

Schaumann Energy Pro

Az ideális arány a magasabb teljesítményért és jobb termékenységért



Az ISF Schaumann Forschung ezen új eredményeket használva megalkotta a két zsírsav optimális arányú keverékét tartalmazó termékét: a Schaumann Energy Pro-t.

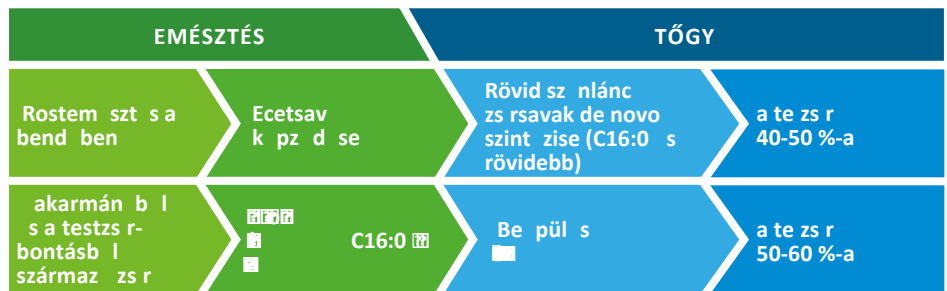
A tejszírszintézis támogatása

A tej zsírtartalmát a takarmányozással két úton lehet befolyásolni (lásd 2. ábra). A tejszír nagyrésze ecetsavból szintetizálódik, ami a rost bontása során keletkezik a bendőben. Emiatt különösen fontos a megfelelő rostellátás, annak érdekében, hogy a tej beltartalmát optimalizálni lehessen. A tejszír építőköveinek másik forrása a testzsír bontása vagy a takarmány zsírtartalma. Ez különösen igaz a C16:0 zsírsavra, ami tejszírként közvetlenül be tud épülni a takarmányból. Azoknál a teheneknél, ahol a takarmány optimális arányban tartalmazta a C16:0 zsírsavat, a tej C16:0 zsírsav aránya szignifikánsan megnőtt (3. ábra). Ezáltal nőtt a tejszírtartalom is.

Gyakorlati alkalmazás

A Hülensbergi kísérleti telep átfogó gyakorlati tesztjei kimutatták a Schaumann Energy Pro tejtermelésre és tejszírtartalomra gyakorolt hatását. Ennek során a teheneket két csoportra osztották. A takarmányadag csak a hozzáadott zsír minőségében különbözött. A vizsgált csoport Schaumann Energy Plus-t kapott, a kontrollcsoport pedig a klasszikus Schaumann Energy-t. Egyidejűleg a Schaumann Energy Plus-t hónapokon át, számos referenciatelepen is alkalmazták, összesen közel 2000 tehen bevonásával.

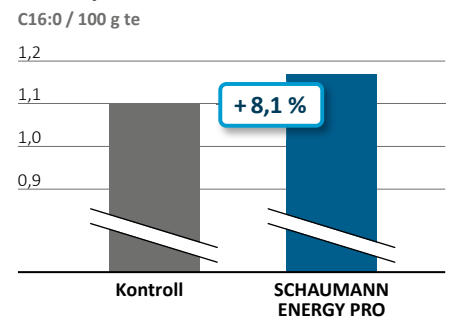
2 A takarmányozás tejszírtartalomra gyakorolt hatása



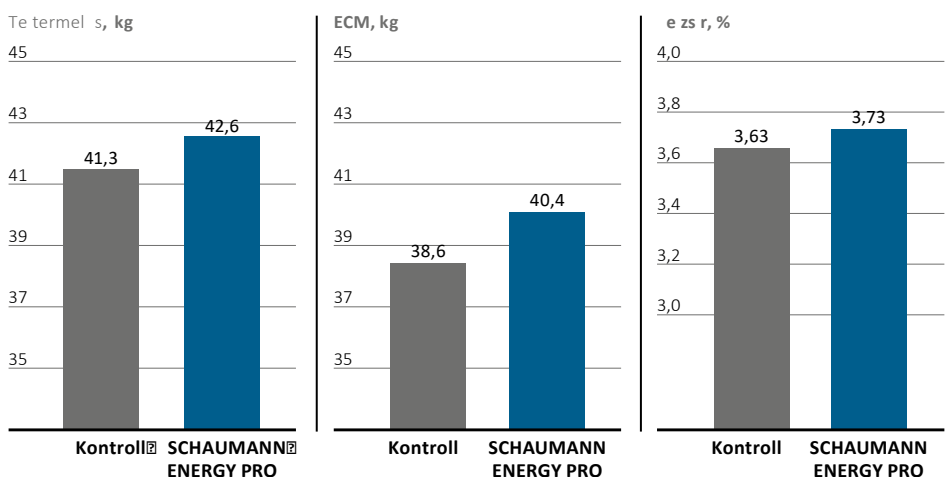
Több tej stbb zsír

A gyakorlati tesztek során a C16:0 és a C18:1 zsírsavak optimális aránya megnövekedett tejtermelést eredményezett, akár napi 1,6 l/állat mennyiségben. Ezzel egyidejűleg a tejszírtartalom is 0,1%-kal emelkedett, így az energiára korrigált tej mennyiségének növekedése napi 1,8 kg volt (4. ábra). A termékenység, az állatok testsúlya és egészségi állapota is stabilizálódott.

3 A SCHAUMANN ENERGY PRO megváltoztatja a tej zsírtartalmának összetételét



4 A SCHAUMANN ENERGY PRO meggyőző eredményei a Hülensbergi kísérleti tetele tesztjén



SCHAUMANN-SmartNews – aktualitások közvetlen okostelefonjára (német nyelven)

Iratkozzon fel csatornánkra a takarmányozási aktualitásokért: www.schaumann.de/smartnews.htm

