maschi in età riproduttiva	350																																												
Nf = numero di femmine in età riproduttiva	9150																																												
Ne	1348,4																																												
Nf	Nm	Ne																																											
9150	350	1348,4	VULNERABILE																																										
Specie	Soglia al di sotto della quale una razza locale è considerata come razza minacciata di abbandono (numero di femmine riproduttrici)																																												
Bovini	7.500																																												
Ovini	10.000																																												
Caprini	10.000																																												
Equidi	5.000																																												
Suini	15.000																																												
Volatili	25.000																																												
Nf	9150	Minacciata di abbandono																																											
Scheda descrittiva morfologica (nota di compilazione)																																													
* SI	I caratteri descrittivi relativi alla Capra dell'Aspromonte, presentati in domanda, sono conformi a quelli previsti dalle linee guida nazionali (cv. Cap 6)	ALLEGATI Schede Descrittive morfologiche																																											
	campo note libero per inserimento caratteri ulteriori e particolari caratteristiche	ALLEGATI: Allegato fotografico																																											
	FOTO OBBLIGATORIE: Sono allegate le foto obbligatorie riguardanti soggetti maschili e femminili ed animali al pascolo con prole.																																												
Analisi molecolare (nota di compilazione)																																													
SI	Metodo di analisi	FOTO	ALLEGATI																																										
Sl3	Laboratorio di analisi (denominazione, sede legale, indirizzo, telefono, e-mail)	Tenico di riferimento: nome, cognome, telefono, e-mail.	FOTO DEL LABORATORIO	ALLEGATI																																									
SI	Risultati	FOTO	ALLEGATI																																										

		Tecniche di allevamento, gestione e riproduzione (nota di compilazione)		
*	SI	La razza Capra dell'Aspromonte è una razza autoctona dell'aspro massiccio e in particolare dell'area grecanica, ascrivibile al gruppo delle capre europee di ceppo mediterraneo. È presente e allevata in tutta la provincia di Reggio Calabria, in particolare nell'area dell'Aspromonte, dello Zomaro e nella fascia ionica della stessa provincia. L'allevamento di questa razza rustica nelle zone interne e montane, riveste un ruolo fondamentale nella tutela dell'ambiente e del paesaggio, oltre ad essere una fonte economica e di sostentamento per queste aree marginali. La tipologia di allevamento è di tipo semi-brado estensivo con utilizzazione diretta dei pascoli naturali di montagna per tutto l'anno, con una integrazione di fieno e cereali, in inverno, quando necessario. In qualche zona è ancora praticata la transumanza e gli animali tenuti alle quote più elevate scendono in zone più favorevoli in inverno. Il colore del mantello è alquanto eterogeneo: dominano il rosso e il nero, con sfumature e pezzature varie. Il pelo è lungo e liscio, fluente su tutto il corpo; presenta in ambo i sessi un sottopelo pregiato di tipo kashmir. Le norme tecniche e lo Standard della razza sono orientati a migliorare le caratteristiche morfologiche attraverso l'azione di tecnici esperti, per eliminare dalla riproduzione i soggetti in presenza di difetti o con tare che ne precludano l'iscrizione al Registro.	FOTO	ALLEGATI
		Prodotti (nota di compilazione)		
	SI	La Capra dell'Aspromonte è considerata una razza a duplice attitudine, quindi allevata per la carne ed il suo latte. La quantità di latte nelle pluripare è intorno ai 220 litri in 210 giorni, prevalentemente trasformato in prodotti caseari tradizionali come il Canestrato d'Aspromonte, il Caprino dell'Aspromonte, il Caprino della Limina, il Musulupu, la Cacioricotta, la Giuncata di capra, il Formaggio di capra e le varie ricotte fresche, infornate, salate e affumicate. Caratteristiche del latte: 3,95% grasso – 3,57% proteina I capretti alla nascita pesano 3 kg circa, vengono macellati a 30 giorni con un peso medio di 9 kg . Un parto all'anno con nascite in inverno e primavera. Molto apprezzata è la carne dei soggetti adulti nei comprensori della provincia di Reggio Calabria	FOTO	ALLEGATI
	SI	Progetti (di ricerca e non) realizzati sulla varietà locale (nota di compilazione)		
		Titolo; responsabile; soggetto finanziatore; Risultati principali; link	FOTO	ALLEGATI
		Bibliografia di riferimento (nota di compilazione)		
	SI	Bibliografia storica: - Inchiesta Jacini: inchiesta parlamentare del Regno d'Italia condotta dal 1877 al 1886 per esaminare le condizioni dell'agricoltura nel paese. Riferimenti sull'allevamento della capra nell'area reggina con descrizione a pag. 296 del Volume IX, Fascicolo II Pubblicazione dal titolo : "Dove si parla di Omero. Identità e paesaggi dell' Aspromonte greco di Pasquale Faenza 2013 – Edito dalla Provincia di Reggio Calabria Riferimenti storici sull'allevamento della Capra dell'Aspromonte (periodo 1100 -1500) pag.113-114-115-116;	FOTO	ALLEGATI
	SI	Note, osservazioni, informazioni varie ritenute utili (nota di compilazione)		
		(descrizione: campo libero)	FOTO	ALLEGATI

