

Följsedel Foderanalys NorFor



Kundinformation								
Förening:		Bes.nr:		För överföring till FAS behövs Förening & Besättningsnummer!				
Person-/Org. Nummer:				Mail:				
Namn:				Telefon:				
Adress:				Rådgivare mail:				
Postadress:				Rådgivare telefon:				
Analysrapport och faktura sänds via e-post. Önskar rapport per brev (100 kr) Önskar faktura per brev (100 kr)								
Provinformation		År	Mån	Dag	Skördnummer			
Prov skickat					1:a	2:a	3:e	4:e
Provtagningsdatum					Märkning:			
Skördedatum								
Hacklängd			Lagringstyp					
Ohackat >50 mm Hackat			Plansilo Limpa Rundbal Tornsilo Korv					
Vid krossat eller behandlat spannmål samt spannmål med inblandning av trindsäd används kemisk analys Kemisk näringsanalys är en dyrare analys								
Vallfoder/majs - Endast 1 kryss								
6-161 Grönmassa (0% baljv)			6-162 Ensilage (0% baljv)			6-383 Hö (0-50% baljv)		
6-164 Grönmassa (1-50% baljv)			6-165 Ensilage (1-50% baljv)			6-30 Majs grönmassa*		
6-437 Grönmassa (51-100% baljv)			6-438 Ensilage (51-100% baljv)			6-305 Majsensilage*		
* Beräkning av omsättbar energi, AAT och PBV ingår ej för majs, helsäd eller spannmål men kan fås mot extra kostnad (100 kr). Välj till under Analyspaket								
Olika slag av helsäd - Endast 1 kryss								
6-296 Havre Helsäd			6-250 Korn Helsäd			6-299 Vete Helsäd		
6-251 Havre/ärt Helsäd			6-302 Korn/ärt Helsäd			6-297 Vete/ärt Helsäd		
6-252 Åkerböna/Vete Helsäd			6-311 Råg Helsäd			Annat, Ange NorForkod: _____		
14-1415 TMR Fullfoderblandning OBS! Ingen beräkning av NEL_{20} , PBV_{20} , AAT_{20} för kod 14-1415								
Råvaror/Övrigt *								
1-1 Korn		1-3 Havre		1-5 Vete		1-11 Råg		1-15 Rågvete
1-14 Majs		3-6 Ärtor		3-7 Åkerböna		Annat, Ange NorForkod: _____		
Analyspaket								
Grundpaket inkl 14 mineraler			NDF extra i spannmål			Ta ut ett representativt prov, minst 200g, lägg i lämpligt emballage och skicka in tillsammans med följesedeln.		
Grundpaket inkl 10 mineraler			Även HÄST beräkningar					
Grundpaket utan mineraler			Manuella beräkningar, OE, AAT, PBV					
Hygienisk analys - Skickas i separat påse! Frys ej provet								
Hygienanalys ensilage			Hygienanalys Krossad Spannmål			Hygienanalys Kraftfoder		
Hygienanalys spannmål			Hygienanalys Hel Spannmål					
Frågor kring analyser eller insänt material? Kontakta oss gärna; Tel växel: 010 490 8410, Mail: agroSE@ftn.eurofins.com								
Brev skickas till Boxadressen: Eurofins Agro Testing Sweden AB, Box 9024 291 09 KRISTIANSTAD					Paket skickas med företagsutlämning: Eurofins Agro Testing Sweden AB, Estrids väg 1 291 65 KRISTIANSTAD			

Analysresultaten kan komma att användas i underlag för statistik och forskning, som kartlägger och utvecklar svenskt lantbruk. För allmänna villkor, inlämningsställen, öppettider och övrig information besök www.eurofins-agro.com.

Provtagningsinstruktioner

Vi behöver minst 200 gram material för en analys! Vid både hygien- och näringsanalys **SKA** två påsar lämnas in.

Ensilage - Plansilo

Tas provet ut med ensilagebör i en öppnad plansilo, bör minst 2 borrhål tas ut. Ju större silo desto fler prov behövs tas ut för att få ett representativt prov. Var noggrann med att rensa bort täckmaterial och plast och torka rent runt borrhålet. Borrhålen bör ligga med några meters avstånd. Borra hela vägen ner i silon och samla borrhålen i en ren plastpåse. Se till att plasten runt hålen är ren och torr innan de tejpas igen så att tejpens fäster ordentligt. Använd riktig lagningsstejp så att det blir ordentligt tätt och tejpa igen hålen så fort du är färdig med provtagningen. Därefter läggs täckmaterialet på igen. Tas provet ur en öppnad silo, bör 10-12 nävar tas så representativt som möjligt från olika ställen på snittytan, dock ej från synbart dåligt material.

Ensilage - Bal

Vid provtagning av storbalar rekommenderas att använda en borrhör. Har du inte tillgång till en borrhör kan du använda en kniv. Skär/borra i gaveln på fyrkantsbalar eller på den välvd sidan på rundbalar för att få provmängd från så stor del av balen som möjligt. Dra aldrig ut strån. Ta gärna prover på flera balar för att få ut ett så representativt prov som möjligt. Vid provtagning av inplastade balar, se till att plasten runt hålet är ren och torr innan det tejpas igen. Använd alltid lagningsstejp avsedd för ensilagebalar för att undvika att luft tränger in i balen. Tejpa igen hålen så fort du är klar med provtagningen.

