

GUTE NACHRICHTEN FÜR VIERBEINER

**VET**  
**CONCRET**<sup>®</sup>

AUSGABE 4 · HERBST 2019

DAS VET-CONCEPT KUNDENMAGAZIN

SCHWEIZ



RASSE PORTRAIT

## **DER EINSTEIN UNTER DEN HUNDEN**

Der Border Collie

SERIE

## **MIT DEM HUNDE- FLÜSTERER DURCH PALMA DE MALLORCA**

[hunderunden.de](http://hunderunden.de)

KATZEN-WISSEN

## **VERÄNDERTER TAGESRHYTHMUS UND GEWOHNHEITEN**

Mögliche Veränderungen im Herbst

Medizin & Forschung

# **BAUCHSPEICHELDRÜSE**

ERKRANKUNGEN BEI HUNDEN & KATZEN · TEIL 2

IN DIESER **AUSGABE**

## WIE **IMMER**

**03** EDITORIAL

**NEU**

**22** MEIN NEUES HUNDELEBEN

**36** LESERFORUM

**37** SPASS & SPIEL

**40** UNSERE ANGBOTE

  
**VET-CONCEPT**  
— Gute Nahrung für Vierbeiner —

FSC-LOGO

CLIMATE-PARTNER

### HERAUSGEBER:

Vet-Concept GmbH & Co. KG  
Dieselstraße 4  
DE 54343 Föhren

Kostenfreie Service-Nummer: 08 00/66 55 220  
für Lëtzebuerg: 80 02/43 05

Kostenfreie Fax-Nummer: 08 00/66 55 230  
Fax für Lëtzebuerg: +49 (0) 65 02/99 65-29

E-Mail: [info@vet-concept.com](mailto:info@vet-concept.com)  
Internet: [www.vet-concept.com](http://www.vet-concept.com)

Verantwortliche Redakteurin:  
Nadine Avermann

Layout & Gestaltung:  
Werbeagentur zweipunkt null GmbH  
Jean-Monnet-Straße 5  
54343 Föhren  
[www.zweipunkt null.de](http://www.zweipunkt null.de)

Gezeichnete Beiträge stimmen nicht immer mit der Meinung der Redaktion überein. Nachdruck unter Zusendung von Belegexemplaren gestattet. Leserschriften sind willkommen, gekürzte Veröffentlichungen vorbehalten. Diese Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Diese Zeitschrift wird auf umweltfreundlichem, chlorfreiem Papier gedruckt. Angebote nur, solange der Vorrat reicht. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Produkt-Abbildungen nicht maßstabsgetreu.

©2019 · Alle Rechte vorbehalten.



# 04

RASSE PORTRAIT

**DER EINSTEIN**  
UNTER DEN HUNDEN

Der Border Collie



# 12

MEDIZIN & FORSCHUNG

**ERKRANKUNGEN DER**  
**BAUCHSPEICHELDRÜSE**  
TEIL 2

Die exokrine  
Pankreasinsuffizienz



# 18

SERIE

**MIT DEM HUNDEFLÜSTERER**  
DURCH PALMA DE MALLORCA

[hunderunden.de](http://hunderunden.de)



# 26

KATZEN-WISSEN

**VERÄNDERTER TAGESRHYTHMUS**  
UND GEWOHNHEITEN  
IM HERBST



# 32

WELLNESSBEREICH

**STRESS**  
**LASS NACH!**

Produkte zur Entspannung

# LIEBE LESERINNEN UND LESER!



Foto: © Vet-Concept

„Der Herbst ist immer unsere beste Zeit.“  
Johann Wolfgang von Goethe (1749–1832)

Unsere geliebten Vierbeiner würden Goethes Satz unterzeichnen, denn dieser Sommer mit seinen Sahara-Temperaturen setzte unseren Fellnasen ganz schön zu. Also ab auf die Balearen, wo eine Meeresbrise für Erfrischung sorgt!

Dort treffen wir auch José Arce. Er ist der „Hundeflüsterer von Mallorca“, eine Art Therapeut, der bei Problemen zwischen Halter und Tier aktiv wird. Denn wie bei zwischenmenschlichen Beziehungen sind es häufig Missverständnisse in der Kommunikation, die zu Konflikten führen. Natürlich hat José Arce auch eigene Hunde, zehn an der Zahl. In unserer aktuellen Hunderunde (ab Seite 18) begleiten wir ihn und Nube, einen Podenco-Ibicenco, durch die Altstadt von Palma de Mallorca.

Stichwort Kommunikation: Die beherrscht der Border Collie, der im Mittelpunkt unseres Rassenportraits (ab Seite 4) steht, perfekt. Kein Wunder, schliesslich muss er Scharen von Schafen oder Gänsen dirigieren, ohne dass ein Tier aus der Herde ausbricht. Dieser intelligente Hütehund taugt daher nicht zum Schosshündchen. Wer sich für ihn entscheidet, sollte nicht nur Freude an Bewegung mitbringen (und zwar bei jedem Wetter), sondern muss auch bereit sein, den Border Collie geistig zu fordern. Bei Agility, Dogdance und Obedience läuft er zur Hochform auf.

Wenn Vierbeiner ständig matt und schlapp sind, kann dies an der Bauchspeicheldrüse liegen. Die sogenannte Pankreasinsuffizienz ist eine häufige Erkrankung bei Hunden. Auf Deutsch: Die Bauchspeicheldrüse ist mit ihren Aufgaben überfordert. (Woran dies liegen kann, erfahren Sie ab Seite 12.) Weil darunter die Verdauung leidet, muss die Ernährung umgestellt werden. Hochverdauliches Futter entlastet das schwächelnde Organ und steigert die Lebensqualität. Jeder Morgenmuffel weiss: Lebensqualität ist auch eine Frage des Tagesrhythmus. Dieser ändert sich bei Katzen, wenn die Tage kürzer und kälter werden. Die Stubentiger müssen sich erst auf den Herbst einstellen – und wir Menschen auf unseren vierbeinigen Liebling. Ab Seite 26 beschreiben wir, wie Sie den Übergang harmonisch gestalten.

Nicht immer ganz so friedlich geht es in „Mein neues Hundeleben“ zu. Ab dieser Ausgabe berichtet Eva Bistrick über das turbulente Leben mit ihrem Labrador Elvis. Denn dieser hat, wie sein Namensvetter, bisweilen einen sehr eigenen Kopf. In der ersten Folge unserer neuen Serie (ab Seite 22) erzählt die PR-Expertin, warum ihr Hund eigentlich „Nein“ heissen müsste. Ein klares Nein auch zu Anspannung, Hektik und Nervosität. Ab Seite 32 verraten wir und die Tierärztinnen von ST. DIEM'S, wie man Hunden den Stress nimmt.

