

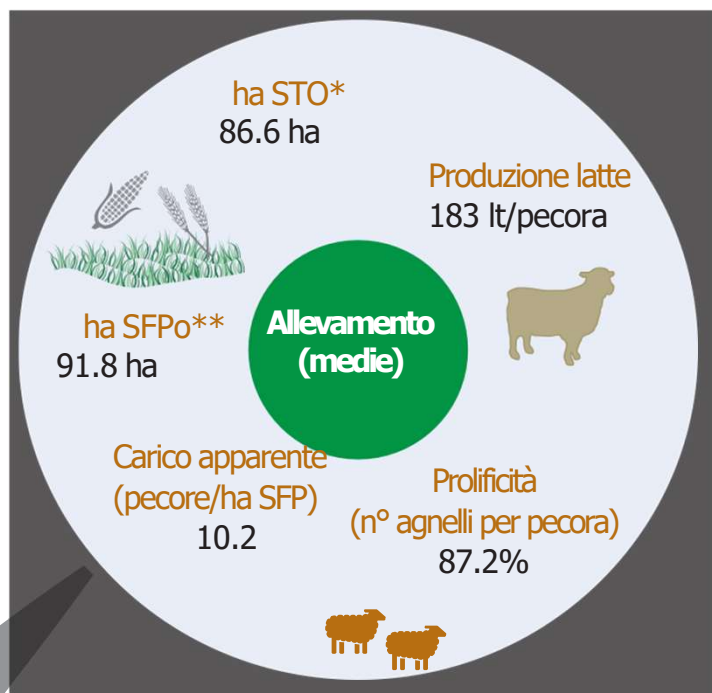
Risultati CAP'2ER® :

Italia

Anno 2021



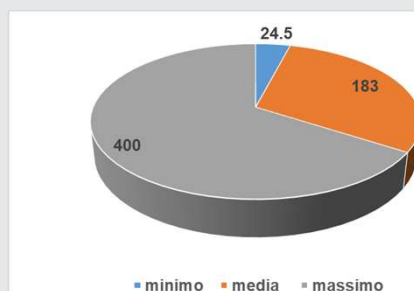
Allevamento



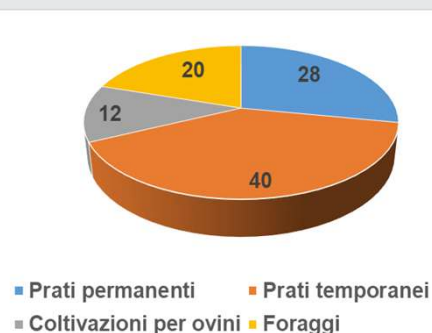
*STO : Superficie Totale Ovine= SFPo + coltivazioni per autoconsumo

**SFPo : SFP dell'azienda ovina

Produzione di latte (lt/pecora)



Rotazione media (%)



IL BILANCIO AMBIENTALE DI UN ALLEVAMENTO OVINO MEDIO

Io nutro*
6
pers./ha STO



Source : Perfalim, CEREOPA

* Sulla base del contenuto in proteine animali delle produzioni agricole.

Io emetto
sottoforma di
GES* **3.25**
kg eq. CO₂/lt latte



* GES = Gas a Effetto Serra.

Io stocco
1.08 kg eq. CO₂/lt latte di cui
grazie ai prati permanenti
0.72 kg eq. CO₂/lt latte



Io consumo
7.3
MJ/ lt latte



Io mantengo
0.7 eq. ha di biodiversità/ha STO



Eccedenza nel
bilancio azotato
70 kg N/ha STO



Fonti emissione GES (%)





Emissioni GES medie:
3.25 kg eq.CO₂/lt
latte normalizzato



Stoccaggio medio del carbone:
1.08 kg eq.CO₂/lt
latte normalizzato



Impronta carbonica netta media:
2.27 kg eq.CO₂/lt latte
normalizzato

Numero di aziende

102

	minimo	media	massimo
Superficie Totale Ovina (STO) (ha)	4.2	86.6	293.4
Superficie Foraggera Principale (SFP) (ha)	10	92	320
Prati permanenti (% STO)	0	27.6	100
Prati temporanei (% STO)	0%	40%	100%
Carico apparente (pecore/ha SFPo)	1.2	10.3	93.1
Risultati ambientali			
Emissioni lorde (kg eq CO ₂ /lt latte normalizzato)	1.53	3.06	5.14
di cui: fermentazioni enteriche	1.05	1.62	2.6
di cui: gestione effluenti	0.2	0.47	1.04
di cui: fertilizzazione azotata	0.01	0.31	2.76
di cui: carburante ed elettricità	0	0.06	0.29
di cui: mangimi	0	0.51	2.35
di cui: fertilizzanti	0	0.11	1.55
Stockaggio carbone (kg eq CO ₂ /lt latte normalizzato)	0	0.89	4.32
Criteri tecnici			
Gestione dell'allevamento e produzione			
Produzione latte (lt/pecora)	24	183	400
Prolificità (%)	2%	87%	170%
Alimentazione del bestiame			
Concentrati (kg /pecora)	0.7	159	399
% de concentrati acquistati (%)	0%	77%	100%
Gestione delle superfici			
Azoto minerale (kg N/ha STO)	0	14.7	211
Pressione azoto organico (kg N/ha STO)	4.7	78.6	475
Criteri stockaggio			
Percentuale prati permanenti e superfici pastorali (%)	0%	38%	100%
Siepi (ml/ha STO)	0	42	1071
Gestione degli effluenti			
Giorni di pascolo (pecore)	0	192	365
Durata giornaliera di pascolamento (ore)	0	12.7	24
Energia			
Consumo totale di energia (MJ/lt latte normalizzato)	0.5	6.4	24.3
Carburante (l/ha STO)	0	105.7	323.5

Me situer

