

NaturligVis

Nyhedsavisen for dig, der vil vide mere om dyr

Efteråret er lige over os...

Kære Læser

"Kærlighed er den eneste kraft, som kan forandre en fjende til en ven"

(citat: Martin Luther King)



For få dage siden havde vi den kraftigste storm i Danmarks historie. Stormvejr hører efteråret til og varslers vinteren komme. Selvom temperaturene er behageligt milde så er dyr og planter ved at forberede sig på trange og kolde tider. Som dyreelsker, kan du allerede nu gøre noget for at de vilde dyr, som færdes i din have skal få en god start på vinteren ved at du giver dem ekstra foder. Fuglene har stor glæde af kerner, nødder og frø, medens pindsvin er taknemmelig for kattetøfoder og dåsekattemat med vand til. Husk at pindsvin ikke tåler mælk eller fløde, fordi det giver dem diarré. Vil du vide meget mere om pindsvin kan jeg anbefale at du følger dette [link til info fra Naturhistorisk Museum i Århus](#), eller bruger efteråret til at tage en tur til Århus for at gå på Naturhistorisk Museum.

Da jeg læste biologi i Århus, var jeg dagligt i Naturhistorisk Museum og jeg må sige at det bare er en helt fantastisk oplevelse.

I VetCur har vi vanen tro travlt med at rådgive og hjælpe kunder og deres dyr. Vores langtidspjekt Ernæring som Terapiform trives i bedste velgående og resultaterne vi har samlet de forgangne ti år taler deres tydelige sprog - dyr er hvad de spiser

og hvis man som VetCur virkelig ved noget om ernæring så kan denne bruges målrettet til at fremskynde og fastholde ønskede resultater.

Den øvrige foderbranche er i stigende grad opmærksom på VetCur's solide, resultatskabende og troværdige førerstatus på foderområdet. Det er for os en bekræftelse på at alle vores produkter leverer det kunderne ønsker og dyrene fortjener.

Vi er taknemmelige for vores støt stigende forhandlernet, som ligeledes er vidnesbyrd om, at også de gennem vores fodersortiment får en støt stigende kundetilstrømning, uanset hvor mange fodermærker der iøvrigt måtte være at vælge mellem.

Denne udvikling er til gavn for dyrene, deres ejere og de private erhvervsdrivende og dermed fuldt i tråd med VetCur's hensigt om, at forbedre og skabe dyrevelfærd, sundhed og livskvalitet. Hermed TAK fordi I alle er med til at gøre dette muligt.

Igen har vi i VetCur samlet viden ind og fordøjet den så du, som læser, kan få udvidet din horisont rundt om dyr.

Med ønsket om et smukt efterår ønskes du god læselyst.

Med venlig hilsen
Rebekka M. E. Gadeberg
Ejer og grundlægger

VetCur Biotec ApS
VetCur Naturals ApS
Feldumvej 35
DK- 6100 Haderslev

T: +45 7352 0035
F: +45 7354 0035
W: www.vetcur.com
M: contact@vetcur.com



Inspired by nature
Powered by science



Ernæring som terapiform - ReVet

Vi anbefaler fodertilskuddet ReVet, når vi har problemer lokaliseret til bevægeapparatet. Bevægeapparatet udgøres af knogler, led, ledbånd, muskler og sener, og bevægeapparatets funktion er afhængig af nerveimpulser fra centralnervesystemet.

Hund og kat

Når vi har problemer i bevægeapparatet hos hunde, drejer det sig typisk om led problemer i form af:

- Ledbetændelser og autoimmune tilstande lokaliseret til leddene (gigt)
- Udviklingsrelaterede ledlidelser som hofteleds dysplasi (HD) og albueleds dysplasi med resulterende slidgigt (sekundær osteoarthritis).
- Akut beskadigelse af led herunder ledbånd (ligamenter).
- Slidgigt hos ældre hunde (primær osteoarthritis/osteoarthrose)

Lidelser der udelukkende involverer muskulaturen omfatter betændelsestilstande i muskulatur (myositis), kramper og muskel-atrofi.