Freuen Sie sich auf viele interessante Berichte!  
Und wie immer freuen wir uns auf Ihre Rückmeldungen, die Sie gern per Post an unsere Redaktion schicken können oder per Mail an: [redaktion@vet-concept.de](mailto:redaktion@vet-concept.de)

Ihre Nadine Avermann  
Redaktion





BORDER COLLIE



# Der Einstein



UNTER DEN HUNDEN



$$E=mc^2$$



VON THOMAS BRODMANN

Er ist schön, intelligent und aufmerksam.  
Dennoch ist er kein Hund für jedermann.  
Seine Ansprüche haben schon so manchen  
Hundehalter zur Verzweiflung gebracht.

*Auf ihre Optik wurde keinerlei Wert gelegt, entscheidend waren bei der Zuchtauswahl allein die Qualitäten des Hundes. Daher dauerte es auch bis zum Jahr 1976, als der Border Collie endlich als eigenständige Rasse anerkannt wurde.*



**S**ollten Sie auf einer Hundausstellung die Möglichkeit geboten bekommen, einen Border Collie bei der Arbeit zu beobachten, dann lassen Sie sich diese Chance nicht entgehen! Etwas Vergleichbares werden Sie so schnell nicht wieder sehen.

Zum einen beeindruckt die telepathisch anmutende Kommunikation zwischen Hund und Halter, zum anderen die unglaubliche Aufmerksamkeit und Reaktionsschnelligkeit des Border Collies. Entweder kommt bei der Show eine kleine Gruppe Schafe oder ersatzweise eine Schar Gänse zum Einsatz. Diese muss der Hund auf Anweisung zusammenhalten oder zum Beispiel in eine bestimmte Richtung in eine Umzäunung treiben. Dabei nimmt er oft die typische Borderstellung ein. Sie ähnelt einer sich anschleichenden Raubkatze: Er bewegt sich leicht geduckt, streckt den Kopf nach vorn, fixiert ununterbrochen „seine Beute“ und reagiert auf die kleinste Bewegung. Sobald ein Tier aus der Gruppe auszubrechen droht, ist er auch schon zur Stelle.

Der Border Collie geht beim Hüten äusserst geschickt vor, was kein Wunder ist, schliesslich macht er diesen Job bereits seit Jahrhunderten. Er findet genau das richtige Mass, so dass die Gruppe durch ihn nicht verschreckt wird, aber dennoch Respekt zeigt und ihm gehorcht. Fast hat es den Anschein, er erahne, wer als Nächstes in welche Richtung entweichen könnte. Sofort ist er zur Stelle, fixiert den jeweiligen Kandidaten und lotst ihn geschickt in die Gruppe zurück. So hatten sich die Schafzüchter in Grossbritannien seit jeher ihre Hunde gewünscht. 1893 ging dieser Wunsch in Erfüllung, denn „Old Hemp“ wurde geboren. Der Border-Collie-Rüde von Adam Telf stellte alles in den Schatten, was man zuvor gekannt hatte. Bereits mit sechs Monaten soll er Schafe besser gehütet haben als jeder andere Hund. Sein Besitzer kommentierte dies mit folgenden Worten: „Er leuchtet wie ein Meteor am Hütehund-Horizont. Niemals zuvor hat es so eine aussergewöhnliche Persönlichkeit gegeben.“ Dementsprechend verwundert es nicht, dass Old Hemp zu einem gefragten Zuchtrüden wurde, der über 200 Nachfahren gezeugt haben soll.

#### QUALITÄT WAR WICHTIGER ALS AUSSEHEN

Auch wenn Old Hemp um 1900 neue Massstäbe setzte, so gab es gut ausgebildete Hütehunde bereits lange davor. Erste schriftliche Erwähnungen stammen aus dem 16. Jahrhundert. Mindestens seit dieser Zeit unterstützen die Vorfahren der Border Collies die Schafzüchter in Schottland und England. Die Grenze der beiden Länder führte schliesslich auch zu ihrem Namen (border = Grenze), denn in dieser Region soll diese Rasse besonders verbreitet gewesen sein. »

Die Intelligenz der Hunde hat sich nicht nur bei Schäfern herumgesprochen, sondern auch Privatpersonen zeigen immer häufiger Interesse an den klugen Hunden. Mit der richtigen Herangehensweise sind sie durchaus eine gute Wahl – für Stubenhocker, blutige Anfänger oder Schlechtwettermuffel sind sie dagegen nicht zu empfehlen.



Auf ihre Optik wurde keinerlei Wert gelegt, entscheidend waren bei der Zuchtauswahl allein die Qualitäten des Hundes. Daher dauerte es auch bis zum Jahr 1976, als der Border Collie endlich als eigenständige Rasse anerkannt wurde.

Erst zu diesem Zeitpunkt wurden Standards für das äussere Erscheinungsbild festgelegt: Die Länge des Körpers übertrifft leicht die Widerristhöhe, der Kopf ist breit und der Hals weist eine gute Länge auf. Der Körper soll athletisch aussehen und die Rute darf nur mässig lang sein. Wichtig ist eine fließende Bewegung im Gangbild, wobei die Pfoten möglichst wenig angehoben werden sollen, damit sich der Hund schleichend mit grosser Geschwindigkeit bewegen kann. Zwei Varianten gibt es bezüglich seines Haarkleids. Es kann kurz oder mässig lang sein, wobei die Farbzeichnung keineswegs immer schwarz-weiss sein muss. Eine Vielfalt von Farben ist erlaubt, wobei Weiss nie vorherrschen soll.