1 (dati interni)

2 SE PRESENTE LIBERATORIA PRIVACY E AUTORIZZAZIONE ALLA PUBBLICAZIONE

3 SOLO PER IL LABORATORIO E SE PRESENTE LIBERATORIA PRIVACY E AUTORIZZAZIONE ALLA PUBBLICAZIONE



Regione Calabria

Aoo REGCAL

Prot. N. 255177 del 06/06/2023

COMMISSIONE-TECNICO SCIENTIFICA - SETTORE ANIMALE DI CUI ALLA L.R. 14/2018 -ISTITUITA
CON DGR N. 343 DEL 25/07/2022 E DPGR N. 90 DEL 4.10.2022

PARERE ISCRIZIONE REGISTRO REGIONALE DELLA BIODIVERSITÀ AGRARIA E ALIMENTARE

Allegato al Verbale alla seduta del 24/05/2023

Entità per cui si chiede l'iscrizione

Capra dell'Aspromonte

Richiesta pervenuta

a mezzo pec in data 29.04.2023 ed acquisita al prot. n° 196107 del 02/05/2023 del Dipartimento Agricoltura e Risorse Agroalimentari – Forestazione,

Proponente

Dott. Domenico Tripodi (Vice presidente Associazione Allevatori Area Territoriale di Reggio Calabria)

La Commissione **esamina** la documentazione allegata alla richiesta di iscrizione al registro regionale della biodiversità. Per l'espressione del parere, vengono utilizzate le Tabelle predisposte dal CREA, che fanno riferimento ai criteri determinati dalle linee guida del Ministero secondo le tre metodologie adottate:

- 1) la griglia di valutazione proposta dalla FAO sul numero effettivo della popolazione (Ne)
- 2) il Regolamento CE n. 1974/2006;
- 3) determinazione del inbreeding ($\Delta F-50$) secondo l' European Federation of Animal Science (1998)

La Commissione, sulla base della autovalutazione di cui alla Tabella A (allegato 1), riguardante la stima del rischio di erosione, e del riscontro complessivo della documentazione esaminata, quantifica il livello di erosione genetica della risorsa animale determinando:

- 1) un numero effettivo della popolazione (Ne) pari a **1348,4**, valore compreso tra 1201 -2400 che rientra **nella classe di rischio vulnerabile**, secondo i criteri di attribuzione determinati con la metodologia FAO.
- 2) Il numero effettivo di riproduttori femmine (Nf) pari a 9150 capi, che secondo la tabella del Regolamento CE n. 1974/2006 è un valore che ricade al disotto della soglia dei 10.000 capi e quindi nella classe di razza locale minacciata di abbandono;
- 3) Relativamente al coefficiente di inbreeding ($\Delta F-50$) si è determinato il valore del **1,85%**, percentuale < **5%** che corrisponde come **categoria di rischio non minacciata**.

Successivamente la Commissione **verifica e valuta** la rispondenza documentale della presente domanda con la Tabella B - Griglia dei criteri e livelli di espressione per la definizione delle varie tipologie esaminate.

Dai diversi livelli di espressione dei criteri, la Commissione determina che **l'obiettivo di Salvaguardia da parte delle iniziative svolte non è stato raggiunto**.

Le suddette tabelle sono firmate dai componenti della Commissione e costituiscono parte integrante e sostanziale del presente parere.