Hos katte ses stort set de samme problemer i bevægeapparatet som hos hunde, undtagen slidgigt hos ældre individer.

Alt efter hvad den underliggende årsag til problemet er, kan ReVet med fordel kombineres med andre fodertilskud.

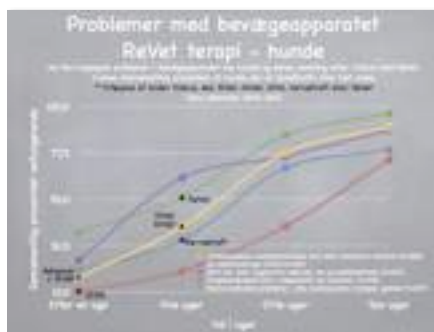
I forbindelse med tilstande der involverer immunsystemet d.v.s. betændelsestilstande i led og muskler,

herunder autoimmune tilstande, anbefales en kombination med først DiVet og siden ImVet, for at give næringsstoffer til immun-systemet og derigennem sikre de bedste forudsætninger for at immunsystemet fungerer optimalt.

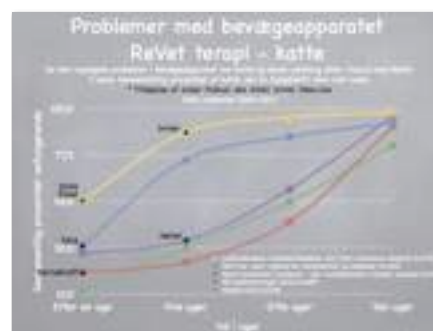
Ved slidgigt ødelægges ledbrusken, og de øvrige strukturer i leddet forandres (ledvæsken ændrer sig, ledkapslen fortykkes og der kan ske en deformation af knoglerne).

Disse degenererende processer reguleres af en række systemiske og lokale faktorer, og gennem et supplement med tilskud som KerneKraft og 10 Gode Grunde tilføres kroppen næringsstoffer specifikt rettet mod denne reguleringsmekanisme.

Hvis der er problemer med bevægeapparatets funktion, i form af kramper eller muskelatrofi som følge af nervebeskadigelse, anbefales en kombination mellem ReVet og NeVet.



[Klik her for at se billede i stort format](#)



[Klik her for at se billede i stort format](#)

Hest

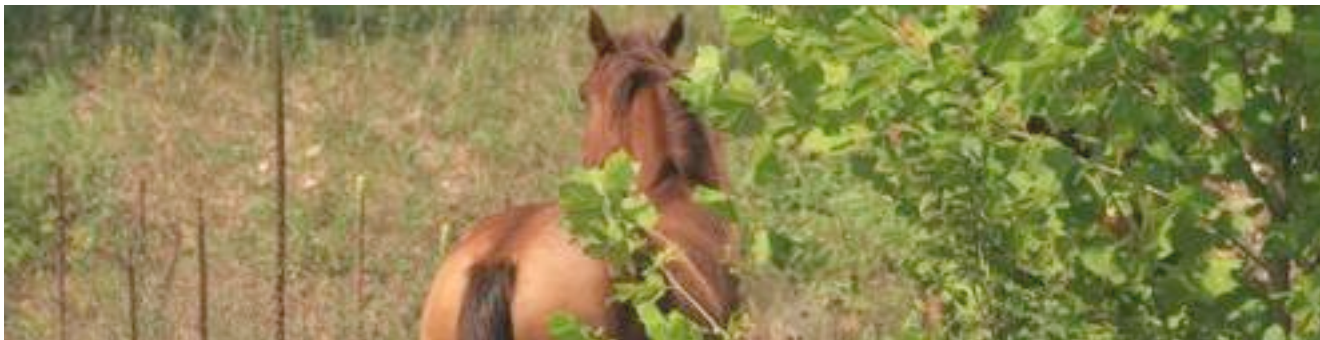
De fem hyppigst forekommende problemer i bevægeapparatet hos heste er;

- Ledsmarter og beskadigelse af ligamenter (især støtteapparatet; gaffelbånd og bøjesenernes støttebånd) og sener (især den overfladiske og den dybe bøjesene).
- Ledbetændelser (akutte og kroniske infektioner samt autoimmunologiske tilstande)
- Forfængenhed
- Slidgigt
- Neuro-muskulære lidelser

Som hos hund og kat kan ReVet til hest kombineres med andre foder-tilskud alt efter hvad den underliggende årsag til problemet er.