#### VOM HÜTEHUND ZUM FAMILIENHUND

---

Die Intelligenz der Hunde hat sich nicht nur bei Schäfern herumgesprochen, sondern auch Privatpersonen zeigen immer häufiger Interesse an den klugen Hunden. Mit der richtigen Herangehensweise sind sie durchaus eine gute Wahl – für Stubenhocker, blutige Anfänger oder Schlechtwettermuffel sind sie dagegen nicht zu empfehlen. Selbst aktiven Menschen sind sie nicht bedenkenlos anzuraten, denn Border Collies brauchen nicht nur Bewegung, sondern auch geistige Herausforderungen. Dauerhaftes Bällewerfen lässt sie schnell zum Balljunkie werden, und wenn sie lediglich zum Joggen mitgenommen werden, schauen sie einen danach an und fragen sich, wann denn nun die Arbeit kommt. Am liebsten wäre ihnen eine kleine Tierherde, aber keine Sorge, es gibt Alternativen: zum Beispiel Agility, wo sie bei Wettkämpfen regelmässig auf dem Siegetreppchen stehen. Auch beim Dogdance machen sie eine perfekte Figur, ebenso wie beim abwechslungsreichen Spiel mit dem Frisbee. Sehr beliebt bei Border-Collie-Haltern ist auch Obedience. Hier können sie ihre enorm hohe Aufmerksamkeit unter Beweis stellen, wenn der Halter lediglich mit einem kleinen Fingerzeig über grosse Distanz ein Kommando gibt.

So gross auch der Drang nach körperlicher und geistiger Herausforderung ist, mindestens ebenso wichtig ist für diese Rasse, dass sie zwischendurch zur Ruhe kommt. Die Hunde sollten bereits im Welpenalter lernen, nach einer Spieleinheit abschalten zu können. Sie müssen und sollen nicht ständig Gewehr bei Fuss stehen, sondern sich zwischendurch auch entspannen dürfen. Wer hier nicht das richtige Mass findet, muss mit einem hypernervösen Hund rechnen, der nach ununterbrochener Beschäftigung lechzt. Das überfordert so manchen Hundehalter derart, dass er den Hund wieder abgeben möchte. Damit es keinesfalls so weit kommt, sollte sich jeder Interessent gut überlegen, ob er genügend Zeit und Lust für diese Rasse aufbringen kann. Der Border Collie kann zu einem vertrauten Partner werden, wie man sich ihn besser kaum vorstellen kann. Ebenso kann er sich zu einem nervösen, bellfreudigen Hund entwickeln, der sich Ersatzbeschäftigungen sucht, wenn er nicht ausreichend beschäftigt wird.

Borders sind eben sehr spezielle Hunde, deren Lernfreude, Temperament, Aufmerksamkeit und Klugheit nicht jedermanns Sache sind. Wer sich bewusst für „dieses Paket“ entscheidet und mit ihm arbeitet, wird immer wieder von neuem von ihm überrascht sein. Nicht umsonst sagen viele Menschen, dass sie die klügsten Hunde der Welt seien. Lassen Sie sich also keine Show entgehen, wenn Border Collies am Start sind. »





*Borders sind sehr spezielle Hunde, deren Lernfreude, Temperament, Aufmerksamkeit und Klugheit nicht jedermanns Sache sind. Wer sich bewusst für „dieses Paket“ entscheidet und mit ihm arbeitet, wird immer wieder von neuem von ihm überrascht sein.*

Fotos: © Erik Lam, Kate - fotolia.de

## WIE KLUG SIND BORDER COLLIES?

Einer der bekanntesten deutschen Border Collies war Rico. Er trat 1999 mit seinem Frauchen Susanne Baus in der Show „Wetten,dass..?“ auf und wurde Wettkönig.

Rico war in der Lage, 77 verschiedene Spielzeuge per Wortkommando zu unterscheiden und zu bringen. Im Laufe seines Lebens steigerte er die Anzahl der Gegenstände auf über 200. Daraufhin wurden Forscher des Max-Planck-Instituts für evolutionäre Anthropologie auf ihn aufmerksam und stellten ihn in den Mittelpunkt einer Studie. Sie konnten zeigen, dass Hunde genau wie Kleinkinder in der Lage sind, die Bezeichnungen von Gegenständen im Ausschlussverfahren zu erschliessen. 🐾



## UNSERE PRODUKTEMPFEHLUNG

### ENERGY PACK

Hochverdauliche Premiumnahrung für Hunde mit hohem Energiebedarf.  
Erhältlich in 3 kg und 10 kg

**AB CHF 25.70** CHF 8.57/kg

### RINDS-LECKERLI

Kleine, gesunde Belohnungshappen aus schonend getrocknetem Lungenfleisch vom Rind. Perfekt zum Training und für unterwegs.  
Erhältlich in 100 g

**CHF 6.10** CHF 6.10/100 g



Fotos: © Vet-Concept, 3D: zweipunktul, Erik Lam - fotolia.de

## ALTERNATIVEN

Wenn der Border Collie Sie fasziniert, könnte Sie möglicherweise auch eine der folgenden beiden Rassen interessieren:

### BEARDED COLLIE

Der „bärtige Schäferhund“ hat seinen Ursprung ebenfalls in Grossbritannien. Auch er hütete jahrhundertlang Schafe und wäre Mitte des 20. Jahrhunderts beinahe ausgestorben. Eine englische Züchterin nahm sich der Rasse an und liess sie wieder aufleben. Der Bearded Collie ist temperamentvoll und lauffreudig, jedoch etwas anpassungsfähiger und unkomplizierter als der Border Collie. Dafür ist seine Fellpflege sehr aufwändig.



### AUSTRALIAN SHEPHERD

Je nach Farbe und Musterung kann er leicht mit dem Border Collie verwechselt werden. Das Ursprungsland des Australian Shepherds ist weder Grossbritannien noch Australien, sondern Nordamerika. Dort wurde und wird er noch immer auf Farmen als Hütehund eingesetzt. Dementsprechend ist sein Hüte- und Schutztrieb relativ stark ausgeprägt. Charakterlich ähnelt er dem Border Collie deutlich und benötigt dementsprechend ebenfalls ausreichend Bewegung und Beschäftigung.



## ADRESSEN

### Helfen statt kaufen!

Egal, ob reinrassig oder gemischt – im Tierschutz findet man so allerlei Anwärter zum perfekten Mitbewohner.

Erkundigen Sie sich auch im ortsansässigen Tierheim oder bei Tierschutzorganisationen nach „Notfellen“.

### Club für Britische Hütehunde e. V.

[www.cfbrh.de](http://www.cfbrh.de)

### Österreichischer Club für Britische Hütehunde

[www.huete Hunde.at](http://www.huete Hunde.at)

### Border Collie Club Schweiz

[www.border-collie-club.ch](http://www.border-collie-club.ch)



ERKRANKUNGEN  
— der —  
**BAUCH  
SPEICHEL  
DRÜSE**  
BEI HUNDEN & KATZEN  
— Teil 2 —

 VON SARA ROLLER

**E**rkrankungen der Bauchspeicheldrüse kommen bei Hunden und Katzen leider sehr häufig vor. Im ersten Teil unserer Serie ging es um die akute und chronische Entzündung der Bauchspeicheldrüse. Vor allem bei Hunden ist aber eine weitere Erkrankung des Pankreas ein häufiges Krankheitsbild: die sogenannte exokrine Pankreasinsuffizienz, die Unterfunktion der Bauchspeicheldrüse. »

Eine nicht rechtzeitig erkannte und entsprechend nicht behandelte Pankreatitis kann sich in einen chronischen Zustand verwandeln, der ernste Organschäden verursachen kann.



