

Allt för Får & Lamm



Allt för Får & Lamm

2023



Allt för Får & Lamm utges av
Lantmännen

Redaktion:

Kajsa Öhman
Sophia Isberg

Bilder:

Mårten Svensson
Kajsa Öhman
Sophia Isberg

Tryck:

Printpool

Copyright:

Innehåll får mångfaldigas
med medgivande från
Lantmännen. Kontakta
lantbruk.kundtjanst@
lantmannen.com

Har du frågor eller synpunkter
kontakta din säljare eller ring
kundtjänst på 0771-111 222,
lantmannenlantbruk.se

Vi reserverar oss för eventuella
tryckfel.



Svenskt foder för hållbar får- och lammproduktion



Vi tror på att samla erfarenhet och kunskap för att möta framtidens behov med rätt produkter. Därför investerar vi kunskap i produkter och strategier. Sedan säkerställer vi deras funktion i försök. På så vis får du ut mesta möjliga av vår kompetens och vårt nytänkande.

Vi har ett heltäckande sortiment där vi erbjuder de bästa lösningarna till får- och lammproducenter i alla storlekar och inriktningar. Vårt breda fodersortiment stöttar ditt arbete för en lönsam och hållbar produktion och i denna broschyr hittar du årets sortiment. Här finns foder för alla produktionsmodeller, och våra kunniga säljare kan tillsammans med dig ta fram lösningar som passar just dina förutsättningar.

Du kan alltid vända dig till din säljare för att diskutera hur du får mest nytta och högst avkastning med hjälp av våra produkter. Prata med oss!

Innehåll

3 Introduktion

4 Fåråret

6 Grovfoder till får & lamm

7 Släpp fram växtkraften

8 Foder till tackor och lamm

11 Ekologisk lammproduktion

12 Matnyttiga tillskott - mineralfoder

13 Vitaminer

15 Produkter för god djurhälsa



Foder för friska djur

För oss är det viktigt att våra kunder ska nå en lönsam och hållbar produktion oavsett inriktning. Detta med en jämn och hög produktion, utan att ge avkall på kvalitet, djurhälsa eller miljö.

Vårt fokus ligger på innovativa lösningar som tillsammans med gårdens förutsättningar och mål ger en optimal lösning både gällande råvarusammansättning i våra foder och djurens behov under alla stadier i livet.

Vi ser till att ligga i framkant för en hållbar utveckling med rätt val av råvaror och klimatberäknade foder. Det är ingen överdrift att påstå att foder är det viktigaste styrmedlet för en lönsam och hållbar produktion.

Utveckling i egen regi

Lantmännen driver både foderutveckling i egen regi på *Framtidsgården Viken* samt med viktiga samarbetspartners som till exempel holländska forskningsinstitutet Schothorst Feed Research och svenska SLU. Genom denna unika foderutveckling kan vi presentera produkter anpassade för alla typer av produktionsmodeller.

Utvecklat för djurens behov

Vi optimerar alla våra kraftfoder med fokus på hög produktion, friska och klimatsmarta djur. Fodret ska innehålla all den näring som behövs för att djuret ska kunna producera på sin maximala förmåga under alla delar av livet. Vi har sedan länge haft fokus på fodereffektivitet, då vi vet att högt foderutnyttjande är positivt för både produktion, lönsamhet och inte minst för klimatet.

Vi balanserar även våra kraftfoder med stort fokus på att uppfylla djurens specifika behov av olika aminosyror. Det möjliggör en lägre råproteinhalt i foderstaten samtidigt som aminosyror är den viktigaste byggstenen för mjölkens protein samt för muskeltillväxten hos växande djur. Detta påverkar inte bara foderekonomin positivt, utan ger också mindre kväveutsläpp och därmed mindre kvävebelastning på gården. Oavsett produktionsmodell finns det alltid en produkt från Lantmännen som passar.

Fåråret



Tidigare föddes nästan alla lamm i Sverige på våren och slaktades på hösten. Idag blir det allt vanligare med lamning året runt. Men oavsett när på året lammen föds är principen för fåråret den samma – en cykel som börjar med betäckning och slutar med slakt.