For at reducere arvævsdannelse, især i forbindelse med skader i ligamenter som f.eks. gaffelbåndet, kan ReVet med fordel kombineres med ImVet.





Ernæring som terapiform - ReVet

I forbindelse med forfangenhed anbefaler vi fodertilskuddene ReVet og DiVet i kombination, i dobbelt dosis i den akutte fase.

Forfangenhed opstår som en følgedielse til andre sygdomme hos hesten, typisk problemer i tarmkanalen så som pludselig foderskift, indtagelse af store mængder spirende græs i foråret og tidligt på sommeren, forædning i havre m.m. men forfangenhed kan også ses også i forbindelse med livmoder-betændelse efter foling.

Når lidelsen opstår sekundært til indtagelse af store mængder forårsgræs, skyldes det at kulhydratforbindelsen fruktan der findes i høje koncentrationer i forårsgræs, passerer ufordøjet til stortarmen og nedbrydes af mikroorganismer via gæringsprocesser. Dette fører til et fald i pH-værdien i tarmen, og frigørelse af endotoksiner og enzymer fra tarmfloraen (eller fra bakterier i livmoderen i forbindelse med livmoderbetændelse) og disse føres med blodet til hoven hvor der opstår en betændelseslignende tilstand og nedsat blodtilførsel til hoven.

Hvis tilstanden udvikler sig yderligere kan der ske det at hovbenet løsnes fra hovkapslen og p.g.a. hestens vægt (og dermed trækker fra den dybe bøjesene) kan der ske en drejning af hov-benet og sålen kan gennembrydes (kronisk forfangenhed).

Gennem brugen af ReVet sker der en øget blodtilførsel til hoven og DiVet giver næringsstoffer til bl.a. tarmkanalen og immunsystemet således, at begge systemet har de bedste forudsætninger for, at fungere optimalt. Da målet er, at begrænse udviklingen af endo-toksiner, således at den betændelseslignende tilstand ophører.

Resultater fra ernæringsterapi-projektet

Projektet ernæring som terapiform har vist at tilstande der har været længe under udvikling (kroniske tilstande) kræver en længere periode med fodertilskud inden dyrene bliver symptomfrie, end relativt akutte tilstande.

Efter en periode på 12 uger er 75-80 % af hunde med slidigt symptomfrie, mens 90-95 % af hunde med akut beskadigelse af led og ledbånd, og betændelses-tilstande i led og muskulatur er symptomfrie efter 12 uger med fodertilskuddene.

Hos katte med ledproblemer ses at 92-98 % bliver symptomfrie indenfor de første 12 uger. Hos katte med musklatrofi som følge af nedsat funktion af musklen (nerve- eller senebeskadigelse) ses at ca. 80 % bliver symptomfrie indenfor de første 12 uger.

Ved beskadigelse af sener og ligamenter er helingstiden lang og ernæringsterapiprojektet viser, at 80 % af hestene er symptomfrie efter 12 uger.

I forbindelse med slidigt viser projektet, at 75 % af hestene er symptomfrie efter 12 uger.

I forbindelse med betændelser i leddene bliver 90 % symptomfrie i løbet af de første 12 uger, mens der i tilfælde med forfangenhed ses 98 % symptomfrie heste efter 12 uger med DiVet og ReVet i kombination.



[Klik her for at se billede i stort format](#)

Skrevet af
Lonnie H. Schmidt



En værdifuld plante...

Sambucus nigra

- også kendt som hyldebær eller almindelig hylde og Judas træ
- En sundhedskatalysator uden sidestykke.

