

# ANF HOLISTIC – dodatki i ich znaczenie

Zrównoważony pokarm z naturalnymi składnikami oraz korzystnymi dla zdrowia dodatkami, przyczynia się zdrowiu i harmonii organizmu psa i kota.

## **Mniszek lekarski**

Posiada właściwości pobudzania wytwarzania żółci, poprawienia funkcji wydalniczych nerek, wzmocnienia układu odpornościowego i odtruwania organizmu z szkodliwych substancji przemiany materii. Wykazuje również działanie przeciwwirusowe . Zwiększa ilość wydzielanego soku żołądkowego i pobudza apetyt

## **Rozmaryn lekarski**

Posiada właściwości pobudzenia wydzielania enzymów przewodu pokarmowego i poprawienia apetytu. Ułatwia przepływ żółci do dwunastnicy, przywraca prawidłową perystaltykę jelit.

## **Marchew**

Zawiera największą ilość prowitaminy A - karotenu . Witamina A niezbędna w procesach chemicznych prawidłowego widzenia, spełnia również szereg innych ważnych funkcji. Odkryto że blokuje działanie benzopirenu rakotwórczego związku Marchew posiada dużą ilość witamin i związków mineralnych.

## **Borówki (całe i wysuszone)**

Borówki wykazują się właściwościami, które mają olbrzymie znaczenie w profilaktyce nowotworów i chorób układu krążenia. Charakteryzują się dużą zawartością przeciwutleniaczy (antyoksydantów) - substancji neutralizujących wolne rodniki. Do prawidłowej pracy przeciwutleniaczy niezbędne są minerały, takie jak selen, cynk, miedź i mangan, które również znajdziemy w owocach borówki.

Kolejną grupę substancji, dzięki którym borówka wysoka jest bardzo cennym składnikiem diety stanowią fitoestrogeny (czyli hormony roślinne). Fitoestrogeny, wchodząc w metabolizm komórkowy blokują działanie enzymów inicjujących nowotwory . Owoce borówki zawierają poza tym kwas elagowy i kwas foliowy. Prawdopodobnie są one inhibitorami (barierami) dla substancji rakotwórczych. Kwas elagowy zatrzymuje rozwój nowotworów wątroby, płuc a kwas foliowy chroni przed rakiem macicy i dobrze wpływa na rozwój płodu. Zwierzęta na diecie borówkowej są bardziej żwawe i sprawniejsze. Mają lepszą pamięć i większą aktywność fizyczną ,wykazują się lepszą koordynacją ruchów i refleksem. Borówki zapobiegają infekcjom bakteryjnym, dotyczy to zwłaszcza bakterii E. Coli wywołującej zakażenia układu moczowego.

## **Mięta**

Preparaty z mięty zwiększają wydzielanie soków trawiennych, zmniejszają napięcie mięśni gładkich oraz działają przeciwbakteryjnie. głównie w przewodzie pokarmowym i drogach żółciowych. Pobudza czynności wydzielnicze żołądka i wątroby Ułatwia trawienie i wchłanianie pokarmu.

**Probiotyki** (*Lactobacillus acidophilus*, *Streptococcus faecium*, *Aspergillus otyzae*, *Aspergillus niger*)

Probiotyki. są to żywe drobnoustroje zdolne do przeżycia pasażu przez przewód pokarmowy, które korzystnie wpływają na organizm gospodarza Obecnie uważa się, że probiotyki nie tylko poprawiają funkcjonowanie sluzówki układu pokarmowego, ale także poprawiają czynność układu odpornościowego, syntetyzują substancje odżywcze i zwiększają ich biodostępność, zmniejszają częstotliwość występowania alergii u osobników podatnych oraz redukują ryzyko rozwoju niektórych nowotworów

**Glukozamina** ( z chrząstek kurczaka )

Glukozamina jest stałym podstawowym elementem substancji międzykomórkowej chrząstki i płynu stawowego. Wykazuje właściwości przeciwzapalne i powoduje osłabienie objawów choroby zwyrodnieniowej stawów.

**Chondroityna** ( z chrząstek kurczaka )

Jest elementem strukturalnym chrząstki Hamuje działanie enzymów biorących udział w uszkodzaniu chrząstki Zapobiega chorobom stawów i pomaga w utrzymaniu prawidłowej aktywności mchowej zwierząt

**Morszczyn**

Naturalne źródło chelatowanych minerałów które są lepiej wchłanialne i przyswajalne niż pochodzenia organicznego.

**Ester C**

Dwukrotnie silniejsza w działaniu witamina C niż tradycyjna.

**Flaxssed** ( ANF Holistic dla psów )

Naturalne źródło kwasu Omega 3 oraz włókna

**Tauryna** ( ANF Holistic dla kotów )

Niezbędny aminokwas dla procesów życiowych u kotów.

**Naturalny ekstrakt z rośliny Yucca Schidigera**

Naturalny ekstrakt z rośliny o nazwie Yucca Schidigera dodawany jest do karm ANF. Wyciąg zawierający szereg związków chemicznych, wpływających między innymi na zmniejszenie ilości toksycznych gazów, powstających w wyniku rozkładu substancji organicznej przez bakterie. Obniża o 1/ 3 zapach z moczu i o 50 % z kału psów i kotów. Substancje czynne Yucca Schidigera hamują rozwój bakterii rozkładających mocznik, a zatem wpływają bezpośrednio i pośrednio na ilość wytwarzanej przez bakterie ureazy, która ten rozkład warunkuje. Powoduje to ograniczenie emisji toksycznych gazów z odchodów zwierzęcych.i

wyraźne zmniejszenie intensywności odorów w otoczeniu zwierząt. Wpływa to w istotnym stopniu na ochronę środowiska naturalnego człowieka i zwierząt.

Poprawia wykorzystanie składników pokarmowych i zdrowotność.

Stosowanie ekstraktu w żywieniu daje podobne efekty, jak po zastosowaniu tradycyjnych stymulatorów wzrostu o właściwościach antybakteryjnych lub probiotyków. Wzrost strawności wszystkich składników pokarmowych, w tym także tych najtrudniej strawnych, jak np. składniki włókna pokarmowego.

Wzrasta po podaniu ekstraktu liczba bakterii wykorzystujących do syntezy białka wolne aminokwasy.

Szczenięta od suk otrzymujących karmę ANF zawierającą ekstrakt są zdrowsze i silniejsze. We krwi nowo urodzonych szceniąt od suk otrzymujących ekstrakt stwierdza się wyższą niż u pozostałych zawartość tlenu. Lepszemu natlenianiu organizmu zawdzięczają zatem szczenięta zwiększoną witalność po urodzeniu. Lepsze utlenowanie krwi płodów ma bezpośredni wpływ na ograniczenie liczby martwo urodzonych szceniąt.

Zaobserwowano istotną poprawę zdrowia zwierząt, ponieważ saponiny zawarte w ekstrakcie poprawiają ukrwienie i sekrecję.

Wyciąg z Yukki Schidigera posiada dodatkowo działanie przeciwbólowe, przeciwzapalne i przeciwreumatyczne w przypadkach osteoarthritis i arthritis. Stwierdzono także działanie przeciwnowotworowe Yukki.