

Hur mår grovfodret...



Fram till slutet av 90-talet var det främst grovfodrets hygieniska kvalitet som värderades. Med svårigheterna att torka och lagra hö i småbalar bildades ofta mögel som angrep hästens luftvägar. När hosta var den enskilt största skadeorsaken är det klart att hästägare fokuserade mer på hur grovfodret luktade och dammade än hur näringsrikt det var.

Med 2000-talets hösilage försvann inte bara luftvägsproblemen. Det blev också enklare och mindre väderkänsligt att skörda, hantera och lagra grovfodret. Från att i södra Sverige tagit en första skörd hö i mitten av juni och kanske en andra skörd i augusti-september, har växtförädling och konstgödning möjliggjort tre skördar hösilage med start från mitten av maj.

Kort sagt - grovfoder var inte längre ett problem. I varje fall inte förrän runt 2015 när man i allt större utsträckning börjat analysera grovfoder för att optimera foderstater. När vi nu efter ytterligare några år har mer analysdata, börjar frågorna hopa sig - Hur mår egentligen grovfodret?

DET FINNS INGA KOMPLETTA GROVFODER

Det går inte att utfodra hästar med enbart grovfoder. Man behöver oftast komplettera med kraftfoder och alltid med mineraler, spårämnen och vitaminer.

Prefabricerade hästfoder är viktigt för att balansera energi och protein men löser inte heller hela problemet och framför allt inte mikroämnen. Hästfoder bygger på att man generaliserar grovfodrets näringsinnehåll och skapar några olika produkter för att komplettera grovfodrets brister. Med färre gräsarter och utarmade jordar har näringsinnehållet generellt minskat med ca. 30% på 20 år, men vi ser också stora variationer i tillgången av olika ämnen som måste justeras individuellt.

BRISTER SER MAN INTE - DE RÄKNAR MAN FRAM

När näringsbrister märks på hästen har de redan orsakat skador. Det är du som hästägare som har tagit ansvaret för att hästen har tillgång till alla näringsämnen den behöver.

Då kan du inte gissa dig fram. Analysera grovfodret, räkna fram fodergivans näringsinnehåll och komplettera ämne för ämne brister och felaktiga balanser. Då minskar du radialt risken för sjukdom eller skador och får en mer harmonisk häst!

NOTERAT & TÄNKVÄRT

FOKUS PÅ AMINOSYROR

Protein består av aminosyror. Proteinets egenskaper beror på vilka av de 20 aminosyrorerna som ingår och hur dessa är sammansatta. Mängden olika protein är m.a.o i princip oändligt. För hästen är källan till aminosyror högvärdiga protein som innehåller alla nödvändiga aminosyror i rätta mängder.

Hästens proteinkälla är grov- och kraftfoder. I hästfoder ställs proteinnivån med tillsats av ex.vis soya- eller potatisprotein.

I vårt dagliga NOD arbete med kunders foderstater kan vi ofta koppla kunders upplevelser av sin häst med välkända symtom av de brister som finns i foderstaten. Genom åren har vi också tidigt kunnat identifiera uppkomst av nya allt vanligare brister i foderråvaror.

MYCKET PEKAR MOT NYA BRISTER

Senaste året har vårt fokus allt oftare riktats mot aminosyror efter att återkommande sett problem som är kopplade till aminosyror, utan att kunnat fastställa en proteinbrist i foderstaten.

När vi i de fallen fått positiv effekt med tillsatta aminosyror måste man fundera på hur bristerna uppstår.

Det är ännu för tidigt att dra slutsatser, men mycket pekar på förändrad aminosyrastruktur i foderstaten. Tills vidare gör vi som alltid när vi identifierar brister. Vi tillsätter aminosyror i NOD till de hästar som visar uppenbara symtom på brister och följer noga upp resultaten.