Sambucus nigra

- En sundhedskatalysator uden sidestykke
hylde og Judas træ

Hyldebær er rig på det, som kaldes bioaktive stoffer. Bioaktive stoffer kan såvel gavne som skade kroppen. Og hylde er et godt eksempel på at man skal nyde naturen med en vis forsigtighed. Hylde indeholder blandt mange sundhedsfremmende stoffer samt et alkaloid (xxx), der udvikler giftig blåsyre i kroppen hvis man spiser hyldebær rå. Koger man bærrene eller udvinder saft af dem nedbrydes dette alkaloid og man kan trygt nyde de mange gode egenskaber.

Hylde er også kendt under navnet Judas træ, fordi legenderne fortæller, at det var træet hvori Judas Iskariot hængte sig. Det er dog lident sandsynligt idet Hylde træet ikke er naturligt forekommende i Palæstina og denne information derfor må betragtes som et rygte.

Sambucus nigra er medlem af Caprifoliaceae (kaprifolie familien), og vokser i skyggefulde, fugtige områder i Europa, Asien, Nord-Afrika og Nordamerika. Den tolererer relativt dårlige jordbundsforhold og findes derfor ofte som en del af underskoven i skove. Den træ-lignende busk har lys brun eller grå stiplede bark og smalle, mørkgrønne, savtaktede blade.

I starten af sommeren, blomstrer den med store klynger af små, duftende, cremet-hvide blomster, der udvikler sig til skinnende, lilla-sortede bær hen på sensommeren



Historisk har bladene, bark, blomster og bær alle været anvendt til medicinske formål, dog de fleste kliniske undersøgelser udelukkende gennemført på frugten, altså på hyldebær.

Frugten af Sambucus nigra (hyldebær) indeholder flere bestanddele, der er ansvarlige for farmakologisk aktivitet. Blandt disse er følgende bestanddele identificeret:



Flavonoidene - quercetin og rutin.
Anthocyaniner i form af cyanidin-3-glukosid og cyanidin-3-sambubio-side. 3 hemagglutinin protein Sambucus nigra agglutinin III (SNA-III). 4 cyanogene glycosider, herunder sambunigrin, 5,6 viburnic syre, samt vitamin A og C.2

Hylde hjælper immunsystemet med at beskytte kroppen mod infektioner.

Selvom der er flere mekanismer, der er ansvarlige for de gavnlige virkninger af Sambucus nigra bær, er måske den vigtigste og bedst undersøgte de antivirale egenskaber. Virulogen Mumcuoglu var den første til at opdage at hyldebær neutraliserer aktiviteten af hæmagglutinin "spikes", der findes på overfladen af flere vira. Deaktiveringen medfører at virus ikke kan gennembore cellevægge for at komme ind i cellen og replikere sig.

Hyldebær ekstrakt har immunmodulerende effekt hos såvel raske som syge individer. Saften øger produktion af visse cytokiner der medfører aktivering af fagocytter og letter deres bevægelse til betændt væv.

Hyldebær er en kraftig antioxidant. Hyldebær indeholder adskillige anthocyanin flavonoider, som optages i kroppen, kendt for at besidde betydelige antioxidante egenskaber. Forskning har vist selv meget små mængder (4 mcg/ml) af hyldebær anthocyaniner effektivt kan regenerere alpha-tocopherol fra alpha-tocopheroxyl radikaler.

Så nyd gerne varm hyldebær saft i efterårs- og vinter månederne, det smager dejligt og er super godt for helbredet.

