

Hintergrundinfos zu Ziegenmilch

Warum Ziegenmilch für den Hund?

Nährstoffquelle und Immunsystemstärker

Ohne Zweifel ist hochwertige Ziegenmilch eine höchst exklusive und kostenintensive Komponente, so dass die Antwort auf die Frage, warum Marengo Ziegenmilch in den Alleinfuttersorten einsetzt, für viele Hundebesitzer sehr interessant ist.

Neben der Tatsache, dass Ziegenmilch bereits eine lange Tradition in der Hundeernährung und hier insbesondere in der Aufzucht von Welpen hat, haben uns die Erfolge auch in der Fütterung von erwachsenen Hunden mehr als überzeugt. Gerade bei rekonvaleszenten oder älteren Hunden, Allergikern und verdauungsempfindlichen Tieren war die positive ernährungsphysiologische Wirkung überwältigend.

Das hat uns dazu bewogen, Ziegenmilch jetzt auch in den Alleinfuttersorten Marengo Classic, Marengo Premium, Marengo Junior und Marengo Puppy Brei in einer Dosierung einzusetzen, die als eine Art Ernährungsprophylaxe dienen soll. So können die positiven Eigenschaften von Ziegenmilch (einerseits das Plus an rein natürlichen Nährstoffen und andererseits die darmflora-aufbauende Wirkung) auch allen gesunden Hunden zugute kommen. Dies ist ein weiterer entscheidender Beitrag zur Stärkung des Immunsystems durch eine rein natürliche Fütterung. Gerade in Zeiten, in denen die Belastung des Immunsystems der Hunde durch chemische Präparate der Pflege, Medikamente und chemische Wurmkuren immer höher wird, ist die fütterungsmässige Einstellung auf diesen allgemeinen Trend von grosser Bedeutung. Ganz unabhängig davon, ob dieses Mehr an Massnahmen als sinnvoll oder mehr als belastend für die Hunde empfunden wird, ist diese Tatsache als solche eine ernährungsphysiologische Herausforderung, der wir uns so angemessen stellen.

Nach wie vor bleibt der Weg offen, in besonders schwierigen Fällen durch den zusätzlichen Einsatz der 'Marengo Ziegenmilch' eine noch intensivere Ernährungsunterstützung zu leisten, wie es im Fall von rekonvaleszenten oder erkrankten Hunden nötig sein könnte.

Warum Ziegenmilch in der Hundeernährung überzeugt

- Natürliche Quelle für hochwertige Eiweisse, Vitamine, Mineralstoffe und Spurenelemente
- Reich an natürlichem Vit A und essentiellen Fettsäuren
- Sehr gute Verträglichkeit und Schmackhaftigkeit
- Positive, aufbauende Wirkung auf Darmflora und Immunsystem
- Unterstützt als Basenbildner das Säure-Basen-Gleichgewicht

Natürliche Komponente mit grosser Wirkung

Ernährungsprophylaxe mit Ziegenmilch

Grundsätzlich ist Ziegenmilch für alle Hunde gut geeignet und verträglich. Sie weist aufgrund ihrer andersartigen Zusammensetzung eine noch deutlich bessere Verträglichkeit als Kuhmilch auch bei erwachsenen Hunden auf. Hier einige Informationen zu wichtigen Zusammenhängen.

Training des Immunsystems und Ernährungsprophylaxe

Welpen/Junghunde

Natürliche Ernährung von Anfang an

Der Umgang des Organismus mit natürlichen Vitaminen und Spurenelementen ist ein wichtiger Bestandteil der Entwicklung eines stabilen Immunsystems und muss von klein auf an gelernt werden. Nur das ständige Trainieren des Immunsystems führt dazu, dass der Welpe zu einem gesunden und stabilen erwachsenen Hund heranwachsen kann.

Wird der Organismus aber von Geburt ab an mit synthetischen Vitaminen und Spurenelementen konfrontiert, können sich die natürlichen Regulationsmechanismen häufig nicht genügend entwickeln und das Immunsystem bleibt ein Lebenlang anfällig.

Darum setzt Marengo auf eine natürliche Ernährung von Anfang an, bei der die Ziegenmilch

Erwachsene Hunde

Widerstandskraft durch natürliche Ernährung

Ähnliches gilt auch für den erwachsenen Hund. Immer wieder gibt es Situationen, in denen durch Erkrankung, chemische Anwendungen, Wurmkuren etc. das Immunsystem extrem gefordert wird. Darum ist es wichtig, auch beim erwachsenen Hund Vorsorge zu treffen und die natürlichen Regulationsmechanismen, die eine natürliche Ernährung unter Verzicht auf jegliche synthetische Zusatzstoffe bietet, zu nutzen. Trainiert wird auch hier ein funktionstüchtiges Immunsystem, das nicht abwendbaren Belastungen dadurch mehr Widerstandskräfte entgegenstellen kann.

einen wichtigen Platz einnehmen kann.

