



Valorizzare l'allevamento e i prodotti della razza autoctona Nera di Verzasca negli ecosistemi montani

ESTRATTO

REGOLAMENTO ATTUATIVO

Il presente documento intende regolamentare l'attuazione del progetto *Valorizzare l'allevamento e i prodotti della razza autoctona Nera di Verzasca negli ecosistemi montani* presentato dai capifila Comunità Montana Valli del Luinese (I) - Federazione Ticinese dei Consorzi di Allevamento Caprino e Ovino (CH), ammesso a finanziamento a valere sui fondi strutturali Interreg Italia Svizzera 2007-2013, attraverso la definizione degli obiettivi generali, specifici, le azioni, gli strumenti, i tempi e le risorse necessarie, nel rispetto degli statuti delle rispettive organizzazioni di allevamento nazionali.

OBIETTIVI

L'obiettivo generale del progetto è quello di sostenere ed incentivare lo sviluppo dell'economia agro-zootecnica legata all'allevamento caprino della razza autoctona Nera di Verzasca attraverso delle azioni mirate e sostenibili in termini ambientali.

Il progetto nello specifico si pone i seguenti obiettivi:

- ✓ **Mantenere e promuovere la tradizione dell'allevamento della capra Nera di Verzasca**, che rappresenta un elemento di forte caratterizzazione storico culturale ed ambientale delle aree montane presenti nel territorio transfrontaliero in oggetto.
- ✓ **Individuare e qualificare in termini oggettivi le caratteristiche di peculiarità della razza, delle produzioni e del sistema di allevamento.** Queste caratteristiche sono tra loro fortemente correlate e legate imprescindibilmente all'utilizzo e al mantenimento delle superfici foraggere naturali (alpeggi, maggenghi).
- ✓ **Incrementare la competitività e la valenza economica dell'allevamento della Nera di Verzasca** rispetto ad altre razze ed ad altri sistemi gestionali (intensivi e stallini), attraverso delle azioni integrate, riguardanti la selezione genetica, la gestione e la qualificazione delle produzioni.
- ✓ **Incentivare in modo sinergico la collaborazione transfrontaliera tra gli allevatori e le istituzioni nazionali preposte (Assemblea Interreg Italia Svizzera)** al fine di svolgere un'efficace azione di salvaguardia e di miglioramento della razza e di rendere più efficaci, in termini di condivisione e di applicazione, le azioni previste dal progetto.

AZIONI

L'azione prioritaria del progetto è focalizzata su:

STUDI E INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA E LA VALORIZZAZIONE DELLA RAZZA CAPRINA AUTOCTONA NERA DI VERZASCA E DELL'ECOSISTEMA MONTANO IN CUI È ALLEVATA LA SPECIE.

In particolare il progetto prevede la realizzazione delle seguenti azioni principali:

1. Costituzione di una struttura organizzativa transfrontaliera (Assemblea, Comitato Direttivo, Struttura amministrativa di coordinamento) con il compito di valutare e proporre le azioni operative, sia in fase di redazione, sia di esecuzione del progetto.

2. Studio e interventi per la conservazione e la selezione genetica della razza finalizzate all'incremento delle performance produttive (quantitative e qualitative) e del mantenimento della variabilità genetica, nel rispetto delle caratteristiche di rusticità ed adattabilità della razza al territorio tipico d'allevamento.

2.1 Studio per la semplificazione delle procedure dei controlli funzionali;

2.2 Studio, confronto e semplificazione della metodologia di valutazione morfologica

2.3 Accertamento ascendenze (analisi DNA) e confronto delle procedure per la valutazione della consanguineità

2.4 Studio e valutazione attraverso la genetica molecolare delle principali caratteristiche qualitative del latte (ipotesi B)

2.5 Individuazione degli obiettivi di selezione nel rispetto della variabilità genetica

2.6 Definizione di uno schema collettivo per la conservazione e la selezione genetica

2.7 Definizione di un modello per la qualifica e lo scambio dei riproduttori tra le aziende aderenti tramite diversi vettori riproduttivi (Monta Naturale e Inseminazione Artificiale)

3 Studio e interventi per il miglioramento delle pratiche gestionali d'allevamento (sanità, benessere, alimentazione, riproduzione), nel rispetto dei sistemi tradizionali di allevamento basati sull'utilizzo di risorse foraggere del territorio (fitocenosi alpine e prealpine utilizzate con il pascolo e per la produzione di foraggi).

3.1 Indagine tecnica ed economica conoscitiva

3.2 Valutazione dei principali parametri tecnici ed economici dell'allevamento per l'individuazione dei punti critici e dei margini di miglioramento dell'efficienza gestionale

3.3 Valutazione della sostenibilità economica del modello d'allevamento della razza Nera di Verzasca in confronto ad altre razze e ad altri modelli d'allevamento

3.4 Valutazione impatto delle caratteristiche genetiche della razza e dei modelli gestionali d'allevamento sulla qualità dei prodotti e delle caratteristiche casearie del latte

4 Divulgazione trasferimento dei risultati, attraverso azioni di formazione ed aggiornamento degli allevatori sulle principali tematiche affrontate nelle azioni precedenti.