Betäckning

Lönsamma lamm börjar med friska och välnärda tackor. För att tackorna ska få chans att återhämta sig inför betäckning bör lammen vänjas av i tid. Det är också viktigt att analysera fårens grovfoder så att du vet med vad och hur du utfodrar dina djur. Genom att du ger tackorna ett energitillskott innan betäckning (så kallad flushing) kan de få fler lamm. Den extra näringen gör att tackan släpper fler ägg som har bättre möjlighet att växa fast. Baggen behöver också ett energitillskott för att orka med betäckningarna. Ge mineralfoder och salt i fri tillgång till både tackor och baggar. För att följa upp betäckningarna kan du sätta en färgdyna under baggens mage så att betäckta tackor markeras.

”Extra energi innan betäckning resulterar i fler lamm”

Lågdräktig

Är dina tackor i bra hull lever de gott på grovfoder. Men om tackorna är unga eller tunna eller om du har ett grovfoder av sämre kvalitet bör du komplettera med kraftfoder. Mjölkrasfår och texel är kopparkänsliga. Analysera därför ditt grovfoder och eventuellt andra fodermedel (på koppar) innan du fodrar med stora givor. Klipp tackorna och avlusa dem vid behov.

Högdräktig

Dela in dina tackor i grupper och öka kraftfodergivan, efter antal lamm och hull. Tackorna behöver fortfarande mineralfoder, använd gärna Effekt Lamma. Eftersom Sverige har selenfattiga marker kan tackorna också behöva ett extra selentillskott före lamningen.



Lamning och digivning

När tackorna lammat ska de stå i ett eget utrymme i minst ett dygn + ett dygn per lamm, dvs. om hon har fått två lamm ska hon stå enskilt i tre dygn. Om tackan inte orkar slicka lammen torra kan du hjälpa henne att torka lammen, hänga upp en värmelampa och hjälpa lammen till juvret. Lammen behöver få i sig råmjölk inom 30-60 min efter födseln, totalt behöver de dricka 20 % av sin kroppsvikt under de första 18 timmarna i livet. För ett lamm med en födelsevikt om 3-4 kg motsvarar detta ca 6-8 dl råmjölk under det första dygnet uppdelat på minst fyra givor. Tackor som ger di ska utfodras efter maximal mjölkproduktion, dvs. med grovfoder av högsta kvalitet och tillskott av kraftfoder. Då växer lammen bra och blir slaktmogna tidigare samtidigt som tackan tappar så lite i hull som möjligt och bibehåller god juverhälsa. Bygg en lammkammare där lammen kan äta själva och ge dem fri tillgång av Lamm 500 och grovfoder av bästa kvalitet. Väg lammen ofta för att följa tillväxten. Ha alltid extra Kaxig Lammnäring hemma för lamm som tackan inte klarar av att försörja och för lamm som stöts bort.

Bete

När tackorna ska ut på bete är det viktigt att gradvis vänja dem vid det nya fodret för en mjuk omställning av bakteriefloren i vommen. Därför ska du ge både stall- och betesfoderstat under de första två veckorna. Fåren ska också ha fri tillgång till vatten av bra kvalitet, mineraler och salt. Om du har växande lamm på bete och önskar tidig slaktmognad kan betet kompletteras med kraftfoder, beroende på tillgång och kvalitet på betet.

”Ge både stall- och betesfoderstat under de första två veckorna”

Slakt

Ekonomi i din lammproduktion är beroende av leveranstidpunkten och kvaliteten på de lamm du levererar till slakt. Generellt har betalningen för lammköttet varit som högst under vintern och våren för att sedan sjunka under sommaren och hösten, då tillgången på lamm historiskt sett varit bättre. De kvalitetsaspekter som styr betalningen för dina lamm vid slakt är slaktvikten, klassningen och fettansättningen. De lamm som klassar sig bäst är ofta lamm som är födda tidigt på året och som haft en hög tillväxt. De flesta lamm slaktas dock på hösten efter att de gått på bete. Deras tillväxt beror på betets kvalitet. Vid sämre beten kan du med hjälp av tillskottsutfodring få fler lamm klara till slakt tidigare. Det är fettansättningen som avgör när lammen är slaktmogna, för de flesta lammen inträffar slaktmognad (fett 2- tom 3) när de väger mellan 40-47 kg levandevikt, beroende på kön, ras och tillväxthastighet. Många slakterier ordnar kurser där du kan lära dig att bedöma muskel- och fettansättning. Att väga lammen ofta är ett bra sätt att följa tillväxten och planera sina leveranser.