Regione Calabria

Aoo REGCAL

Prot. N. 255177 del 06/06/2023

La Commissione, all'unanimità dei votanti, esprime **parere favorevole all'iscrizione al Registro Regionale della Biodiversità Animale e Microbica attribuendo** il nome di "*Capra dell'Aspromonte*".

La Commissione indica la **modalità di conservazione** in situ presso gli allevatori che detengono capi iscritti all'albo genealogico, raccomandando di replicare la suddetta risorsa genetica, e avviare programmi di salvaguardia specifici per contrastare il rischio di erosione genetica anche con il supporto dell'ARSAC e dell'ARA.

La Commissione dà atto che **il materiale di riproduzione o di propagazione della risorsa oggetto della proposta è presso gli allevatori iscritti all'associazione allevatori ed al libro genealogico**, invitando l'ARA a favorire campagne di sensibilizzazione, fissando come obiettivo quello di uscire dal rischio erosione.

Il presente parere verrà trasmesso al Dipartimento Agricoltura per l'iscrizione al registro regionale ed all'anagrafe nazionale della biodiversità come previsto dagli artt. 5 e 6 della L. R. n. 14/2018 e dell'art. 2 del regolamento regionale 15/2019 .

Catanzaro, 24 maggio 2023

I COMPONENTI DELLA COMMISSIONE

Avv. Francesca Palumbo

FIRMATO

Prof. Domenico Britti

FIRMATO

Prof.ssa Paola Roncada

FIRMATO

Dr. Colucci Michele

FIRMATO

Dr. Saverio Filippelli

FIRMATO

Dr. Giovanni Lamanna

FIRMATO

Segretario verbalizzante

Dott.ssa Agr. Antonella Neri

FIRMATO

Allegati:

- Tabella A – Quantificazione dei livelli di rischio di erosione genetica della *Capra dell'Aspromonte*;
- Tabella B – Griglia dei criteri e livelli di espressione per la definizione della *Capra dell'Aspromonte*.

Tabella A - Quantificazione dei livelli di rischio di erosione genetica di una risorsa genetica Animale (scegliere una sola risposta per ogni fattore di rischio).

VALUTAZIONE RISCHIO CAPRA DELL'ASPRMONTE

Tabella 1. Criteri di attribuzione dello stato di rischio di erosione genetica per la FAO.

Categoria di rischio	Nf	Nm	Ne
Estinta	0	0	0
Crioconservata	se esiste sufficiente germoplasma per la ricostituzione della razza		
Critica	≤ 100	≤ 5	≤ 120
Danneggiata	101-1000	6-20	121-1200
Vulnerabile	1001-2000	21-35	1201-2400
Non a rischio	>2000	>35	>2400
Sconosciuto	se non esistono informazioni recenti		

$$Ne = 4 * Nm * Nf / (Nm + Nf)$$

Nm = numero di maschi in età riproduttiva 350
 Nf = numero di femmine in età riproduttiva 9150
 Ne 1348,4

Nf	Nm	Ne	
9150	350	1348	VULNERABILE

Tabella 2. Allegato IV Regolamento (CE) 1974/2006

Specie	Soglia al di sotto della quale una razza locale è considerata come razza minacciata di abbandono (numero di femmine riproduttrici)
Bovini	7.500
Ovini	10.000
Caprini	10.000
Equidi	5.000
Suini	15.000
Volatili	25.000

Nf	
9150	Minacciata di abbandono

Tabella 3. Criteri di attribuzione dello stato di rischio di erosione genetica per la EAAP.

Categoria di rischio	Tasso di inbreeding (ΔF-50)
Molto minacciata (critica)	> 40%
Minacciata	26-40%
Poco minacciata	16-25%
Potenzialmente minacciata	5-15%
Non minacciata	<5%

$$\Delta F = 1 / (2Ne) \quad x \quad 50$$

$$\Delta F = 1 / (2x 3,33) \quad x \quad 50$$

$$\Delta F = 0,0185405 \quad 1,85$$

L' European Federation of Animal Science nel 1998 ha proposto una classificazione dello stato di rischio basata sulla variazione del tasso di inbreeding della popolazione in 50 anni, espresso come ΔF-50. Le percentuali soglia sono riportate nella tabella 3

TABELLA B - Griglia dei criteri e livelli di espressione per la definizione delle varie tipologie esaminate

