

MELASZ

A cukorrépa feldolgozásának azaz a cukor ipar mellékterméke a melasz. Kristályosodás által a cukor legjáva kiválasztásra kerül, de még így is a melasz kiváló energiaforrás. Alapjában véve a melasz könnyen emészthető szénhidrátok mellett fontos ásványianyagokat is tartalmaz a háziállatok számára.

A cukorrépa melasz magas százalékban tartalmaz káliumot és nátriumot. Emellett a melasz fontos réz, cink, vas és mangán forrás, de szegényes kalciumban.

Kérődzőknél javítja a takarmányok izletességét és növelik a takarmány bevitelt. Mivel a mikroorganizmusok gyorsan lebontják a melaszban lévő szénhidrátokat, ezért azok szinte azonnal elérhetőek a szervezet számára. E tulajdonsága teszi a melaszt fontos takarmánnyá az abrakban, főleg a magastejhasznú egyedek számára.

Magashozamú állatoknál a melasznak rengeteg jótékonyhatása van. A koncentrátumokhoz hozzáadva növeli a tejtermelést és a tej minőségét és növeli a rostok emészthetőségét tömegtakarmányokba. A nehéz hasas teheneknél növeli a jóllakottság érzését így csökkentve a túlevést és a túlzott elhízást az ellés előtt.

Juhoknál és kecskéknél csökkenti a negatív energia balanszt a vemhesség alatt, a teheneknél pedig segít megelőzni a ketózist.

Lovak tápjaiban a melasz megakadályozza a finom por keletkezését, ami csökkenti a légzőszervi megbetegedéseket. Emellett javítja a takarmányok ízét, csökkentve ez által az állatok válogatását és a szétszórást.

Sertéseknel a melasz szintén növeli a takarmányfelvételt édes íze által. Kocáknál megakadályozza az opstipációt, különösképp a fialás időszakában, mivel lakszantív hatása is van.

Betain tartalma miatt, ami a cukorrépa természetes kivonata, megelőzi és/vagy csökkenti a hőstressz szimpomáit a háziállatoknál, de főképp a kocáknál és a fejősteheneknél.

Felhasználás:

Szarvasmarha

 Apasztott tehenek 0,5-1kg naponta,

 Laktációban 0,5-2kg naponta,

 Hízómarhák 0,5kg naponta,

 Borjak és üszök 0,1-0,5kg naponta,

 Ellés után ajánlott 240 ml melasz feloldani langyos vízben.

Lovaknak 1-2kg 450kg testömege naponta, felosztva két-három etetésre.

Vemhes és tejelő juhok és kecskék számára 0,1-0,2kg naponta.

Figyelmeztetés: Tilos az állatok számára *ad libitum* (szabad választás/fogyasztás) módra adni. Nagyobb mennyiségekben a melasz toxikus is lehet az állatok számára. Aránya az össztakarmányokban maximum 10-15% lehet.