Grovfoder till får & lamm

Det är ingen överdrift att påstå att foder är ett viktig styrmedel för en lyckad får- och lammproduktion. Oavsett inriktning utgör grovfodret basen i produktionen. Grovfodrets kvalitet i form av mängd, näringsinnehåll och hygien är helt avgörande för lönsamheten på din gård.

Grovfoderkvalitet avgör konsumtionen

Med ett bra grovfoder kan tackorna äta större mängd och dessutom få i sig mer näring per kg ts (torrsubstans). Det betyder att de bättre klarar av att försörja sig och dessutom producera mer mjölk till lammen. Mer mjölk ger högre tillväxt och högre avvänjningsvikter för lammen. I ett försök med två olika ensilagekvaliteter utförda av SLU i Skara har man visat på dessa skillnader. I genomsnitt under försöket åt tackorna per dag 2,3 kg ts av tidigt skördat och 1,7 kg ts av sent skördat. Lammen åt mer kraftfoder i lammkammarna men det kunde inte kompensera för den lägre mjölkproduktionen utan avvänjningsvikten blev lägre, se resultaten från försöket i nedan tabell.

Grovfoderkvalitet och avvänjningsvikt

	Tidigt skördat 11,7 MJ	Sent skördat 10,1 MJ
Kraftfoder kg, Ges i lammkammare	8	11
Tillväxt g/dag innan avvänjning	380	340
Avvänjningsvikt vid 59 dagar	27,8	24,6

Välj rätt vallfröblandning

Det finns några generella krav på grovfoder för en lyckad lammproduktion. De viktigaste är ett högt energi & proteininnehåll, bra smaklighet, god hygienisk kvalitet samt tillräckligt mycket fibrer. Får och lamm plockar lätt ut de delar av fodret som smakar bäst. Därför är det viktigt att verkligen jobba med smakligheten i fodret. Timotej och rajgräs ger ett välsmakande foder och baljväxter ger ökad proteinhalt. Arter som ängsgröe och vitklöver ger tramptåliga vallar som klarar intensivt bete.

Lantmännen har ett brett sortiment med fröblandningar skräddarsydda för olika behov av bete eller grovfoder. Vi jobbar ständigt med förädling av sorter anpassade för ett svenskt klimat med målet att skapa en vallfröblandning som kan ge en god och jämn skörd över hela vallens liggtid. Läs mer om vallodling och våra vallfröblandningar till får i "Inför Grovfoder".

Grovfoderanalysen är ett viktigt verktyg

Du behöver också veta näringsinnehållet i det grovfoder som ska användas. Grovfodret är grunden i fårens foderstat och det som varierar mest i näringsinnehåll. Ta därför alltid en grovfoderanalys för det eller de grovfoder (ensilage/hösilage/hö) som ska användas. Se tabellen nedan för önskvärda nivåer, framförallt i grovfoder som ges under lågdräktighet, högdräktighet och digivning.

Rekommenderad grovfoderkvalitet för optimal produktion

	Oms energi MJ/kg ts	Råprotein, g/kg ts	NDF, g/ kg ts
Lågdräktiga	10-10,5	120-140	500-600
Högdräktig/digivning	11-11,5	140-180	450-525



Släpp fram växtkraften

Lamm som får rätt foder växer mycket och snabbt. Små lamm har en imponerande tillväxtpotential. Genom att erbjuda lammen en högkvalitativ proteinkälla och näring i form av stärkelse växer lammen snabbt på mindre mängd foder.

En hög tillväxt och god hälsa ger lammen en bra start som står sig under hela uppväxten. I vårlammproduktionen är förbrukningen av kraftfoder som störst under den sista delen av uppfödningen. Har du svårt att utfodra med fri tillgång på slutet eller problem med låga slaktvikter kan du sänka intensiteten genom att välja rätt kraftfoder till dina lamm. Med en god planering av din produktion kan du med olika kraftfoderval senarelägga slaktmognaden utan att fetthalten i slaktkroppen blir för hög samtidigt som en högre slaktvikt uppnås.

Den viktiga råmjölken skyddar mot infektioner

Under de första timmarna i livet behöver lammen extra mycket omsorg. Lammen föds utan de antikroppar som ska skydda mot infektioner. Råmjölken innehåller förutom antikroppar också en mängd andra näringsämnen och vitaminer som är viktiga för lammens utveckling. Utfodring av råmjölk är den enskilt viktigaste åtgärden för att försäkra sig om lammens hälsa och överlevnad. Tarmens förmåga att släppa igenom de stora antikropparna sjunker för varje timme efter födseln och även nivån av antikroppar i råmjölken hos tackan sjunker.