Gute Verdaulichkeit und Vorsorge für die Darmflora

Welpen/Junghunde

Ziegenmilch ist basenbildend und trägt somit zu einem gesunden Säure-Basen-Gleichgewicht bei. Darüber hinaus sind die Fettkügelchen kleiner und somit besser zu verdauen.

Sehr von Vorteil ist auch der hohe Gehalt an freien Peptiden (Verknüpfung mehrerer Aminosäuren) und Aminosäuren (Bausteine der Proteine). Diese Eigenschaften wirken sich äusserst positiv auf den Magen-Darm Trakt aus.

Auch das für sehr junge Welpen relativ schwer verdauliche β -Lactoglobulin ist im Vorkommen der Ziegenmilch wesentlich besser zu verstoffwechseln.

Bitte bedenken Sie, dass die Darmflora eines Welpen sich genauso entwickeln muss, wie der Welpen selber. Gerade hierbei zeigt Ziegenmilch eine sehr überzeugende Wirkung auf die noch instabile Verdauungstätigkeit des Welpen.

Allergien, Rekonvaleszenz und Senioren

Welpen/Junghunde

Nicht nur das Training des Immunsystems durch rein natürliche Nahrung ohne synthetische Vitamine und Spurenelemente dient der Reduzierung der Allergieneigung. Darüber hinaus ist bekannt, dass das stark allergieauslösende Protein Alpha-s-1-Kasein in der neuseeländischen Ziegenmilch nur zu maximal 3% vertreten ist. Zudem ist das Marengo Ziegenmilchpulver frei von jeglichen synthetischen Zusatzstoffen, so dass auch hierüber die Allergieneigung wiederum reduziert werden kann. Gerade beim Welpen ist es wichtig, eine Hypersensibilisierung durch synthetische Zusatzstoffe mit allen Kräften zu vermeiden.

Erwachsene Hunde

Gute Verdaulichkeit der Ziegenmilch gekoppelt mit darmflora-aufbauender Wirkung stärkt nicht nur die Verdauung selbst, sondern kann neben einem Puffer für belastende Zeiten auch z.B. im Anschluss an chemische Wurmkuren helfen, schnell wieder eine gesunde Darmflora aufzubauen.

Da der Hauptsitz des Immunsystems der Darm ist, heisst eine gesunde Darmflora auch immer gleichzeitig, dass das Immunsystem gestärkt ist. Darum ist eine natürliche Fütterung und NICHT die Beigabe von synthetischen Verdauungshilfen bzw. exotischen Kräutern und Pflanzen für Marengo der beste Weg, die Gesundheit des Hundes zu erhalten und zu fördern.

erwachsene Hunde

Die allergenarme Marengo Ziegenmilch kann bei Hunden, die unter allergischen Symptomen oder Verdauungsproblemen leiden, die eine schwere Erkrankung und/oder eine OP hinter sich haben oder einfach etwas in die Jahre gekommen sind, mit Erfolg zu den Marengo Alleinfuttersorten beigefüttert werden. Die Dauer der Beifütterung ist von jedem Einzelfall abhängig. Gerne beraten wir Sie hierzu.

Marengo Ziegenmilch in der Aufzucht

Als erste natürliche Nahrung für den Welpen hat die Natur die Milch der Hündin vorgesehen. Darum ist und bleibt die Milch der Mutterhündin die allererste Wahl bei der Aufzucht von Welpen. Diese Milch ist in der Zusammensetzung immer auf die individuellen Bedürfnisse des Welpen abgestimmt und es gibt einfach nichts Natürlicheres als die Muttermilch. Leider gibt es aber immer wieder Situationen (Aufzucht mutterloser Welpen, grosse Würfe), in denen eine Alternative gesucht werden muss. Hier empfiehlt Marengo den Einsatz von Ziegenmilch.

☞ Warum ist Ziegenmilch so gut für Hundewelpen?

Hundemilch weist einen hohen Gehalt an Protein und insbesondere an Fett auf, der durch keine andere Milch so zu ersetzen ist. Ziegenmilch im Vergleich zu Kuhmilch enthält einen höheren Anteil an Fett, was den Welpen ernährungsphysiologisch sehr entgegen kommt. Darüber hinaus sind die Anteile an natürlichen Vitaminen und Mineralstoffen hier insbesondere der Vit A und der Calciumanteil deutlich höher als bei der Kuhmilch. Darum scheinen die Aufzuchtsergebnisse mit Ziegenmilch so überzeugend zu sein.