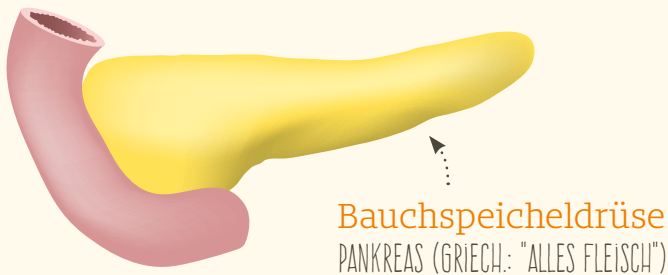
**D**ie Bauchspeicheldrüse (Pankreas) liegt in der Nähe der Leber im oberen Bauchraum des Hundes/der Katze. Sie ist ein längliches, hellrosafarbenes Organ, das zum Drüsensystem des Körpers gehört und aus zwei verschiedenen Drüsenanteilen besteht.

Die Bauchspeicheldrüse erfüllt zwei Hauptaufgaben: Einerseits steuert sie die wichtige Blutzuckerregulation (endokrine Funktion) durch die Produktion und Ausschüttung von Hormonen. Insulin senkt den Blutzuckerspiegel, der Gegenspieler (Antagonist) Glukagon wird ausgeschüttet, wenn der Blutzuckerspiegel zu niedrig ist. Und andererseits bildet sie wichtige Enzyme für die Verdauung (exokrine Funktion). Die Verdauung wird über die Enzyme Amylase (Aufspaltung von Kohlenhydraten), Trypsin (Eiweissverdauung) und Lipase (Fettverdauung) im sogenannten Pankreassaft reguliert.

Ist diese Funktion gestört, kann der Nahrungsbrei nicht ausreichend in die Einzelbestandteile zerlegt werden und die lebenswichtigen Nährstoffe sind für die Darmschleimhaut nicht (vollständig) verfü- und resorbierbar. »

### Häufige Symptome bei einer Pankreasinsuffizienz:

- » wiederkehrende Durchfälle
- » starke Blähungen (Flatulenzen)
- » schaumiger, voluminöser, lehmfarbener Fettstuhl (Steatorrhoe)
- » unverdaute Nahrungsbestandteile im Kot
- » Absatz grosser Kotmengen mehrmals täglich
- » Fressen von eigenem Kot (Koprophagie)
- » Gewichtsverlust trotz Aufnahme grosser Futtermengen
- » Heisshunger und/oder Appetitlosigkeit und Erbrechen
- » Leistungsminderung, Mattigkeit, Benommenheit
- » struppiges, stumpfes Fell/schuppige Haut durch die Mangelernährung

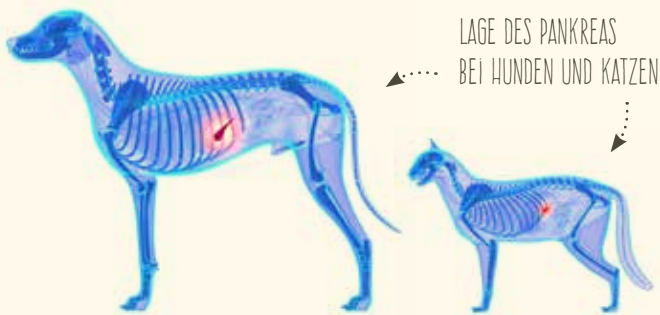


## EXOKRINE FUNKTION

Als exokrine (nach aussen gebende) Drüse bildet sie Verdauungsenzyme, die den aus Eiweissen, Fetten und Kohlenhydraten bestehenden Nahrungsbrei in seine Einzelbestandteile zerlegen und für die Darmschleimhaut aufnehmbar (resorbierbar) machen.

## ENDOKRINE FUNKTION

In ihrer endokrinen (nach innen abgebenden) Funktion produziert die Bauchspeicheldrüse in den sogenannten Langerhans-Inseln (Zellgruppen, die im gesamten Pankreas verstreut liegen) Hormone und gibt diese direkt ans Blut ab. Das Insulin senkt den Blutzuckerspiegel, der Gegenspieler (Antagonist) Glukagon wird ausgeschüttet, wenn der Blutzuckerspiegel zu niedrig ist.



Auch die junge Mischlingshündin Luna – gerade erst anderthalb Jahre alt – zeigte Appetitlosigkeit abwechselnd mit Heißhungerphasen. Sie war trotz der Gabe grosser Futtermengen deutlich untergewichtig und in ihrem Allgemeinbefinden reduziert. Irgendwie schien sie einfach keine Energie mehr zu haben. Bei einem Besuch in der Tierarztpraxis passierte dann im Hof ein kleines Missgeschick und sie verrichtete ihr „grosses Geschäft“ dort. Zum Glück! Denn so konnte der Kot direkt beurteilt, aufgesammelt und ins Labor weitergeleitet werden. Ihre Besitzer berichteten ausserdem von häufigem, voluminösem Kotabsatz in unterschiedlichen Farben und immer wiederkehrenden Durchfällen.

Luna ging es zu diesem Zeitpunkt gesundheitlich so schlecht, dass sie stationär aufgenommen werden musste. Sie war schwach, schlief sehr viel und verweigerte die Futteraufnahme. Die zentrale therapeutische Massnahme war bei ihr eine Infusionstherapie, um den massiven Flüssigkeits- und Elektrolytverlust durch häufigen Kotabsatz und Durchfall auszugleichen. Ein wichtiger therapeutischer Baustein war ausserdem die Ruhe. Zu Hause hatte Luna ein turbulentes Familienleben mit wenig Struktur, dem sie in ihrem geschwächten Zustand nicht gewachsen war. Die stressbedingte Komponente verstärkte bei ihr die angeborene EPI (Exokrine Pankreasinsuffizienz). Solche Tiere benötigen absolute Ruhe und sollten erst einmal aus Belastungssituationen herausgenommen werden. Auf der Station der Tierarztpraxis erholte sie sich in ihrer gemütlichen Box zusehends und konnte mit ein bisschen gutem Zureden auch zur Futteraufnahme bewegt werden. Ruhe- und Betreuungsphasen wechselten sich in regelmässigen Abständen ab.

