top-tiernahrung.de
für alle Felle.

Pro und Contra getreidefreies und getreidehaltiges Futter

Dr. Aldrich der Harrison Petfood Nahrunswissenschaftler aus den USA hat eine Tabelle vorbereitet, die die Vor- und Nachteile getreidehaltiger und getreidefreier Nahrung darstellt.

Alles in allem ist dies eine faire Bewertung und Zusammenfassung dessen, was die beiden Produktsegmente können bzw. in manchen Fällen nicht leisten können.

Getreidehaltige Futter vergleichbarer Qualität gewinnen aufgrund ihres Preises. Warum? Weil Getreide weniger kostet als Knollenfrüchte. In den meisten Fällen stehen Knollenfrüchte im Wettbewerb mit dem Lebensmittelmarkt (des Menschen), daher die höheren Kosten. In den Vereinigten Staaten sind die Knollenfrüchte teilweise teurer als die Proteine und Fette, daher der höhere Anteil an Protein/Fett im getreidehaltigen Futter. Sie enthalten gerade genug Stärke um das Produkt zusammenzuhalten.

Die getreidehaltigen Tiernahrungen sind bewährt. Sie gibt es schon lange und sie sind wirtschaftlich. Beachten Sie bitte Dr. Greg Aldrichs Ausführungen darüber, dass Hunde und Katzen nicht allergisch auf Getreide reagieren.

Als Daumenregel gilt, dass getreidefreie Nahrung im Darmtrakt langsamer verdaut wird. Das ist nicht schlecht. Jedoch kann diese Nahrung wegen des höheren Proteinanteils einen höheren Ascheanteil haben, was sich bei unsachgemäßem Gebrauch auf die Harnwege auswirken kann.

	Konventionelle Nahrung mit Getreide (CONV)		Getreidefreie Ernährung (NGD)	
Begriff / Feststellung	**Pro**	**Kontra**	**Pro**	**Kontra**
Hypoallergen	Getreide ist eine wirtschaftliche und ernährungsphysiologisch wertvolle Energiequelle. Hunde und Katzen sind nicht allergisch gegen Getreide, Getreide verursacht keine Allergien	Einige Haustiere haben Überempfindlichkeiten gegen konventionelle Bestandteile entwickelt und benötigen Alternativen	NGDs liefern häufig „Neuigkeiten" oder eine „einzigartige Auswahl" wie Kartoffeln, Hülsenfruchtsamen, Tapioka, etc.	Viele NGDs nutzen die gleichen Proteinmehle wie bei CONV
Gesundheit der Nieren	CONV mit niedrigerem Protein- und Phosphorgehalt kann Nierenversagen im fortgeschrittenem Stadium bekämpfen	Nahrungen mit moderatem bis hohem Proteingehalt verursachen kein Nierenversagen	NGD – obwohl oft mit höherem Proteingehalt - ist keine Ursache für eine Niereninsuffizienz. Einmal an eine proteinreichere Nahrung gewöhnt, stabilisiert sich der Harnstickstoff im Blut im Normalbereich	Hat ein Tier eine Niereninsuffizienz im fortgeschrittenen Stadium kann eine protein- und phosphorärmere Nahrung notwendig werden
Gesundheit der Harnwege	CONV kann so formuliert werden, dass geringe Mengen an Mineralien enthalten sind, die für die Gesundheit der Harnwege vorteilhaft sind			NGD enthalten oft höhere Anteile an Mineralien, die sich auf den pH-Wert des Urins auswirken und eine Harnsteinbildung begünstigen können.
diabetisch		Stark stärkehaltige Nahrung kann die Blutzuckermessung erschweren und den Bedarf an Insulin erhöhen	Stark proteinhaltige Nahrung kann die Abhängigkeit von Insulin wegen ihres geringeren Einflusses auf den Blutzuckerspiegel reduzieren	NGD mit hohem Anteil an Stärke hat den gleichen Effekt wie CONV
Stuhl / Elimination	Getreidefasern liefern Volumen und fermentierbares Substrat für die Gesundheit des Darms und eine adäquate Stuhlbeschaffenheit	Zu viele unlösliche Getreidefasern können zu voluminösen Stühlen und häufiger Elimination führen	Stühle sind oft sehr klein, hart und trocken	NGD müssen geeignete Fasern enthalten, um eine konsistente Elimination zu ermöglichen. Eine höhere Harnstickstoffausscheidung führt zu Flecken. Die Fäkalien riechen strenger. Erhöht die Clostridien-Fermentation.

	Konventionelle Nahrung mit Getreide (CONV)		Getreidefreie Ernährung (NGD)	
Begriff / Feststellung	**Pro**	**Kontra**	**Pro**	**Kontra**
Bekömmlichkeit / Verdaulichkeit	Gute Verdaulichkeit-Stärkeverdaulichkeit 99% oder mehr bei Getreide		Stärke von Knollenfrüchten und Hülsenfruchtsamen ist geringer als bei Getreide	
Kraft/Elan/Energie	außerordentlich		außerordentlich	
Fettleibigkeit	Einsatz von Getreidefasern kann helfen, die Energiedichte der Nahrung zu vermindern	Überfütterung kann zu Fettleibigkeit führen	Fördert fettfreie Muskelmasse auf Kosten der Fettmasse. Kann „Sättigung“ bei Katzen begünstigen.	Nahrungen haben üblicherweise eine hohe Nährstoffdichte und schmecken angenehm – deshalb regen sie Hunde zum übermäßigen Fressen an
Haut und Fell	außerordentlich		außerordentlich	