Quotidiano - Dir. Resp.: Pierluigi Magnaschi Tiratura: 20256 Diffusione: 17529 Lettori: 74000 (0003041)



Cambiando la dieta ai capi si abbattono azoto e CO2

Ridurre le emissioni di CO2 del 27% e di azoto fino al 40% negli allevamenti di bovini e suini, semplicemente con una modifica della dieta degli animali. Senza investimenti, senza interventi strutturali. Lo dimostrano i risultati di *Low Emission Farming*, progetto cofinanziato dal Feasr con il programma di sviluppo rurale 2014/20 della regione Lombardia, coordinato da *Promocoop Lombardia* con il coinvolgimento di *Fondazione Crpa di Reggio Emilia* e la

collaborazione delle aziende Comazoo, Canobbio Farm (bovine da latte) e agricola Barozzi (suini). Valeria Musi di Crpa (nella foto) ne ha parlato con ItaliaOggi: «Nel caso dei bovini si è trattato di effettuare simulazioni su tre aspetti. Primo: ridurre le lavorazioni con l'ipotesi di semina senza aratura, su sodo, di mais e silomais. Secondo: migliorare la gestione del liquame prodotto attraverso il suo impiego come fertilizzante, sia con l'interramento profondo, sia con la fertir-



rigazione. Terzo: sostituire la soia d'importazione con quella da filiera nazionale, così come il mais importato con granelle di sorgo e orzo prodotte direttamente in azienda da Canobbio Farm». Quindi, è stata calcolata la CO2 equivalente necessaria per produrre un kg di latte. «Nel 2020 la Canobbio aveva una emissione di CO2 pari a 1,59 kg per kg di latte. Con l'applicazione di tutte le tre tecniche si arriva a una riduzione del 27%». Per quanto riguarda i suini «è stata formulata una razione per gli animali per migliorare le emissioni di azoto con una dieta ad alta efficienza azotata. Anche tenendo conto del 12% di proteina grezza obbligatoria per le produzioni Dop, si ha uno spandimento inferiore del 20% rispetto alla direttiva nitrati. Se gli allevamenti non fossero per le Dop, si arriverebbe ad una riduzione del 40%. Anche in questo caso, con la sola dieta bilanciata».

--- © Riproduzione riservata---



Superficie 17 %