Tabella di determinazione quota di foraggio grezzo

La produzione di Latte fieno è una produzione di latte a base di foraggi grezzi disciplinata dal Regolamento di esecuzione (UE) 2019/487 recante l'iscrizione della denominazione "Latte fieno di capra" nel registro delle specialità tradizionali garantite (STG) modificato con successivo Regolamento di esecuzione (UE) N.71/2022 della Commissione del 12 gennaio 2022.
La razione di base dell'alimentazione estiva è costituita da foraggi provenienti da pascoli degli alpeggi, da pascoli, da prati stabili e dai mangimi consentiti di cui alla Decisione di esecuzione della Commissione del 24 ottobre 2018 (2018/400/04), punto 4.2 (normativa sulla produzione del latte fieno). Durante il periodo invernale gli animali sono essenzialmente nutriti con fieno e mangimi consentiti di cui alla Decisione di esecuzione della Commissione del 24 ottobre 2018 (2018/400/04), punto 4.2 (normativa sulla produzione del latte fieno).
Durante tutto l'anno non è consentita la somministrazione di alimenti fermentati (insilati, fieno umido o fermentato).
I foraggi grossolani devono rappresentare almeno il 75 % della razione annuale del mangime a secco.
Nei casi in cui sia necessario bilanciare la razione o sia necessario provvedere alla somministrazione di vitamine è possibile integrare la razione con un alimento concentrato; nella razione alimentare dei caprini la quantità media di alimenti concentrati aziendali viene limitato ad un massimo del 25% della massa secca assunta durante l'intero anno.

Calcolo del foraggio/mangime concentrato per una capra da latte
Per una resa lattiera fino a 480 kg una capra assume 730 kg di foraggio in massa secca all'anno.

Assunzione di foraggio totale in kg sostanza secca/anno	**Resa lattiera (240 in media)**	**Fattore di assunzione di foraggio**	**25% sostanza secca/anno**	**Foraggio concentrato con l'88% di sostanza secca annua**
730 kg	fino 480 kg	1,0	183 kg	207 kg FC

Con l'aumentare della resa lattiera aumenta anche l'assunzione di sostanza secca; aumentando la resa lattiera di 120 kg il fattore di assunzione di foraggio va incrementato di 0,15.

Resa lattiera (240 in media)	***Fattore di assunzione di foraggio***	***Mangime concentrato/Capra 25% Arrotondato nell'anno***	***Mangime concentrato/UBA 25% Arrotondato nell'anno***
fino a 480 kg	1,00	207 kg	1.383 kg
481 – 600 kg	1,15	238 kg	1.590 kg
601 – 720 kg	1,30	270 kg	1.797 kg
721 – 840 kg	1,45	301 kg	2.005 kg
841 – 960 kg	1,60	332 kg	2.212 kg
961 – 1.080 kg	1,75	363 kg	2.420 kg
1.081 – 1.200 kg	1,90	392 kg	2.627 kg
oltre 1.200 kg	2,05	425 kg	2.834 kg

Esempio di calcolo della quantità massima di foraggio secco in un'azienda latte fieno

Esempio di azienda: 5 UBAB costituiti capre da riproduzione, da capretti e capi da ingrasso

100 capre da latte, 950 kg di latte (resa media di stalla in litri secondo il controllo funzionale)

regola del 25% di mangime concentrato	**Numero UBAB**	**Mangime concentrato/UBAB**	**Kg totali di mangime concentrato**
Capretti e capi da ingrasso	5	1.383 kg	6.915 kg
Capre da latte, 950 resa media di stalla	15	2.212 kg	33.180 kg
Quantità totale di mangime concentrato			40.095 kg

Considerando la percentuale massima di mangime concentrato utilizzabile in azienda pari a 25%, la quantità annua massima utilizzabile è di 45.095 kg.

Verifica del rispetto del limite per la suddetta azienda (max. il 25% di mangime concentrato)

Acquisto supplementare di mangime concentrato	**Mangime concentrato prodotto in azienda**	**Mangime concentrato totale**	**Consistenza preesistente 1/1/2019**	**Consistenza residua 31/12/2019**	**Mangime concentrato impiegato come mangime**
6 x 5.000 kg 30.000 kg	2 ha ogni 5.500 kg 11.000 kg MC	41.000 kg MC	5.000 kg	10.000 kg	36.000 kg

Spiegazioni:

+ per capre da riproduzione, capretti e capi da ingrasso il fattore di assunzione di foraggio è 1,0

+ per capre da latte il fattore di assunzione di foraggio dipende dalla resa lattiera; per la resa lattiera si impiega la media di stalla ricavata dal controllo funzionale, per le aziende senza controllo funzionale la resa media di stalla viene calcolata dalla fornitura di latte, altri tipi di commercializzazione nonché latte destinato ai capretti:

- le UBA (bovino) vengono determinate secondo il seguente l'elenco degli animali
  - caprini con età inferiore a 1 anno 0,07 UBAB/capo
  - caprini con età superiore a 1 anno 0,15 UBAB/capo
- Definizione di foraggio grezzo/grossolano: tutti i mangimi elencati nel seguito sono considerati foraggio grezzo:
  - foraggio da prato stabile e avvicendato, foraggi provenienti da pascoli e da pascoli degli alpeggi, fresco e secco (fieno)
  - colture arative in cui tutte le piante vengono utilizzate come foraggio verde o seccate
  - colture arative in cui tutte le piante vengono utilizzate come foraggio verde o secco
  - paglia
  - pellet di farina d'erba, mais, erba medica
  - barbabietola da foraggio non lavorata
  - latte e prodotti sostitutivi del latte destinati al (all'alimentazione del) bestiame giovane gli alimenti **non** elencati, sono considerati come mangimi concentrati.

Determinante è il fatto che la quantità di foraggio concentrato venga calcolata non per il singolo capo di bestiame, bensì per l'intera consistenza di capi e sull'assunzione di massa secca nell'anno.

mo PC-LFNC 1/0