Lammet ska ha ca 2 dl råmjölk (5 % av kroppsvikten) inom sex timmar och ytterligare tre mål med ca 2 dl råmjölk inom

ett dygn efter födseln. För en tacka med tvillingar innebär det att hon behöver producera 2 liter råmjölk inom de första 24 timmarna. Svaga lamm med låga födelsevikter riskerar att inte få i sig tillräckligt. Se till att alltid ha råmjölk av bra kvalitet i frysen och ge alla risklamm en **Coloboost lamm** vid födseln.



Uppfödningssmodeller - utfodringsrekommendationer för lamm

Olika modeller	Beräknad tillväxt g/dag	Lamm 500 kg/dag	Lamm 300 kg/dag
Vårlamm	>350	Fri tillgång	-
Beteslamm - bra bete	200-250	-	-
Beteslamm sämre bete	150-200	0,5-1	0,5-1
Vinterlamm - låg intensitet	150-200	0,2-1	0,2-1
Vinterlamm - hög intensitet	300-350	Fri tillgång	Fri tillgång



Foder till tackor och lamm

Vägen till lönsamhet börjar alltid med friska tackor i gott skick. Tiden före och efter lamning behöver tackorna mycket mer näring än normalt. Det går åt mycket näring för att bära fram, föda och ge di åt lammen.



Kaxig – Lammnäring

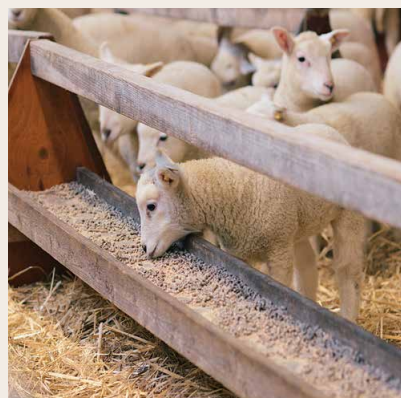
Kaxig är en energi- och proteinrik lammnäring, fri från palmolja och soja. Kaxig utfodras till lamm som inte får tillräckligt med mjölk från tackan. Den är löslig, kan utfodras både varm och kall och passar både flaskutfodring och utfodring i automat.

Kaxig finns i 15 kg säck.

Lamm 500 - kraftfoder

Lamm 500 är ett högkoncentrerat färdigfoder specialdesignat till det unga lammet för att utnyttja lammens fulla tillväxtpotential. Lamm 500 är mycket smakligt och bidrar till en bra vomutveckling. Fokus på stärkelseinnehåll och protein av hög kvalitet med en bra aminosyraprofil för att gynna vommen, ge ett högt foderutnyttjande och bra träckkonsistens. Lamm 500 passar till alla lamm och kan användas under hela uppväxtperioden. Råvaruinnehållet förebygger urinsten även på de mest snabbväxande lammen. Det finns ingen koppar tillsatt i fodret och mängden koppar från råvarorna är max 10 mg/kg. Halten av vitaminer och spårelement är anpassade efter kraven vid hög tillväxt. Salt, fosfornivå och Ca/P-kvot är satta för att minska risken för urinsten.

Lamm 500 finns i bulk, storsäck (1000 kg) och 20 kg säck.



Lamm 300 - kraftfoder

Lamm 300 är ett färdigfoder som passar till vinterlamm eller lamm med något lägre krav på hög tillväxt. Lamm 300 har en fiberkvalitet som gör att fodret passerar långsammare genom vommen vilket gör att lammen utnyttjar den näring som finns i fodret optimalt. Råvaruinnehållet förebygger urinsten på bagglammen. Det finns ingen koppar tillsatt i fodret och mängden koppar från råvarorna är max 10 mg/kg. Halten av vitaminer och spårelement är anpassade till lammens behov. Salt, fosfornivå och Ca/P-kvot är satta för att minska risken för urinsten.

Lamm 300 finns i bulk.

