



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

Unione Europea



L'allarme legato al cambiamento climatico e al riscaldamento globale, unitamente al costante aumento nel consumo di carne che caratterizza in particolare alcuni Paesi emergenti (<https://www.fao.org>), con un incremento nella domanda che potrebbe superare il 70% entro il 2050, impone l'adozione di strategie volte a garantire il diritto ad avere accesso a quantità di cibo sufficiente per condurre una vita dignitosa (*food security*) e che tale cibo abbia adeguati standard igienico-sanitari (*food safety*).

In questo progetto, abbiamo voluto abbinare ai concetti consolidati di food safety e food security quello di cibo etico (*ethical food*) o meglio, di alimentazione etica. Un'alimentazione, cioè, basata sul consumo prevalente di alimenti che garantiscano un adeguato reddito e buone condizioni di vita ai produttori, il rispetto dell'ambiente e delle risorse naturali e il benessere degli animali, intervenendo su tecniche zootecniche sostenibili che si contraddistinguono per il basso, se non bassissimo, impatto sull'ambiente.

Siamo, quindi, intervenuti sulla millenaria pratica dell'allevamento al pascolo di bovini ed ovini applicando la tecnica di **Pascolo Razionale di Voisin** a tre aziende zootecniche che già utilizzavano il pascolo. Nello studio, è stata posta particolare attenzione alla valutazione dell'effetto della tecnica di Voisin, rispetto al pascolo tradizionale, sul suolo e sulla vegetazione, nonché alla stima dell'impatto economico del ricorso al pascolo razionale sulla resa (qualitativa e quantitativa) delle produzioni e sulla redditività a medio e lungo termine legata al pascolo razionale.

I partner di questo PSR sono stati:

AZIENDE ZOOTECHNICHE

| Azienda | Specie d'interesse per la ricerca | Comune |
|---|--|------------------------------|
| Az. Tobia Morena | Ovini | Serre Persano (SA) |
| Az. La Torretta di Giovanni Cifrodelli | Bovini | Castelnuovo di Conza (SA) |
| Az. Luigino Belperio | Ovini | S. Giorgio La Molara (BN) |

GLI ENTI DI RICERCA E I RICERCATORI



Flora Angela Rutigliano, professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare di Ecologia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF) dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".

Alessandro Strumia, docente di Botanica Ambientale ed Applicata presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF) dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".

Elio Coppola Agronomo, Ph.D., professore associato in Pedologia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche - Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".



Fabian Capitanio, Economista Agrario, Professore Associato presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Napoli Federico I.

Fabio Zicarelli, agronomo zootecnico libero professionista, contrattualizzato ad hoc, con esperienza ventennale nel campo della nutrizione degli animali da reddito.



Federico Capuano, direttore del Dipartimento coordinamento di sicurezza alimentare e RUP del PSR AMIPAE

Francesca Garofalo, responsabile UOS «Supporto attività produttive – Lab. Latte – Mangimi» e Responsabile Tecnico Scientifico 2° fase del PSR AMIPAE.

Domenico Vecchio, responsabile UOSD «Produzioni zootecniche, benessere animale e stabulari sperimentali».

Sabatino Troisi, Medico Veterinario progettista, Responsabile Tecnico Scientifico 1° fase del PSR AMIPAE – Libero professionista contrattualizzato ad hoc.

Mariana Donnola, Ingegnere zootecnico, esperta in pascolo rigenerativo di Voisin. External expertise.