Jeg har personligt gjort virkelig gode erfaringer med at give hyldebær saft til mine høns, hvis de skulle få en halsinfektion eller have hoste. Det virker hurtigt og godt.

af: Rebekka Gadeberg



Derfor er jeg til VetCur

Diana Kousgaard Mikkelsen

Lundagervej 50, 6830 Nørre Nebel

Tlf: 4046 1138

Diana fortæller om sit valg som forhandler af VetCurs produkter

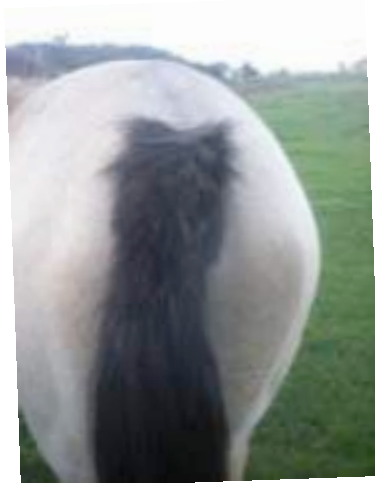
Jeg har som hestemassør vejledt mange hesteejere i forhold til ridning, udstyr og omgangen med deres heste, altså meget orienteret omkring hestens ydre. Jeg har længe vidst, at der fodermæssigt også var en masse der skulle tages højde for, men følte samtidig at det var et meget usikkert område at bevæge mig ind på, da der er lige så mange meninger om fodring, som der er hesteejere.

Det var derfor først i 2008, hvor min varmblodshest Emir, af egen avl, udviklede voldsom sommereksem i løbet af 14 dage, at jeg for alvor fik øjnene op for vigtigheden af det rigtige foder. Emir kløede sig selv til blods, havde ingen man, hale eller pandelok, og han havde store væskende sår omkring skulderbladene og hofterne.



Intengeting hjalp, og hver gang han fik et nyt eksemdækket, blev det revet i stykker på 2 døgn. Midt i desperationen over ikke at kunne hjælpe min hest, løb jeg ind i en bekendt, som fortalte at hun havde "kuren" mod sommereksem.

Jeg blev introduceret for VetCur i form af ImVet, DiVet og Cur1, de to første som fodertilskud, og den sidste som hud- og pelsplejeprodukt i sprayform. I løbet af en uge med intensiv brug af Cur1, var kløen stilnet så meget af, at Emir kunne få et eksemdækket på, som ikke blev kløet i stykker, og hårene begyndte at vokse ud igen. Hver vinter får Emir optimeret sit immunforsvar gennem ImVet og DiVet, og hver sommer kan jeg holde kløen væk med Cur1 :-)



Denne erfaring i forhold til sommereksem har jeg givet videre til mange af mine kunder, og jeg tøvede heller ikke da jeg stod overfor at skulle købe drømmehesten sidste sommer, selv om han har sommereksem, jeg ved jo hvordan han skal behandles.

Når jeg masserer heste, har massagen det formål at forebygge skader og give hesten velvære, så den kan arbejde optimalt under de forhold vi som ryttere giver dem.

Musklerne bliver elastiske, senerne styrkes, affaldsstofferne bliver transporteret væk fra kroppen når blodomløbet øges, og hesten får mere energi. I princippet noget der kan arbejdes med på alle heste, men en stor del af hestene har svært ved at løsne op, spændingerne kommer lynhurtigt tilbage og mange af disse heste bliver betragtet som problematiske.

I bund og grund handler det mere om, at hestene ikke får tilført de rigtige næringsstoffer, som kroppen skal bruge, for at arbejde optimalt, og så er det klart problemerne oftest vender tilbage.



Derfor er jeg til VetCur

Diana fortsætter...

Efter jeg er blevet forhandler af VetCurs produkter, har jeg fået en lettere tilgang til de problematiske heste, i og med det oftest handler om at de enten har ondt, har svært ved at tilpasse sig, immunforsvaret er helt i bund, eller det grundlæggende fundament for at cellerne kan arbejde optimalt, ikke er på plads. Jeg vurderer ud fra den enkelte hest, hvor der skal sættes ind, ud fra bevægemønster, oplagthed, irritationsområder, store spændinger, skævheder, pels og huld.