Für einen langanhaltenden Therapieerfolg ist für Luna auch ein Stressmanagement zu Hause wichtig. Das Laborergebnis der Kotuntersuchung bestätigte die Diagnose:

## EXOKRINE PANKREASINSUFFIZIENZ (EPI)

Das Organ ist nicht mehr in der Lage, die Enzyme Trypsin, Amylase und Lipase für die Aufspaltung der einzelnen Nahrungsbestandteile in ausreichender Menge zu bilden.

## Man unterscheidet folgende Formen der EPI:

## » Genetisch bedingte, vererbte Form


Vor allem bei: Deutscher Schäferhund, auch Dobermann

## » Stressbedingte Form

Vor allem bei Hunden, die starken Belastungen wie beispielsweise im Hundesport oder beim Einsatz im Schutzdienst, aber auch ständigen familiären Konfliktsituationen ausgesetzt sind.

## » Erworbene Form

Ursprünglich liegt eine Bauchspeicheldrüsenentzündung zugrunde (Pankreatitis). Diese kann z. B. durch Infektionen, Trauma des Organs, bestimmte Medikamente oder Störungen des Hormonhaushalts ausgelöst werden. Es kann zu Zellschädigung und einem Austritt der Pankreasenzyme kommen, die dann eine „Selbstverdauung“ des Organs bewirken. Je nach Schwere der Entzündung und Ausmass des Gewebsuntergangs (Nekrose) kann die Enzymaktivität in der Folge reduziert sein.



Die chronische Pankreasinsuffizienz ist ein unheilbares Leiden, welches eine lebenslange Therapie erfordert, aber gut zu managen ist.

**W**ie auch in Lunas Fall ist die gründliche Anamnese der wichtigste Baustein bei der Diagnostik der EPI. Ein ausführliches Gespräch mit den Besitzern und die allgemeine Untersuchung des Hundes sind hierzu zwingend notwendig. Zur Diagnose-sicherung werden spezielle Kot- und Blutuntersuchungen im Labor durchgeführt.

Die chronische Pankreasinsuffizienz ist ein unheilbares Leiden, welches eine lebenslange Therapie erfordert, aber gut zu managen ist. Die Therapie hat zwei Hauptbestandteile: erstens die Fütterung einer speziellen Diät und zweitens die Substitution der fehlenden Pankreasenzyme.

#### FUTTERMANAGEMENT

Ein geeignetes Futter für Hunde mit Bauchspeicheldrüsenerkrankungen muss vor allem eins sein: hochverdaulich! Je leichter verdaulich das Futter ist, desto weniger „Arbeit“ hat die Bauchspeicheldrüse damit. Die Futterrationen sollten auf mindestens drei Mahlzeiten pro Tag verteilt werden.

Wichtig sind ausserdem ein moderater Fettgehalt, um die Bauchspeicheldrüse zu entlasten, und ein qualitativ hochwertiges Eiweiss. Gerade bei Deutschen Schäfer-

hunden, die besonders häufig unter EPI leiden, hat sich die Fütterung einer hypoallergenen Kost als gute Alternative bewährt. Da häufig auch eine allergische Komponente bei diesen Hunden eine Rolle spielt und das überschüssige Immunsystem durch die Fütterung hypoallergener Nahrung entlastet und beruhigt wird, konnte man beobachten, dass diese Diät auch die allgemeine Gesundheit und den Zustand des Pankreas zu verbessern scheint.

#### SUBSTITUTION MIT VERDAUUNGSENZYMEN

Die Zufuhr der fehlenden Enzyme kann z. B. in Form von Tabletten, Granulat oder Pulver erfolgen. Diese Futterergänzungsmittel werden mit dem Futter vermischt, bei der „extrakorporalen Vorverdauung“ circa 30 bis 40 Minuten vor der Fütterung. In dieser Zeit wird das Futter ausserhalb des Körpers vorverdaut und kann dann von dem Hund verwertet werden. Bei den meisten verordneten Enzympräparaten kann die Gabe aber auch direkt mit dem Futter erfolgen und unterstützt die fehlende Eigensynthese dieser Enzyme direkt im Körper. In der Regel kann eine Besserung bis Normalisierung des Körpergewichtes sowie der Kotbeschaffenheit und Verdauungsfunktionen erreicht werden. Welches Präparat wie und über welchen Zeitraum gegeben wird, entscheidet der behandelnde Tierarzt im Laufe der Behandlung zusammen mit dem Tierhalter.



# Exokrine Pankreasinsuffizienz bei der Katze

MEDIZIN &  
FORSCHUNG

**B**isher war die exokrine Pankreasinsuffizienz eher bei Hunden bekannt. Die Häufigkeit der Pankreasinsuffizienz bei der Katze wurde als eher niedrig eingeschätzt. Neuere Untersuchungen zeigen jedoch, dass sie bei der Katze häufiger vorkommt, als man dachte, und die Erkrankung in der Praxis eher unterdiagnostiziert zu sein scheint.

Die Symptome sind häufig ähnlich wie beim Hund, z. B. starke Abmagerung bei gutem Appetit. Häufig treten Blähungen (Flatulenzen) auf. In manchen Fällen kann es zum Kotfressen (Koprophagie) kommen. Eine Besonderheit

bei der Katze: Es wird auch eine sogenannte Allotriophagie beobachtet, d. h. das Fressen unbekömmlicher Stoffe wie z. B. Erde oder Katzenstreu. Die Tiere setzen weichen bis wässrigen und helleren Kot ab, wobei voluminöse, glänzende Fettstühle (Steatorrhoe) nur bei einem Teil der Katzen vorzukommen scheinen. Vermutet wird, dass bei der Katze eine minimale pankreatische Restfunktion ausreicht, um eine weitgehend normale Stuhlkonsistenz aufrechtzuerhalten. Für den behandelnden Tierarzt bedeutet das noch ein bisschen mehr Detektivarbeit. Hat man als Tierhalter den Verdacht einer Pankreasfehlfunktion bei seiner Katze, sollte man den Tierarzt gezielt darauf ansprechen.