Tacka - kraftfoder

Tacka är ett färdigfoder specialdesignat för högräktiga och digivande tackor. Tacka har en hög proteinnivå och en hög proteinkvalitet för att ge rätt förutsättningar för en bra fostertillväxt och en maximal mjölkproduktion. Fiber- och stärkelsenivåerna skapar en gynnsam vommiljö som leder till högt foderutnyttjande och bra träckkonsistens.

Tacka finns i bulk och i 20 kg säck.



En tacka i god kondition kommer att få fler och starkare lamm. Ger du tackan ett extra näringstillskott innan betäckningen, så kallad flushing, ökar chansen för flera lamm. Unga eller tunna tackor behöver extra kraftfoder under hela dräktigheten. När tackorna är högdräktiga mer än fördubblas näringsbehovet. Samtidigt tar fostren större plats och minskar utrymmet i vommen. Lammen behöver mycket mjölk för att växa och bli starka. Detta ställer speciella krav på kraftfoder till tackorna för att ge rätt förutsättningar för en maximal mjölkproduktion.

Galant Grov - kraftfoder/grovfoderersättare

Galant Grov är ett färdigfoder som delvis kan ersätta grovfoder vid låga grovfodergivor. Galant Grov passar till alla idisslare, såväl tackor som lamm, och kan användas som enda kraftfoder för att ge en balanserad foderstat.

Galant Grov finns i bulk och i storsäck (1000 kg).

Fårex - kraftfoder/koncentrat

Fårex är ett högkoncentrerat koncentrat till tackor och lamm som används tillsammans med grovfoder och spannmål. Fårex är sammansatt för att utnyttja lammens tillväxtpotential och för att maximera mjölkproduktionen hos tackorna. Fårex är ett välbalanserat foder som ger en gynnsam vommiljö och högt foderutnyttjande. Finns inga analyser gjorda på grovfodret, blanda spannmål och Fårex 50/50. Det finns inget tillsatt koppar i Fårex och mängden koppar från råvarorna är max 12 mg/kg.

Fårex finns i bulk och i 20 kg säck.



Utfodringsrekommendationer för får

Tillstånd	Hö, ensilage, bete (kg ts)	Tacka (kg foder)	Fårex (del koncentrat av kraftfoder)	Kommentar
Flushing	1,0-2,0	0,2-0,4	50%	3 veckor före till 6 veckor efter baggsläpp
Lågdräktighet	1,0-2,0	0,2-0,5	30%	Beroende på hullkorrigering och ungtackors behov
6 veckor före lamning	1,2-1,5	0,2-0,6	30%	
2 veckor före lamning	1,0-1,3	0,5-1,2	40%	Ge aldrig mer än 0,5 kg kraftfoder eller koncentrat & spannmål/utfodringstillfälle
Digivning utifrån antal lamm	Fritt	1,2	50%	0,5-0,7 kg/lamm
Digivning utifrån antal lamm, maximal mjölkproduktion	Fritt	1,5-2,5	50%	Hänsyn tas till tackans grovfoderkonsumtion och storlek



Ekologisk lammproduktion

Ekologisk uppfödning kräver speciella foder. Lantmännen har under många år jobbat på den ekologiska råvarumarknaden och vi har bra kontakter för att kunna försörja marknaden och dess behov. Odling och tillgång på råvaror måste vara i balans med produktion för att det året runt ska finnas ekologiskt foder att tillgå för dig som producent. Våra ekologiska foder är utvecklade för att se till att djuren är näringsförsörjda, samtidigt som de uppfyller de regler som finns för vilka råvaror som får användas i ekologisk och KRAV-godkänd produktion. Oavsett produktionsmodell eller behov finns det alltid en produkt från Lantmännen som passar.



Sund Friskus - kraftfoder

Sund Friskus är ett färdigfoder som passar det unga lammet, specialdesignat för hög tillväxt och bra vomutveckling. Sund Friskus passar perfekt i lammkammaren och kan utfodras i fri tillgång från födsel till avvänjning. Övergå successivt till ett annat färdigfoder efter avvänjningen. Fortsätt med Sund Friskus under hela uppfödningsperioden om du enbart kan utfodra med säckad vara.

Sund Friskus finns i bulk och i 20 kg säck.