Jeg har en del heste i behandling, som har problemer i forhold til slitage af leddene, overanstrengelse af senerne, skæv og øm muskulatur efter forkert sadel eller andre traumer. Disse heste har jeg stort held med at give tilskuddet ReVet, og oplever hurtigt en stor forbedring, da leddene bliver smurt, de beskadigede muskler får tilført mere blod, og hesten generelt kommer til at bevæge sig mere hensigtsmæssigt, når den ikke længere har ondt. Samtidig oplever jeg også nogle små sjove ting, som f.eks. ponyen der over natten var blevet stukket af insekter, så der var store stik over hele kroppen. Kunden fik Cur1 og anbefaling om at gnide det godt ind i huden, så skulle stikkene forsvinde i løbet af kort tid. Allerede dagen efter havde jeg hende i røret, "nu er alle stikkene væk". Eller den mere alvorlige, med en ældre hund, som var begyndt at tabe pelsen i store totter, øjnene var glansløse og gullige, og han havde stort besvær med at rejse sig, ville helst ikke gå mere end 2-3 meter, og tydeligt havde en



dårlig livskvalitet. Hunden fik ImVet, 10 gode grunde og ReVet + en god gang massage. Efter blot 2 dage, fældede han knap så meget og han virkede mere glad. Efter 1 uge var han begyndt at løbe lidt rundt og glansen var på vej tilbage i øjnene. Efter 14 dage kunne han springe rundt som den jagthund han nu er, øjnene havde fået normal farve og glød, og pelsen var fin igen. I dag fungerer han på ReVet, ImVet og Tobisolie, han har det rigtig godt, og er sit gamle glade jeg igen.



Min egen hund på 11 år fik i foråret konstateret kræft, med begyndende knuder under maven, men viste ingen tegn på smerte eller ubehag. Dyrlægen foreslog operation, men da jeg tidligere har mistet en hund af kræft, var jeg ikke indstillet på at gå den vej. Min hund har derfor hele foråret og sommeren fået Den Røde, Den Grønne, 10 gode grunde og Kernekraft, og jeg må sige det har virket. Knuderne under maven er blevet mindre med 2/3, og de er tydeligt inaktive. Han har på intet tidspunkt vist ubehag, og han er fortsat en glad, lidt klodset

men utrolig dejlig hund, som med stor sandsynlighed fortsat har nogle gode år i sig.

Små oplevelser som disse giver livet mere værdi, og det gør mig glad når jeg kan arbejde med dyrene både indefra og udefra, især når jeg kan se hvilken forskel det gør.



Med venlig hilsen

Diana Kousgaard Mikkelsen
Nørre Nebel



TIL DE SMÅ, DER BLIVER STORE

For at bygge noget skal man have byggematerialer.

Af Allan Venzel



En hel flok Rhodesian Ridgeback hvalpe, der kommer til at veje 40-60 kg

Der findes da kaniner til hvalpe!

Naturen kan vi jo lære meget af.

Den har nemlig eksisteret noget længere end vi mennesker og når vi snakker om kroppens funktioner så er der ret meget der ikke har ændret sig selv om vi nu kan flyve, læse avis på internettet eller se film på en iPad.

Helt grundlæggende fungerer den ene celle, der på et tidspunkt bliver til en færdig hund, lige nøjagtig som den der bliver til et menneske eller en hest. Det er blot det genetiske grundlag, der afgør hvor det hele ender. Om det bliver en gravhund eller en Ridgeback afgøres af arkitekttegningen (generne). Kvaliteten af det færdige individ afgøres ikke kun af kvaliteten af "fotokopien" af tegningen, men mindst lige så meget af det miljø, som den drægtige tæve lever i. Og efter at hvalpen er født og skal vokse videre, så har miljøet igen enorm betydning for det færdige resultat. Miljøet omfatter alt omkring hunden og det foder hunden indtager. Miljøets påvirkning det endelige resultat, kaldes

epigenetik. Nu er jeg så heldig at have en direktør, der netop er genetiker og som hele vejen igennem har haft dette meget spændende område som sin kerneinteresse. Og det giver stof til eftertanke, som jeg meget forsimplet vil prøve at forklare her:

Forestil dig at have en arkitekttegning til et hus, hvor du i den ene gavl skal lave et hul til et cirkelrundt vindue med en diameter på 1 meter. Nu har du bare et problem: Du har kun nogle mursten, der måler 49 x 19 cm. Alle der har prøvet at lave et cirkelrundt hul med den størrelse sten ved, at det ganske enkelt ikke kan lade sig gøre. Altså påvirker miljøet, her byggestenene, det endelige resultat.