Ziegenmilch wird traditionell seit Jahrzehnten als Ersatz für die Hundemilch bei Herdenschutzhunden erfolgreich eingesetzt. Auch in der täglichen Praxis hat sich Ziegenmilch zur Aufzucht bei mutterlosen Welpen und als Ergänzung bei grossen Würfen bestens bewährt.

Wachstum, Immunsystemstabilität und Verdauungstätigkeit von Welpen, die mit Ziegenmilch ernährt werden, können deutlich positiv beeinflusst werden.

Ziegenmilch ist allergenärmer als Kuhmilch und hat eine äusserst positive, aufbauende Wirkung auf die Darmflora.

Einsatzgebiete von Ziegenmilch in der Aufzucht

Traditionell zur

Aktuell zur

Sensationell zur

Welpenaufzucht

Ziegenmilch wird bereits seit Jahrzehnten erfolgreich zur Aufzucht von Herdenschutzhunden als Ersatzmilch eingesetzt. Häufig war dies die einzige Möglichkeit, die Welpen der tagsüber an der Herde arbeitenden Hündin gross zuziehen. Diese Erfahrungen wurden von Generation zu Generation weitergegeben. Noch heute findet Ziegenmilch bei den Hütehunden der Bauern ihren praktischen Einsatz.

Aufzucht von Zootieren

Im Labor stellte man fest, dass die Proteine (Anzahl und Struktur der Aminosäuren) und das Fettsäuremuster der Ziegenmilch dem der Muttermilch von Wildtieren wie Löwen, Eisbären und Wölfen am ähnlichsten ist. Dieses Erkenntnis machte Ziegenmilch auch hochinteressant bei der Aufzucht von mutterlosen Jungtieren in Zoos. Seit Jahren wird daher der Einsatz von Ziegenmilchpulver empfohlen und durch sehr gute Aufzuchtergebnisse von Zoojungtieren bestätigt. Die ausserordentlichen Erfolge von Ziegenmilch verdrängen aus diesem Grunde die industriell hergestellte Welpenmilch bereits seit geraumer Zeit immer mehr aus diesem Bereich.

Aufzucht mutterloser Welpen

Mehr als überzeugend war auch der von Marengo angearatene Einsatz von Ziegenmilchpulver bei der Aufzucht von mutterlosen und unter sehr schwierigen Umständen geborenen Welpen. Mutterlose Welpen der Tierhilfe Fuerteventura wurden hocheffektiv mit Ziegenmilchpulver gross gezogen. Wachstum, Immunsystemstabilität und Verdauungstätigkeit dieser Welpen war im praktischen Vergleich deutlich besser als bei Welpen, die mit industriell hergestellter Welpenmilch ernährt wurden.

Vitamine und Mineralstoffe

Die natürliche Vitaminstruktur von Ziegenmilch ist der der Hundemilch sehr ähnlich. Bedeutend ist in diesem Zusammenhang vor allem, dass Ziegenmilch nicht nur die Provitamine des Vitamins A, die Carotinoide, enthält, sondern auch das fertige Vitamin A. Dies entspricht dem hohen Vit A Gehalt der Muttermilch und fördert eine gesunde Entwicklung.

Vorsicht! bei Welpenmilch, die mit synthetischen Vitaminen angereichert ist, sind gerade diese für einen Welpen enorm stoffwechselbelastend! .

Herkunft

Die in der Marengo Ziegenmilch verwendete Ziegenmilch stammt von freilaufenden Weidetieren Neuseelands. Die Ziegenmilch wird vor Ort sprühtrocknet. Beim Sprühtrocknungsverfahren wird der Ziegenmilch lediglich das Wasser entzogen, alle anderen Inhaltsstoffe bleiben unverändert erhalten. Das Ziegenmilchpulver ist frei von jeglichen synthetischen Zusatzstoffen und Antioxidantien.

Zusammensetzung:

100% Ziegenvollmilchpulver

Inhaltsstoffe:

Rohprotein: 25%, Rohfett 32%, Rohasche 5%, Rohfaser 0,4%, Calcium 1,0% Phosphor 0,8%
Frei von allen synthetischen Zusatzstoffen

Anwendungsbereich

- in der Zucht und Aufzucht
 - * für mutterlose Welpen
 - * bei grossen Würfen
 - * zur Rekonvaleszenz der Mutterhündin vielfach einsetzbar auch zur
 - * Rekonvaleszenz erwachsener Hunde
 - * diätetisch bei Hundesenioren
 - * zum Aufbau der Darmflora bei Allergikern

Auszug aus der Analyse der Inhaltsstoffe pro kg

Bitte beachten Sie, dass von uns keinerlei synthetische Vitamine und Spurenelemente zugesetzt werden und es sich somit bei den unten aufgeführten Werten, um den rein natürlichen Gehalt an Inhaltsstoffen handelt. Natürliche Mikronährstoffe weisen im Gegensatz zu anorganischen Substanzen von Natur aus eine sehr hohe Bioverfügbarkeit auf und können darum hervorragend der Zellernährung, dem Zellaufbau und der Zellregeneration dienen.