Fotos: © pressmaster, VgStockstudio - shutterstock.com

## UNSERE PRODUKTEMPFEHLUNG

Art.-Nr. 7070

### DARMAKTIVIERUNG

SET FÜR HUNDE

- » 1 x NACHTKERZENÖL (50 ml)
- » 1 x BIO-DARMPULVER (125 g)
- » 1 x INTESTINUM-LIQUID (30 ml)

CHF 56.40

**CHF 50.30**

Art.-Nr. 7071

### DARMKUR

SET FÜR KATZEN

- » 1 x NACHTKERZENÖL (50 ml)
- » 1 x CAT IMMUSAN (90 g, ca. 180 Tabletten)
- » 1 x INTESTINUM-LIQUID (30 ml)

CHF 72.30

**CHF 63.65**



IM SET GÜNSTIGER  
MEHR ALS  
10%  
SPAREN!  
3-ER SET KAUFEN UND SPAREN



IM SET GÜNSTIGER  
MEHR ALS  
11%  
SPAREN!  
3-ER SET KAUFEN UND SPAREN









HUNDERUNDEN.DE  
MIT DEM  
HUNDEFLÜSTERER  
— DURCH —  
PALMA  
DE MALLORCA

 VON ANDREAS MOLL

Der auf der Sonneninsel Mallorca geborene und aufgewachsene José Arce besucht regelmässig die Terrasse des Museums „Es Baluard“ im Zentrum von Palma de Mallorca. Er liebt diesen einzigartigen Ort voller Ruhe und vor allem mit diesem wunderbaren Blick. Von hier aus kann man den Hafen der Inselhauptstadt und einen Teil der Altstadt Palmas sehen. Der Hundefachmann trinkt hier gerne seinen Café Solo und ein Glas eiskaltes Mineralwasser. Hier startet und endet die Lieblingsrunde von José Arce und seinem Hund Nube.

### PROFIL

-  Moderate Strecke: 4,4 km
-  Laufzeit: 75 Min.
-  Mit öffentlichen Verkehrsmitteln gut zu erreichen
-  Plaça de la Porta de Santa Catalina 1  
07012 Palma SPAIN
-  Aragó Hospital Veterinari
-  Gleich neben dem Museum "Es Baluard" findet man das gleichnamige Restaurant & Lounge. Der Blick auf Hafen und Altstadt sind atemberaubend, zudem lockt die Ruhe. So schmeckt hier einfach alles grandios.

**T**atsächlich hat es sich mittlerweile in ganz Europa herumgesprochen, dass José Arce ein feines Gespür für Hunde hat. Jedoch vergisst er keinesfalls zu erwähnen, dass er natürlich mit Menschen und Hunden arbeitet. Mit seinem gemischten Hunderudel, das ein sehr wichtiger Teil seiner Familie ist, lebt er auf Mallorca.

Für ihn bedeutet es absolut keinen Stress, die 10 Vierbeiner in seinen Alltag zu integrieren. „Durch meine Hunde lerne ich jeden Tag aufs Neue, wie wichtig es ist, ihnen Ruhe und Sicherheit zu geben“, sagt der Insulaner, der übrigens ganz ausgezeichnet Deutsch spricht. Seine Philosophie, „Erst wenn wir die Natur der Hunde erkennen, können wir ihnen zeigen, was wir von ihnen erwarten und was sie falsch machen“, ist von Anfang an Grundlage seiner Arbeit. José Arce hat einen natürlichen Instinkt, mit Menschen und Hunden umzugehen. Er erkennt sofort, wo Menschen im Umgang mit ihren Vierbeinern Fehler machen bzw. gemacht haben. „Die meisten Probleme entstehen aus meiner Sicht, weil sowohl Hund als auch Mensch das Verhalten des anderen falsch interpretieren.“ Nach dem Motto „Gefahr erkannt – Gefahr gebannt“ agiert er als Mediator, erklärt Verhaltensweisen und übt mit dem Mensch-Hund-Gespann.

#### LIEBLINGSRUNDE: DURCH DIE ALTSTADT VON PALMA DE MALLORCA

Start und Ziel der Lieblingsrunde von José Arce und Nube ist das Museum „Es Baluard“. Der junge Jagdhund taugte angeblich nicht zur Jagd, sollte von seinem Besitzer „entsorgt“ werden. José Arce rettete ihn und gab dem jungen Rüden einen festen und sicheren Platz in seinem Rudel. Mit Nube geht es weiter in Richtung Hafen durch den kleinen Park „De Feixina“, in dem der Insulaner schon als Kind spielte. Die Strecke an „Passeig de Sagra“ nutzt der Hundetrainer, um seinen jungen Hund Nube an Verkehrslärm zu gewöhnen. Hinauf geht es zur Kathedrale, dem Wahrzeichen der Insel, die im Volksmund „La Seu“ (Bischofssitz) genannt wird. Auf der Mauer vor der Kathedrale lohnt es sich, eine kleine Pause zu machen und das Bauwerk auf sich wirken zu lassen.

Durch die Altstadt geht es auf kleinen verwinkelten Wegen bis zum Museum „Stiftung Juan March“, das spanische Kunst des 20. Jahrhunderts mit Arbeiten von Picasso, Miró und Dalí ausstellt. Danach folgt ein Abstecher ins Tourismusbüro: Hier bekommt man alle Informationen zu den jeweils aktuellen Konzerten und Veranstaltungen. Auf dem Plaça de la Reina kann man den neu gestalteten Brunnen bewundern.

Um den Abend einzuläuten, muss man unbedingt einen Sundowner in einer der zahlreichen Bars genießen. Zu einem Glas Wein werden immer ein paar Oliven oder ein Teller mit Chips bereitgestellt, und die Hunde bekommen mit Sicherheit eine Schale Wasser. Wer den Weg noch weiter durch die Gassen Palmas schafft, wird an jeder Ecke etwas Besonderes entdecken. José Arce empfiehlt jedenfalls den Sonnenuntergang auf der Terrasse des Museums „Es Baluard“. ✨



„José hat sehr viel Geduld mit mir, er kümmert sich und gibt mir Selbstvertrauen!“

*Nube*  
*Podenco-Ibicenco*  
*1 Jahr alt*

NEU auf [hunderunden.de](http://hunderunden.de)

## Warum ist dein Hund der beste der ganzen Welt?

Wir starten mit der neuen Rubrik „Bester Hund von Welt“ und laden dich ein, aktiv mitzumachen.

1. Schicke mir das Lieblingsbild deines Hundes.
2. Beschreibe deinen Hund, euer Verhältnis und warum dein Hund der beste der Welt ist.
3. Ausserdem brauchen wir noch ein Portraitfoto von dir und drei Sätze, die dich beschreiben.
4. Zusätzlich verlinken wir dich mit Adresse, Website, Facebook & Co.
5. Last but not least:  
Nenne den Tierarzt deines Vertrauens.