Sådan er det også med hunden, der skal udvikles fra 1 celle til færdig hund. Den skal bruge byggesten til at skabe alle de andre celler, som ender med at blive øjne, lever, immunsystem og så videre.

Byggematerialerne kommer via maden, som den drægtige hunhund indtager og senere via modermælken og igen senere via den faste næring som hvalp, unghund og voksen hund spiser. For ja, hunden bliver også hvad den spiser.

Og det bringer mig så til kaninerne. I naturen findes der masser af kaniner og mus og fugle og æg og og og.... Alle disse fødeemner er noget som hunden ville spise, hvis den befandt sig i naturen og som ville levere hvalpens byggesten til den drægtige tæve, via mælken, som opgyldt mad når hvalpene er ca. 3 uger gamle og senere til direkte og personlig fortæring med største vellyst for at blive stor og stærk. Og kaninen ændrer sig altså ikke når hvalpen bliver til unghund, voksen eller senior. Og heller ikke om det er en fox-terrier eller en Gran Danois.

Så hvorfor alt det med forskelligt foder til store og små, unge og gamle?



TIL DE SMÅ, DER BLIVER STORE

For at bygge noget skal man have byggematerialer.

Af Allan Venzel



Og her er så to af dem, som næsten ny og godt begyndt hunde! Der er faktisk kun 10 måneder imellem dem.

Og de bruges også af voksne hunde

Fordi vi mennesker har besluttet det sådan!

Det er klart at skal man vokse, skal man have noget at vokse af. Det var det med byggestenene. Og de skal gerne være tilstede i tilstrækkelige mængder således, at alle funktioner kan udvikles når behovet er der eller når byggevejledningen siger, at nu skal hunden til for eksempel at lave hormoner til kønsdriften. Og her vender vi så tilbage til emnet, jeg har skrevet om så tit: naturlig balance. Hvis vi mangler kalk til knoglerne nytter det ikke noget at indtage et kalkprodukt uden samtidig at indtage D3 vitamin. Kroppen kan ganske enkelt ikke knytte kalk til knoglerne uden D3. Så når industrien foreskriver, at der skal være en given mængde kalk i et tørfoder og at det skal have et givet forhold til mængden af fosfor, så skal vi lige huske på om det egentligt kan optages. Ellers hjælper industriens retningslinier jo ikke.

Samme sag omkring proteiner. Ofte siges det, at store racer ikke må fodres med et protein- og fedtrigt (balanceret) foder. Dette skyldes angiveligt at så vokser de for stærkt. Dem der jævnligt læser disse indlæg om foder og fodring, ved efterhånden, at der er tre energikilder, protein, fedt og kulhydrat. Protein er byggestenene, fedt byggemasse til cellerne og energi til at bygge og kulhydrater primært hurtig energi. Giver det så mening, at mindsker mængden af byggesten og tilføje mere hurtig energi? Nej, vel! En 14 års knægt der skyder i vejret skal heller ikke sultes, han skal have noget at lave krop af. Og det skal hænge sammen i balance, så trives kroppen. Så meget omkring kaniner til store og små hunde.

Fordelen ved generne er, at de ved godt hvor det hele kan eller skal ende. De har jo opskriften med sig og det eneste de forventer er at vi så leverer byggestenene, så det kan blive verdens

smukkeste katte, hunde eller heste. Som oven i købet kan trives og leve i bedste velgående indtil deres dages ende.

Skylder vi dem så ikke at åbne døren til madskabet og sørge for at det de får også giver muligheden for dette?

Mit svar er kort og kontant: Ja, det skylder vi dem.

Af: Allan Venzel