Wasser	2,7%
Calcium	1%
Phosphat	0,8%
C/Ph Verhältnis	1:0,8
Natrium	270,00 mg

Magnesium	123,00 mg
Kalium	1420,00 mg
Eisen	1 mg
Zink	6,2 mg
Kupfer	2,4 mg
Mangan	< 2 mg
Fluorid	112 myg
Vit A/ Retinol	22000 IE
Vitamin D	< 1000 IE
Vitamin E	10 mg
Thiamin	0,4 mg
Vit B2/Riboflavin	1,77 mg
Niacin	8,26 mg
Vitamin B6	0,26 mg
Vitamin B12	1,76 myg
Folsäure	32,8 myg
Vitamin C	1,6 mg

● Fütterungsanweisung

Wichtig! Beachten Sie bitte, dass die Anzahl der Mahlzeiten und die durchschnittliche Fütterungsmenge individuell auf den jeweiligen Wurf in Abhängigkeit von Grösse, Alter, Gewicht etc. von Ihnen einreguliert werden muss. Einen Anhaltspunkt für die zu verwendende Menge finden Sie in der unten aufgeführten Tabelle.

Die Anzahl der Mahlzeiten und durchschnittliche Fütterungsmenge ändert sich in Abhängigkeit von Alter und Gewicht des Welpen. Die nachfolgende Tabelle gibt Ihnen in der Praxis ermittelte Durchschnittswerte an.

● Empfohlene Fütterungsmengen ml Ziegenmilch pro Welp pro Mahlzeit

Woche	Anzahl der Mahlzeiten pro Tag	Kleine Rassen Endgewicht < 10 kg	Mittelgr. Rassen Endgewicht: 10-25kg	Große Rassen Endgewicht > 25 kg
1. Woche	6	10-25	20-35	25-45
2. Woche	5	30-40	50-60	70-80
3. Woche	3	50-60	70-80	120-140
4. Woche	3	60-70	70-80	120-140

Mischungsverhältnis

Ein Messlöffel enthält 8,3 g Ziegenmilchpulver.

25 g Ziegenmilchpulver (3 Messlöffel) + 225 ml Wasser ergeben 245 ml fertige Ziegenvollmilch (130 kcal).

100 g Ziegenmilchpulver (12 Messlöffel) + 900 ml Wasser ergeben 1000 ml fertige Ziegenvollmilch (3BE).

Der gesamte Doseninhalt (500g) ergibt ca. 5 Liter Ziegenvollmilch.

● Zubereitung:

Geben Sie zu einer der Grösse des Wurfs, der Grösse der Rasse und dem individuellen Bedarf der Tiere angemessene Menge an Ziegenmilchpulver langsam ca. 40°C warmes Wasser unter ständigem Rühren mit einem Schneebesen hinzu bis Sie einen festen Brei haben. Lassen Sie dann den Brei kurz aufquellen und fügen Sie wiederum 40°C warmes Wasser langsam unter ständigem Rühren hinzu, solange bis eine Milchkonsistenz erreicht ist.

Bitte lagern Sie die Dose kühl und trocken. Nach dem Anbruch bitte stets fest verschliessen und weiterhin kühl und trocken lagern und innerhalb von 4 Wochen aufbrauchen.

Beachten Sie bitte, dass die Ziegenmilch anfangs sehr flüssig zubereitet werden muss. Ein Einmischen des Marengo Puppy Breis zur Umstellung auf die erste festere Nahrung ab der 4.-5. Lebenswoche kann unkompliziert geschehen. Sind die Welpen mit dem Marengo Puppy Brei angefüttert, sollte dann je nach Entwicklungsstand und Grösse der Welpen mit der Verfütterung von Marengo Junior begonnen werden. Hierzu ist es sinnvoll anfangs die Krokette kurze Zeit einzuweichen und Schritt für Schritt unter den Puppy Brei zu mischen, bevor Marengo Junior trocken angeboten wird.

Wie alle Marengo Produkte enthält auch die Marengo Ziegenmilch keine Konservierungsstoffe oder Antioxidantien. Deshalb sollte die Marengo Ziegenmilch zu jeder Mahlzeit neu angemacht werden und nicht länger als eine Stunde stehen bleiben.

Copyright by Marengo - EnRa GmbH&Co.KG