4.1 Formazione, informazione e aggiornamento allevatori

4.2 Definizione modello organizzativo di manifestazioni ufficiali per la presentazione e lo scambio dei riproduttori

4.3 Tavole rotonde per allevatori e tecnici

Di seguito viene riportata la sintesi delle azioni principali sopra descritte:

SINTESI DELLE AZIONI PREVISTE			
N.	Descrizione attività	Partner	Prodotti
1	Costituzione struttura organizzativa transfrontaliera	Fed. Ti. Consorzi All. Caprino e ovino, Comunità Montana Valli del Luinese, Partner	Comitato Interreg e Regolamento
2	Azioni per la conservazione e la selezione genetica		
2.1	Studio per la semplificazione delle procedure dei controlli funzionali	Assonapa, Fed. All. Caprino Svizzero, Comunità Montana Valli del Luinese (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ¹	Proposta Protocollo CC.FF. semplificato
2.2	Studio, confronto e semplificazione delle metodologie di valutazione morfologica utilizzate: precedente Interreg e metodologie ufficiali	Assonapa, Fed. All. Caprino Svizzero, Comunità Montana Valli del Luinese (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ¹	Proposta metodo Valutazione Morfologica semplificato
2.3	Accertamento ascendenze (analisi DNA) e confronto delle procedure per la valutazione della consanguineità	Assonapa, Fed. All. Caprino Svizzero, Comunità Montana Valli del Luinese (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ¹	Programma per gli accoppiamenti
2.4	Studio e valutazione attraverso la genetica molecolare delle principali caratteristiche qualitative del latte	Assonapa, Fed. All. Caprino Svizzero, Comunità Montana Valli del Luinese (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ¹	Profilo genetico dei riproduttori
2.5	Individuazione degli obiettivi della selezione nel rispetto della variabilità genetica	Assonapa, Fed. All. Caprino Svizzero, Comunità Montana Valli del Luinese, (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ¹ ARAL, Servizio Consulenza Agricola Cantonale	Obiettivi di selezione
2.6	Definizione di uno schema collettivo per la conservazione e la selezione genetica	Assonapa, Fed. All. Caprino Svizzero Comunità Montana Valli del Luinese (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ¹ , ARAL, Servizio Consulenza Agricola Cantonale	Schema collettivo
2.7	Definizione di un modello per la qualifica e lo scambio dei riproduttori tra le aziende aderenti tramite diversi vettori riproduttivi (Monta Naturale e Inseminazione Artificiale)	Assonapa, Fed. All. Caprino Svizzero, Comunità Montana Valli del Luinese (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ¹ , ARAL, Servizio Consulenza Agricola Cantonale	Modello di scambio
3	Azioni per il miglioramento delle pratiche gestionali d'allevamento		
3.1	Indagine tecnica ed economica conoscitiva	ARAL, Servizio Consulenza Agricola Cantonale	Questionario
3.2	Valutazione dei principali parametri tecnici ed economici dell'allevamento per l'individuazione dei punti critici e dei margini di miglioramento dell'efficienza gestionale	ARAL, Servizio Consulenza Agricola Cantonale	Bilancio tecnico economico aziendale
3.3	Valutazione della sostenibilità economica del modello d'allevamento della razza Nera di Verzasca in confronto ad altre razze e ad	ARAL, Servizio Consulenza Agricola Cantonale	Confronto tecnico economico

¹ Vedi documentazione e preventivi allegati: Università degli Studi di Milano, CNR – ISPA Milano, Università degli Studi di Brescia, Capgenes - Francia

	altri modelli d'allevamento		
3.4	Valutazione impatto delle caratteristiche genetiche della razza e dei modelli gestionali d'allevamento sulla qualità dei prodotti e delle caratteristiche casearie del latte	ARAL, Servizio Consulenza Agricola Cantonale, Agroscope CH, Comunità Montana Valli del Luinese (Istituti di ricerca e allevatori) (*) ²	Caratterizzazione delle produzioni
4	Divulgazione trasferimento risultati		
4.1	Formazione, informazione e aggiornamento allevatori	Fed. Ti. Consorzi All. Caprino e ovino, Comunità Montana Valli del Luinese e Partners	Incontri tecnici e pubblicazioni
4.2	Definizione modello organizzativo di manifestazioni ufficiali per la presentazione e lo scambio dei riproduttori	Fed. Ti. Consorzi All. Caprino e ovino, Comunità Montana Valli del Luinese e Partners	Manifestazione zootecnica ufficiale
4.3	Tavole rotonde per allevatori e tecnici	Fed. Ti. Consorzi All. Caprino e ovino, Comunità Montana Valli del Luinese e Partners	Materiale divulgativo.

INDICATORI DI RISULTATO		
Indicatore	Unità di misura	Quantità prevista (su 3 anni)
Interventi di tutela della biodiversità	N°	1
a. Studi e interventi per la valorizzazione delle specie autoctone Nera di Verzasca nell'ecosistema montano		
b. Studi e interventi in aree ad "alta valenza naturalistica" (SIC Valle Veddasca)	N°	4
Allevamenti aderenti	N°	15
Capi in controllo funzionale	N°	900
Capi valutati morfologicamente	N°	300
Riproduttori scambiati	N°	50
Questionari tecnico economici	N°	10
Incontri tecnici di formazione	N°	4
Manifestazioni zootecniche	N°	2
Tavole rotonde	N°	2

² (*) Vedi documentazione e preventivi allegati: Università degli Studi di Milano, CNR – ISPA Milano, Università degli Studi di Brescia, Capgenes - Francia