Grönmassa (i fält)

Ta provet från fält innan pressningen och plastning sker. Gå diagonalt över fältet och ta ett flertal prover i vallfodersträngarna på olika djup. Ta ut minst 30 nävar och samla i en vit plastsäck eller liknande. Blanda om samlingsprovet noggrant och håll ut det i en hög på ett rent underlag. Dela högen i fyra tårbitar, ta bort två bitar diagonalt och blanda de resterande två. Upprepa tills det finns ca två liter av grönmassan kvar, minst 200 gram. **OBS** Provet **SKA** klippas ner till ca 5cm! Frys genast provet om det inte ska skickas samma dag.

Hö

Provtagning av löst, inlagt hö skall göras på flera ställen. Försök att komma ner i höpartiet. Undvik att rycka hötussar, tänk på bladspillet. Vid balat hö, plocka från minst 5 balar och delar isär dessa försiktigt. Ta några nävar i varje bal och blanda lämplig mängd, ca 5 liter. **KLIPP** ner provet till ca 5cm så att det är lättare att blanda om provet. Lämplig mängd att skicka in för analys är 2 liter, minst 200 gram. Bästa sättet att ta ut prov på både löst och balat hö är med höbör. Med höbör kan du borra flera meter ner i höet och få ut prov utan att tappa blad-material. Tänk på att vi behöver minst 200 gram material för en analys. Torrt och långsträckt material kan se mer ut än vad det är.

Prov för hygienisk analys

Provuttagning sker som ovan. Var extra noga med den personliga hygien och att använda en ren påse. Frys inte provet! Önskas även näringsanalys så ta ut två prover och lägg i separata påsar.

Innehåll i paketen

Grundpaket

Gräs Grönmassa (färskt gräs): Ts, Aska, OMD, IVOS, Råprotein, NDF, ADF, ADL, Växtråd, Socker, Fett, Klorid. Beräkning av Omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AATp, PBVp samt NELp.

Gräs Ensilage (minst 3 veckor i bal/silo): Ts, Aska, OMD, IVOS, Råprotein, Buffertlösligt råprotein, Ammoniumkväve, Nitrat, NDF, ADF, ADL, Växtråd, Socker, Fett, Mjölksyra, Ättiksyra, Smörsyra, pH, Klorid. Beräkning av Omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AATp, PBVp samt NELp. Varmgångsindex, Konserveringsindex.

Helsäd: Ts, Aska, IVOS, Råprotein, NDF, Växtråd, Socker, Mjölksyra, Ättiksyra, pH, Stärkelse, Buffertlösligt råprotein, Ammoniumkväve. Beräkning av Omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AATp, PBVp samt NELp.

Majs Grönmassa (färsk) samt CCM/kolvkross: Ts, Aska, OMD, IVOS, Råprotein, NDF, Växtråd, Socker, Fett, Klorid, Stärkelse. Beräkning av Omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AATp, PBVp samt NELp. AAT och PBV utgår för CCM/kolvkross.

Majs Ensilerad: Ts, Aska, OMD, IVOS, Råprotein, Buffertlösligt råprotein, Ammoniumkväve, NDF, Växtråd, Socker, Fett, Mjölksyra, Ättiksyra, pH, Klorid, Stärkelse. Beräkning av Omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AATp, PBVp samt

TMR: Ts, Aska, OMD, IVOS, Råprotein, Buffertlösligt råprotein, Ammoniumkväve, Nitrat, NDF, ADF, ADL, Växtråd, Socker, pH, Klorid, Stärkelse, Fett. NorFors beräkning av iNDF.

Spannmål (hel): Ts, Stärkelse, Aska, Fett, Råprotein. Beräkning av Omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AATp, PBVp samt NELp.

Kemiska paket

Grovfoder: TTs, Växtråd, Socker, Stärkelse, NDF, Aska, Råprotein. För kända fodermedel beräknas omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AATp, PBVp samt NELp.

Spannmål (krossad eller syrad), ärt och bönor: Ts, Aska, Råprotein, Fett, Stärkelse. Beräkning av Omsättbar energi, AAT och PBV samt NorFors beräkning av iNDF, Tuggtid, Fyllningsvärde, AAT20, PBV20 samt NEL20.

Mineraler

10 mineraler: Kalcium Ca, Fosfor P, Magnesium Mg, Kalium K, Natrium Na, Svavel S, Koppar Cu, Zink Zn, Järn Fe och Mangan Mn.

14 mineraler: 10 mineraler + Selen Se, Jod I, Molybden Mo och Kobolt Co. Vid mineralbeställning: N-IndexHygieniska

Hygieniska analyser

Ensilage: pH, smörsyrasporer, aeroba sporbildare, jästsvamp, mögelsvamp-total, enterobakterier, e-coli.

Hö: vattenaktivitet, mögelsvamp lagringsflora, mögelsvamp-total, aspergillus fumigatus, aeroba mikroorganismer.

Hel spannmål: vattenaktivitet, mögelsvamp-total, aspergillus fumigatus, andel endogent infekterade kärnor.

Krossad spannmål: vattenaktivitet, mögelsvamp-total, mögelsvamp lagringsflora, aspergillus fumigatus.

Krafftoder: vattenaktivitet, koliforma bakterier, aeroba mikroorganismer, jästsvamp, mögelsvamp-total.

Hästberäkningar

Omsättbar energi häst i Ts, Omsättbar energi häst per kg, Smältbart råprotein häst i Ts, Smältbart råprotein häst per kg, Kvot g Smältbart råprotein / MJ.