Sund Ängsull - kraftfoder

Sund Ängsull är ett färdigfoder för tackor och lamm i alla åldrar. Utfodra digivande tackor med 0,5 kg kraftfoder/dag till tackans underhållsbehov + 0,5 kg kraftfoder/lamm hon har/dag, om ingen grovfoderanalys och foderstat finns. Anpassa kraftfodergivan efter grovfodrets kvalitet, tackans hull och lammens beteende och tillväxt. I Sund Ängsull är ingen koppar tillsatt utan den koppar som finns kommer från vad de ingående råvarorna bidrar med. Vitaminer, mineraler och spårelement är anpassade till behovet hos får.

Sund Ängsull finns i bulk.

Sund Gullviva/ Sund Merax - kraftfoder/ konzentrat

Sund Gullviva/Sund Merax är ett konzentrat till tackor och lamm, som ska användas tillsammans med spannmål och grovfoder. Sund Gullviva/Sund Merax tillför protein och även fett till foderstaten men påverkar inte foderstatens fiberinnehåll. Proteinet i produkten kompletterar det lösliga proteinet i grovfodret på ett bra sätt. Det finns ingen tillsatt koppar utan den koppar som finns kommer från vad de ingående råvarorna bidrar med. Vitaminer, mineraler och spårelement är anpassade till behovet hos får.

Sund Gullviva finns i bulk och Sund Merax i 20 kg säck.

Matnyttiga tillskott

- mineraler, spårämnen och vitaminer

Precis som idrottare som presterar på hög nivå måste djuren också få ett näringstillskott av bland annat mineraler, spårämnen och vitaminer för att nå goda resultat. Oavsett behov hittar du alltid en passande produkt i vårt sortiment.

”Koppar kan vara trixigt. Vissa raser är känsligare än andra för kopparbrist under jämförbara förhållanden.”

Kajsa Öhman, produktchef Fårfor



Effekt Får med koppar är ett standard mineralfoder med tillsatt koppar som passar lågdräktiga tackor, sintackor och växande lamm oavsett produktionsinriktning. Godkänd att användas i ekologisk/Krav produktion.

Effekt Får med koppar finns i storsäck (1000 kg) och i 25 kg säck.

Effekt Får utan koppar är ett standard mineralfoder utan tillsatt koppar som passar till kopparkänsliga raser och intensivt uppfödda lamm oavsett produktionsinriktning. Godkänd att användas i ekologisk/Krav produktion.

Effekt Får utan koppar finns i 25 kg säck.

Effekt Lamma med koppar är ett specialdesignat mineralfoder till högdräktiga och digivande tackor med tillsatt koppar. Innehåller extra mycket mikronäringsämnen, vitamin E och selen i form av selenjäst. Godkänd att användas i ekologisk/Krav produktion.

Effekt Lamma med koppar finns i 25 kg säck.

Effekt Lamma utan koppar är ett specialdesignat mineralfoder till högdräktiga och digivande tackor utan tillsatt koppar. Innehåller extra mycket mikronäringsämnen, vitamin E och selen i form av selenjäst. Godkänd att användas i ekologisk/Krav produktion.

Effekt Lamma utan koppar finns i 25 kg säck.

Effekt Mineralfoder

Effekt Mineralfoder är ett smakligt tillskott som fåren gillar. Granulatet ger dina djur viktiga mineraler och vitaminer i rätt mängd och proportioner. Vissa fårraser är känsliga för koppar (tex Texel och Ostfriesiska mjölkfår) andra riskerar snarare att drabbas av kopparbrist. Effekt Får mineralfoder är godkända att använda i ekologisk produktion.

Glöm inte att ta med mineralerna ut på betet!

Till betesdriften rekommenderas i första hand att fortsätta med våra granulerade mineralfoder. Det går även bra att använda någon av våra mineralhinkar som finns i sortimentet. **Effekt Mineralhink Får** finns både med och utan koppar i storleken 22 kg. För ekologisk/ Krav produktion har vi en **Mineralhink grön Sund** i 22 kg. **Mineralhink Får m vitlök** har en tillsats av vitlök som verkar avskräckande på flugor och bitande insekter och finns på 12,5 kg hink.

Slickstenar & salt

Får tycker om salt och det är bra för dem. Salt stimulerar aptiten och ökar törsten. När djuren dricker mer minskar risken för urinsten. Det är bra för salivproduktionen som behövs för att kunna beta och smälta maten. Att använda löst fodersalt eller slicksten är ett enkelt sett att se till att djuren mår bra och trivs. Fodersalt finns i storsäck 1000 kg och i 25 kg säck. Slickstenar finns i storlek 10 kg och 2 kg och det finns både som rent salt eller som berikat med mineraler som passar till tackor och lamm.