GRUPPO CRITERI	SINGOLI CRITERI	LIVELLO DI ESPRESSIONE DEL CRITERIO	X	CAPRA DELL'ASPROMONTE	
Presenza/Legame con il territorio	Diffusione della razza nel territorio	Regionale		AG4 ALLEGATO 1	
		Provinciale	X		
		Comunale			
		Locale			
	Età media degli agricoltori detentori della risorsa	Inferiore a 40 anni		X	
		tra 40 e 70 anni			
		oltre 70 anni			
	Tempo di presenza della risorsa in quel territorio	Da sempre		X	FSE.2 ALLEGATO 2
		da oltre 50 anni			
		da almeno 50 anni			
Sconosciuto					
Informazioni diverse (Storiche, indagini/Studi scientifici, testimonianze, ecc.)	Disponibilità di documentazione storico/archivistica e/o di testimonianze a supporto del legame della risorsa con il territorio ed elementi a sostegno della sua "autenticità"	Elevata	X	Punto D ALLEGATO 2	
		Soddisfacente			
		Assente			
	Attività di caratterizzazione e disponibilità di studi scientifici	Morfologica		X	VALUTAZIONE SCHEDE MORFOLOGICHE LINEE GUIDA MIPAAF
		Molecolare			
		Scarsa, nessuna caratterizzazione			
Erosione	Rischio attuale di erosione genetica, stabilito sulla base dei criteri indicati nella Tabella A	Estinta			
		Crioconservata			
		Critica			
		Danneggiata			
		Vulnerabile	X		
		Non a rischio			
		Sconosciuto			
Interventi di Salvaguardia	RGA inserita in registri/Libri genealogici, altre liste	Si	X	Valutazione Commissione sulla TABELLA A	
		No			
	RGA inserita nell'allegato 1 D.M. n. 9397041 23/12/2020 anagrafe nazionale	Si			X
		No			
	RGA inserita nell'allegato 2 D.M. n. 9397041 23/12/2020 anagrafe nazionale	Si			X
		No			
	Interventi di salvaguardia e da parte di chi	Enti Pubblici, Istituzioni Scientifiche			X
		Privati			
		Azioni congiunte			
		Nessun intervento			
	Inizio dell'intervento di salvaguardia	Da oltre 10 anni			X
		Da 5-10 anni			
		Ultimi 5 anni			
	Iniziative di conservazione	In situ/on farm			X
		Ex situ			
		Congiunte			
		Nessun intervento di conservazione			
Raggiungimento dell'obiettivo di salvaguardia da parte delle iniziative svolte	Pienamente raggiunto		X	PARERE DELLA COMMISSIONE	
	Intermedio				
	Obiettivo non raggiunto				



REGIONE CALABRIA

Dipartimento Agricoltura e Risorse
Agroalimentari - Forestazione



Azienda Regionale per lo Sviluppo
dell'agricoltura Calabrese

Scheda descrittore morfologici della Capra Aspromontana

**Firma del tecnico
Dott. Domenico Tripodi**

FIRMATO

A) SPECIE: CAPRINI

NOME DELLA RAZZA: **CAPRA DELL'ASPROMONTE**

ORIGINI E DIFFUSIONE: Area Grecanica della Provincia di Reggio Calabria

ATTITUDINE PRODUTTIVA: **Latte XI** | **Carne XI** | Lana | Duplice | Triplice

CARATTERI TIPICI:

- **Taglia:** Media

- **Mantello:** dominano il rosso e il nero, con sfumature e pezzature varie. Il pelo è lungo e liscio, fluente su tutto il corpo; presenta in ambo i sessi un sottopelo pregiato di tipo kashmir

- **Pelle e pigmentazione:** La pelle è sottile, pigmentata dello stesso colore e tonalità del mantello.

- **Testa:**

• **Profilo:** La testa è più piccola nelle femmine che nei maschi e ha profilo fronto-nasale rettilineo

• **Occhi:**

• **Orecchie:** Le orecchie sono di medie dimensioni, con portamento orizzontale o eretto. Una modesta percentuale di soggetti, in ambo i sessi, presentano orecchie cortissime o cenni di orecchie

• **Corna:** Le caratteristiche corna a forma di lira aperta, più sviluppate nei maschi, sono generalmente presenti in ambo i sessi
maschi: presenti femmine: presenti

- **Collo:** Leggero nelle femmine e più robusto nei maschi, di media lunghezza, ben attaccato

- **Tronco:** Il torace e l'addome sono mediamente ampi, la regione dorso-lombare è rettilinea, la groppa è mediocrementemente sviluppata e spiovente. La borsa scrotale è ampia con capezzoli grandi e sviluppati.