Schicke das alles an: [moll@hunderunden.de](mailto:moll@hunderunden.de)

Weitere Infos unter:  
[hunderunden.de/artikel/auf-ruf-bestdog](http://hunderunden.de/artikel/auf-ruf-bestdog)

Dein Andreas Moll



## José Arce

mit Nube

Der 44-jährige Spanier José Arce wird der „Hundeflüsterer von Mallorca“ genannt. In seinen Büchern gibt er Ratschläge für eine gute Beziehung zwischen Mensch & Hund. Neben ganz persönlichem Coaching vermittelt José sein Wissen auch in Seminaren. Darüber hinaus betreibt er ein eigenes Rehabilitationszentrum für sogenannte Problemhunde.

### **José Arce Mensch–Hund–Therapeut**

Henri Dunant 36  
07004 Palma  
Spanien

Telefon: +34 600011101  
[www.jose-arce.com](http://www.jose-arce.com)

## Andreas Moll

Andreas Moll, Inhaber einer Medienagentur in Köln, wohnt mit seiner Mischlingshündin „Pepples“ und seinen beiden Kindern in der Domstadt. Der 54-jährige Herzblut-Kölner liebt es, Menschen zu treffen und deren Geschichten zu erzählen. Die Geschichten von Hundehaltern und ihren Vierbeinern veröffentlicht er in dem ersten Buch der Reihe „Hunderunden in ...“, seinem Onlineportal „hunderunden.de“ und regelmässig bei uns in der Vet-Concret®. Hier lernt der Leser nicht nur Mensch und Hund kennen, sondern auch ganz neue Touren, die danach schreien, nachgewandert zu werden.

Stellen Sie Ihre Lieblingsrunde vor, die dann auf „hunderunden.de“ und in der Vet-Concret® veröffentlicht wird.

Dazu senden Sie bitte Ihren Namen, den Namen Ihres Hundes, 6 Bilder von der Strecke, 1 Bild von Ihnen und 1 Bild von Ihrem Hund, Start der Strecke (Strasse, Ort) sowie 3, 4 Sätze über die Besonderheiten Ihrer Lieblingsrunde an:  
[info@hunderunden.de](mailto:info@hunderunden.de)



NEUE  
SERIE!

EVA

ELVIS

neues

# Mein Hundeleben

Warum habe ich mir eigentlich lange Gedanken um den perfekt passenden Hundennamen gemacht? Unser Hund glaubt allmählich bestimmt, dass er „Nein“ heisst – so oft hört er das Kommando am Tag. Dabei haben wir ihn doch eigentlich „Elvis“ getauft.

**N**uerdings fühle ich mich dank Hund wie ein Zombie. Denn nicht nur mein Schlafpensum und mein Geduldsfaden haben in den letzten Tagen akut abgebaut, sondern auch mein Wortschatz. Der basiert nun nämlich hauptsächlich auf „Fein, Brav, Elvis, Aus“ und „Nein“.

Warum habe ich mir eigentlich lange Gedanken um den perfekt passenden Hundennamen gemacht? Unser Hund glaubt allmählich bestimmt, dass er „Nein“ heisst – so oft hört er das Kommando am Tag. Dabei haben wir ihn doch eigentlich „Elvis“ getauft. Darauf hört er auch, vorausgesetzt, man wedelt mit einem Leckerli vor ihm her. Elvis ist extrem käuflich, sein persönlicher Lieblingsmensch ist immer derjenige, der ihn zuletzt gefüttert hat. Ich muss allerdings zugeben, dass er mich auch ganz begeistert anguckt, wenn ich ihn „Horst“ nenne – was zugegebenermassen in letzter Zeit häufiger vorkommt. Und Horst ist da noch harmlos ... doch alles andere wäre hier nicht druckbar.

Ich habe mich zwischenzeitlich mal der Onlinerecherche hingegeben, um in Internetforen Hundebesitzer auszumachen, die es mit der ungeschönten Wahrheit halten und ihre Pelznase ausnahmsweise mal nicht über den grünen Klee loben. „So liebenswürdig“, „verschmust“, „hübsch“, „klug“, – sogar Attribute wie „gütig“ finden sich da. Zuhauf! Hmmh. Lobbyismus pur. In solchen Foren brauche ich also jetzt nicht Mitglied werden, ich werde wohl eher auf Unverständnis stossen als auf Mitgefühl. Schliesslich ist ja der Halter schuld, wenn der Hund nicht pariert. Und kein Hund wird verzogen geboren. Na ja, ich bin mir nicht ganz sicher, ehrlich gesagt.

„Alles, was ihr Hund nach 10 Minuten nicht gefressen hat, sollten Sie aus dem Napf nehmen“ – das habe ich aus einem Ratgeberbuch. 10 Minuten? Das muss ein Druckfehler sein, es sind sicherlich 10 Sekunden gemeint. Dann hat unser Labrador-Baby nämlich alles gnadenlos wegradiert! Er frisst alles, was nicht bei 3 auf den Bäumen ist: Gras, Ameisen, Unterhosen, Kronkorken, Steine, Nacktschnecken. Nacktschnecken! Die sammle ich neuerdings mit blossen Händen aus dem Garten – nach meinen Ekelgefühlen frage ich mich schon lange nicht mehr. Vielleicht ist das ja gut, wenn ich mich mal locker-mache und nicht mehr ganz so übertrieben hygienisch bin ... so tröste ich mich. Elvis, mein Therapiehund.

## BESSER ALS TINDER – „KONTAKTBÖRSE“ HUND

Wer einen Hund hat, braucht übrigens kein Tinder oder sonstige Kontaktbörsen. Jeder spricht einen an – bzw. den Hund – und hat meist nette Worte oder ein Lächeln parat. Das ist tatsächlich aufbauend, denn ähnlich wie mit einem Baby auf einem Langstreckenflug fühlt man sich auch mit einem stoisch im Sitzstreik verharrenden Hundewelpen mit ausgefahrenem Geschlechtsteil nicht unbedingt wohl in seiner Haut. Da tun ein paar liebe Worte ganz gut. Bitte haben Sie daher Nachsicht, wenn Sie künftig einer Person in meiner Situation auf der Strasse begegnen. Wir haben wirklich etwas Aufmunterung verdient. 🐾



Fotos (3): © privat

## ÜBER DIE AUTORIN



Eva Bistrick (39) ist eigentlich mit Katzen aufgewachsen – und erst Jahre später „auf den Hund gekommen“. Die langjährige PR-Expertin ist berufsbedingt meist damit beschäftigt, Dinge ins beste Licht zu rücken. Das gelingt ihr auch ausnahmslos – jedoch nicht bei ihrem Labrador Elvis. Elvis ist das Paradebeispiel dafür, dass ein Hund, eben wie ein Mensch, seinen eigenen Kopf hat und es für seine Erziehung vor allem jede Menge Ruhe, Konsequenz, Geduld und Verständnis braucht. Über die wilden Eskapaden aus ihrem neuen „Hundeleben“ schreibt sie exklusiv für das Magazin „LIVING&style“ – und jetzt auch regelmässig für die Vet-Concret®.