Vitaminer

Genom att ge dina djur vitaminer i förebyggande syfte ökar du chansen för att de ska må bra och producera mer. Använder du råvaror från den egna gården som foder är det extra viktigt att du ger dem vitaminer. Hur stort vitaminbehov dina djur har beror bland annat på vilket foder de får och om de går ute eller står inne. De behöver mer vid miljöförändringar som avvänjning, transporter och foderbyten. Ge gärna E-selen inför lamning.

Det bästa sättet att förse djuren med vitaminer är genom att ge dem granulerat mineralfoder. Skulle ändå störningar uppstå finns nedan vitaminer i Lantmännens sortiment för att komma till rätta med olika problem.

Problem/Behov	Rek. produkter	Flytande (ml/dag)		Torrt	
		Tackor/Getter	Lamm/Killingar	Tackor/getter	Lamm/killingar
Fertilitetsstörning, svag brunst och omlöp	Protect ADE			X	
Stressituationer som miljöombyten, transport, sammanslagning av djurgrupper, foderbyten m.m.	Protect ADE	X	X	X	X
	Protect E-selen	X	X	X	X
Stressituationer hos lamm och killingar	Protect Multi		X		X
Vid dåliga klövar	Protect Biotin	X			
Vid dålig mjölkproduktion	Protect Biotin	X			
Vid utfodring med sämre grovfoder	Protect ADE	X	X	X	X
Vid dålig aptit och foderleda	Protect B	X			
	Protect Multi	X	X	X	X
Förebygga benproblem hos lamm och killingar	Protect E-selen		X		X
I samband med och efter sjukdomsbehandling	Protect Multi	X	X	X	X
Vid fodertillverkning med ovitaminiserade råvaror	Protect ADE	X	X	X	X
Vid användning av färsk, syrad eller gastät lagrad spannmål	Protect E-selen	X	X	X	X
	Protect E-xtra Selen			X	X





Protect

Protect är Lantmännens sortiment av tillskottsprodukter för god djurhälsa. Produkter som ger det lilla extra när det inte fungerar som man tänkt sig eller i förebyggande syfte.

Produkter för god djurhälsa



Protect Strong

Protect Strong är ett energitillskott i form av pellets eller flytande vara som effektiviserar foderomvandlingen. De blodsockerhöjande substanserna i produkten tillgodoser tackornas näringsbehov i samband med lamning. Det resulterar i en ökad lönsamhet till följd av bättre mjölkproduktion hos tackan, färre flasklamm och en högre tillväxt och bättre klassning på lammen.

Pellets finns i storsäck (600 kg) och i 25 kg säck, flytande finns i 1000 l eller 25 l.

Protect Flytande Energibalans

Energibalans är ett blodsockerhöjande energitillskott som ges till tackor som visar tecken på energibrist och/eller foderleda i samband med lamning. Produkten återställer effektivt energibalansen.

Protect Flytande Energibalans finns på 25 l dunk.



Protect Elektro

Protect Elektro är en elektrolytprodukt som effektivt återställer vätske- och elektrolytbalansen hos lamm samt stimulerar lammens eget försvar mot diarré. Protect Elektro stimulerar produktionen av AS-Faktor (Antisekretorisk Faktor), lammets naturliga försvar mot mag/tarmstörning som förhindrar eller mildrar diarréutbrott. Kan även ges förebyggande då risk för diarré föreligger, t.ex. vid avvänjning, flytt eller transport.

Protect Elektro finns i 1,5 kg eller 8,5 kg hink.

Coloboost Lamm

Coloboost Lamm ger det nyfödda lammet ett extra tillskott av energi. Coloboost innehåller cirka tio procent kolostrum-pulver och nödvändiga vitaminer och immunoglobuliner, spårelement samt energi. Coloboost ersätter inte råmjölk, men är ett komplement till råmjölk med låg kvalitet. Ge lammet en dos Coloboost vid födsel eller absolut inom de första sex timmarna. Om man bedömer det nödvändigt kan man ge ytterligare en dos sex timmar senare.





**Vill du veta mer, kontakta din lokala säljare eller ring
vår kundtjänst på 0771-111 222**

lantmannenlantbruk.se

 **Lantmännen**