- **Apparato Mammario:** Apparato mammario ben attaccato all'addome. Mammelle del tipo pecorino, raramente piriformi, con capezzoli di media dimensione.

- **Arti:** Leggeri nelle femmine, più robusti nei maschi, lunghi, con unghie scure, solidi e compatti, di colore ardesia.

DATI BIOMETRICI E RIPRODUTTIVI

Caratteri biometrici	Maschi adulti	Femmine adulte
Altezza al garrese cm	73	69
Altezza alla croce cm	71	68
Lunghezza tronco cm	72	66
Larghezza torace cm	21	17
Altezza torace cm	33	30
Profondità toracica cm	39	37
Larghezza groppa cm	20	15
Larghezza della fronte alle orbite cm	14	13
Lunghezza della testa cm	19	18
Lunghezza orecchie cm	13	14
Larghezza orecchie cm	5,5	6
Circonferenza dello stinco anteriore cm	10	8
Circonferenza toracica cm	99	81
Lunghezza tettele cm	5	5
Lunghezza barbetta cm	22	9

Lunghezza corna cm	59	34
Peso Kg	64	43

Indici biometrici

Indici biometrici	Maschi adulti	Femmine adulte
Indice corporale	72,72	81,48
Indice toracico	63,63	56,66
Indice altezza toracica	45,20	43,47
Indice di anamorfosi	134,26	95,08
Indice di compattezza	87,67	62,31

Espressioni riproduttive	%
- Fertilità: Intesa come capre partorite su capre alla monta è intorno a 0,98.	98
- Prolificità: Intesa come capretti nati su capre partorite è intorno a 160	
- Fecondità: Capretti nati su capre alla monta è 148 (=0,98×160)	
- Età media al primo parto: 15 mesi	
- Peso (kg) 2,5 – 3 kg alla nascita; macellati a 30gg con peso di 9 kg	

CARATTERI PRODUTTIVI:

Caratteristiche del latte: 3,95% grasso - 3,57% proteina

Categoria	Latte kg	Durata lattazione (gg)
Primipare	140	150
Secondipare	150	160
Terzipare ed oltre	220	210

DATI ASSONAPA

Descrittori secondari

Ai differenti tipi di mantelli vengono attribuiti nomi particolari come:

- *càpula* (con cintura bianca),
- *jèrina o jèràna* (pezzata di due colori),
- *ròmana* (mezza bianca e mezza nera),
- *mùrina* (muso bianco),
- *xèdela* (capra nera con ventre rosso o striato di bianco o bruno),
- *làna* (capra nera con pezzature rosse),
- *ròdina* (capra di pelo rossastro).

Esistono inoltre una serie di mantelli variamente colorati, con colore rosso alla base. Detti mantelli hanno come presso i termini ruso- o riso- e sono:

- *rusofèlina* (capra con manto di due colori),
- *rusolàna* (capra con manto grigio e rossastro),
- *risocàpula o rusocàpula* (capra striata di rosso),
- *risocàstina o rusocàstina* (capra di un bruno rossastro),
- *risofàvara o rusofàvara* (capra di manto pezzato),

-
- *risojèrina o rusojèrina* (capra di manto bianco e rossastro),
 - *risolivina o rusolivina* (capra di manto grigio con macchie rossastre),
 - *risomùrina rusomùrina* (capra di manto rossastro con muso bianco),
 - *risopetròla o rusopetròla* (capra di diversi colori con macchie rossastre),
 - *risosàgripa o rusosàgripa* (capra di manto nero con muso bianco e pezzato rosso).

Pelo lungo e liscio nelle femmine, leggermente più ruvido nei maschi. Presenza in ambo i sessi di un sottopelo di tipo cashmere o kashmir.



REGIONE CALABRIA

Dipartimento Agricoltura e Risorse
Agroalimentari - Forestazione



Azienda Regionale per lo Sviluppo
dell'agricoltura Calabrese

Allegato fotografico Capra dell'Aspromonte

SOGGETTO MASCHILE



SOGGETTO FEMMINILE



CAPRETTI



CAPRE AL PASCOLO

