



Lisätietoja raaka-aineista

Biotiini

Biotiini kohentaa turkin kuntoa, edistää karvan kasvua ja uusiutumista. Se on iholle ja sarveisaineelle välttämätön vitamiini (niiden hyvinvoinnin kannalta).

Biotiinin puutos aiheuttaa helposti hilseilyä, karvan lähtöä ja harmaantumista sekä talineritystä.

Kupari, sinkki ja metioniini

Biotiinin ohella kupari, sinkki ja metioniini ovat välttämättömiä aineosia ihon uusiutumiselle ja karvan kasvulle.

Sinkki vaikuttaa erityisesti ihon, turkin ja anturoiden terveyteen.

Kuparipuute näkyy iho- ja karvamuutoksina. Sinkin ja kuparin pitää olla tasapainossa elimistössä.

Metioniini on välttämätön aminohappo ja tärkeä osa kynsien, ihon ja turkin hyvinvointia. Metioniini parantaa myös biotiinin imeytymistä.

Ruusunmarja

Ruusunmarja on tehokas nivelten toimintakyvyn ylläpitämiseen ja hyvinvointiin. Lisäksi se tekee hyvää vatsalle, iholle ja karvalle. Ruusunmarja on myös todellinen ”terveyspommi”. Se sisältää paljon C- ja E- vitamiinia ja kuitua.

Ruusunmarjaa on perinteisesti käytetty anemian, päänsäryn ja infektioautien hoitoon sekä keripukin ehkäisyyn. Ruusunmarjaa käytetään (tehokkaasti) nivelten toimintakyvyn ylläpitämiseen ja hyvinvointiin. Erityisesti kovassa rasituksessa oleville ja vanhoille koirille ruusunmarja on oivallinen lisä ruokintaan.

Vaikuttava aine on ruusunmarjan galaktolipidi. Ruusunmarja sisältää C-vitamiinia huomattavan runsaasti. C-vitamiini parantaa kollageenituotantoa. Ruusunmarja sisältää, mm. bioflavonoideja, antioksidantteja, aminohappoja, glukoosia, betakaroteenia, kuparia, kaliumia, kalsiumia, magnesiumia, sinkkiä, rautaa, seleeniä, omega-3 happoja, fluoridia, vitamiineja A, K, D, B6 ym.

Ruusunmarja sisältää myös pektiiniä, joka on liukeneva kuitu. Se edesauttaa suoliston toimintaa voitelemalla sitä. Lisäksi ruusunmarjan sorbitoli estää vatsan liukahappoisuutta ja lisää syljeneritystä.

Lesitiini

Lesitiini sisältää runsaasti fosfolipidejä ja tyydyttymättömiä rasvahappoja (linoli- ja linoleenihappo, jotka tunnetaan myös nimillä Omega-3 ja Omega-6). Nämä rasvat ovat erittäin tärkeitä terveen turkin kasvulle ja solujen toiminnalle. Lesitiini on myös arvokas lisä stressin vähentämisessä. Lesitiini neutraloi vatsahappoja. Lesitiini vahvistaa suoliston hydrofobista (vettähylkivää) pintakerrosta; lesitiini siis suojaa mahalaukun limakalvoa.

Tyrnimarja

Tyrnimarjassa on poikkeuksellisen runsaasti flavonoideja, Omega-öljyjä ja vitamiineja. Sen sisältämä tyrniöljy on hyväksi iholle, limakalvoille, sydämelle, verisuonistolle, verenkierrolle ja elimistön puolustusjärjestelmälle.

Tyrnimarjan hedelmälihan öljypitoisuus vaihtelee 4-7 %:n välillä. Millään muulla marjalla ei ole näin suurta öljypitoisuutta.

E-vitamiini ja kartenoidipitoiset palmetoliini- ja linoliöljyt ovat erittäin suotuisia rasva-aineenvaihdunnalle. Tyrnin sisältämistä rasvahapoista yli 90% on ns. välttämättömiä Omega 3 -rasvahappoja, joita on saatava päivittäin. Lisäksi tyrni sisältää Omega 6-, 7, ja 9 -rasvahappoja.

Tyrnin siemenet ja hedelmäliha sisältävät monitydyttämättömiä rasvahappoja, joilla on suotuisia terveysvaikutuksia kuten tulehdusten parantaminen. Tyrnin öljyt vaikuttavat suotuisasti limakalvojen rakenteeseen.

Marjassa saa nämä rasvahapot sisäisesti ja ne suojelevat koko elimistöä.

Tyrnimarja on äärimmäisen vitamiinirikas; mm. C-, E- ja B-vitamiineja sekä betakarotiinia erittäin suurina pitoisuuksina. Tyrnimarja on tunnettu terveyden ja hyvinvoinnin lähde. C-vitamiini edistää normaalia vastustuskyvyn toimintaa, auttaa vähentämään väsymystä ja suojaa soluja hapettumisstressiltä. Erittäin suuri E-vitamiini ja flavonoidipitoisuus tekevät tyrnistä tehokkaan avun tukemaan immuunijärjestelmää. Myös monet muut marjan sisältämät aineet edistävät vaikuttavien aineiden imeytymistä. C- vitamiini ja flavonoidit toimivat yhdessä paremmin kuin erikseen, samoin C- ja E- vitamiini yhdessä sekä E- vitamiini ja betakaroteeni yhdessä. Tyrni on monipuolinen antioksidantti koko elimistölle.

Panimohiivan (*Saccharomyces cerevisiae*)

Panimohiivan on todettu stimuloivan ja tasapainottavan suoliston loppuosan (umpisuoli ja paksusuoli) mikrobien lisääntymistä ja edistävän kuitujen hajotusta. Mikrobisto suojaa elimistöä, vapauttaa kuollessaan käyttöön mikrobivalkuaista ja valmistaa B- ryhmän vitamiineja sekä C- ja K- vitamiinia ja lisää vastustuskykyä. Erityisesti B-vitamiinit tukevat karvan kasvua ja kuntoa.