Sie können auch skurrile Geschichten mit Ihrem Haustier erzählen? Schreiben Sie Eva, sie freut sich über die Erfahrungen Gleichgesinnter: [redaktion@vet-concept.de](mailto:redaktion@vet-concept.de)

Rollin' Dogs

# JEDER TAG

IST WERTVOLL

 VON JESSICA SCHELLER



**D**as wurde mir erst richtig bewusst, als mein Hund nicht mehr selbständig aufstehen konnte. Zwar war er klar im Kopf und wollte laufen, doch seine Hinterbeine versagten ihren Dienst. Damals vor fast 30 Jahren gab es für einen grossen Hund mit derartigen Problemen leider noch keine Lösung, weshalb ich ihn gehen lassen musste. Erst viele Jahre später durfte ich dann erfahren, dass es endlich Hoffnung gibt – den Hunderollwagen, oder auch: „Walkin' Wheels“.

Oft auch als „Rollstuhl“ bezeichnet, hat er jedoch wenig mit einem richtigen Rollstuhl gemeinsam. Der „Hunderolli“ stützt den Körper des Hundes so, dass er wieder normal laufen kann. Auch bei fortschreitenden Krankheiten oder in der Rekonvaleszenz sind Rollis sehr hilfreich. Sie entlasten das zu schonende Bein oder stützen den Hund, wenn er nur unsicher laufen kann. Ball spielen, im Bach baden, über Wiesen rennen oder mit anderen Hunden spielen, stellen nun keine unüberwindbaren Hindernisse mehr dar.

Mein Herzenswunsch ist es, alten und kranken Hunden wieder auf die Beine zu helfen, denn für mich ist jeder Hund, der trotz Handicap glücklich weiterleben kann, ein Geschenk. Aus diesem Grund habe ich mich dazu

entschieden, „Rollin' Dogs“ zu gründen und spezielle Laufhilfen für Vierbeiner zu vertreiben. Dank unserer adaptiv verstellbaren Hunderollwagen können wir Ihren Hund sofort mit einer passenden Laufhilfe ausstatten, was gerade bei grossen Hunden eine enorme Erleichterung für den Besitzer ist. Nicht nur Hunde gewinnen mehr Lebensqualität im Rollwagen, auch Katzen oder Kaninchen lernen recht schnell mit einem Rolli umzugehen.

**Ein Hunderollwagen muss an den Hund angepasst werden, er muss passen wie ein Turnschuh.**

Daher war es mir besonders wichtig, dass unsere Laufwägen jederzeit individuell anpassbar sind, denn so können auch heranwachsende Hunde mit einem Rolli versorgt werden. Nichts ist unmöglich, sogar der Umbau zum Quad ist mit einem Frontanbau kein Problem. Bei einem Quad werden insbesondere die Vorderbeine gestützt, da der Rollwagen aus vier Rädern besteht. Dies ist besonders dann notwendig, wenn die Vorderbeine nach einer Verletzung oder OP entlastet, aber nicht ruhiggestellt werden müssen.





## Jessica Scheller

Jessica Scheller, Inhaberin von Rollin´Dogs, lebt mit ihrer Tochter und ihren Rollihunden in einem kleinen Dorf westlich von Augsburg. 2012 verliebte sie sich in ihren ersten querschnittsgelähmten Hund aus Rumänien, den sie adoptierte. Seither engagiert sie sich in Zusammenarbeit mit verschiedenen Organisationen für Handicap-hunde auf der ganzen Welt.

Im Juni 2017 gründete sie die Rollin´ Dogs und machte ihre Passion zum Beruf. Eine optimale Versorgung des Tieres und die Betreuung der Besitzer sind ihr eine Herzensangelegenheit. Man findet bei ihr immer ein offenes Ohr! Weitere Informationen unter: [www.rollindogs.de](http://www.rollindogs.de)



## Aktuelle Termine für 2019:

**14.09. // TREFFEN DER HANDICAPS** (ohne Voranmeldung)

Workshop mit Physiotherapeut · Veranstalter: Rollin´ Dogs  
Ort: Hundesportcenter Vöhringen,  
Sportparkstrasse 11, 89269 Vöhringen

**27.10. // WORKSHOP HANDICAP-TIER**

Veranstalter: Tina Stopfer Tierphysiotherapie  
Mitveranstalter: Rollin´ Dogs  
68799 Reilingen

Anmeldung unter: [www.pfotengymnastik.de](http://www.pfotengymnastik.de)



Fotos (3): © Rollin´Dogs

Für mich ist mit „Rollin´ Dogs“ ein Traum in Erfüllung gegangen – Tieren trotz Handicap ein lebenswertes Leben voll Freude schenken zu können. Ein Tier muss nicht sterben, nur weil die Beine ihren Dienst nicht mehr tun. Solange der Hund einen Lebenswillen hat und schmerzfrei ist, kann er noch an vielen tollen Tagen sein Leben genießen – dank Walkin´ Wheels!

### WORKSHOPS

Für Physiotherapeuten und Interessierte biete ich gemeinsam mit Hundetrainern und Physiotherapeuten Workshops an, in denen wir spezifische Probleme wie Inkontinenz- und Wundmanagement, aber auch Beschäftigungsmöglichkeiten und leichte Übungen aus der Physiotherapie für Besitzer aufzeigen. Bei diesen Veranstaltungen lernt man auch die korrekte und fachgerechte Anpassung am Tier. Das Anlegen eines „Rollin´ Dogs-Rollis“ ist unkompliziert und dauert keine zwei Minuten.

Sie haben Fragen rund um das Thema Rollwagen für Hunde, Katzen etc.? Dann besuchen Sie uns auf [www.rollindogs.de](http://www.rollindogs.de)



VERÄNDERTER

# TAGES- RHYTHMUS

UND GEWOHNHEITEN IM HERBST

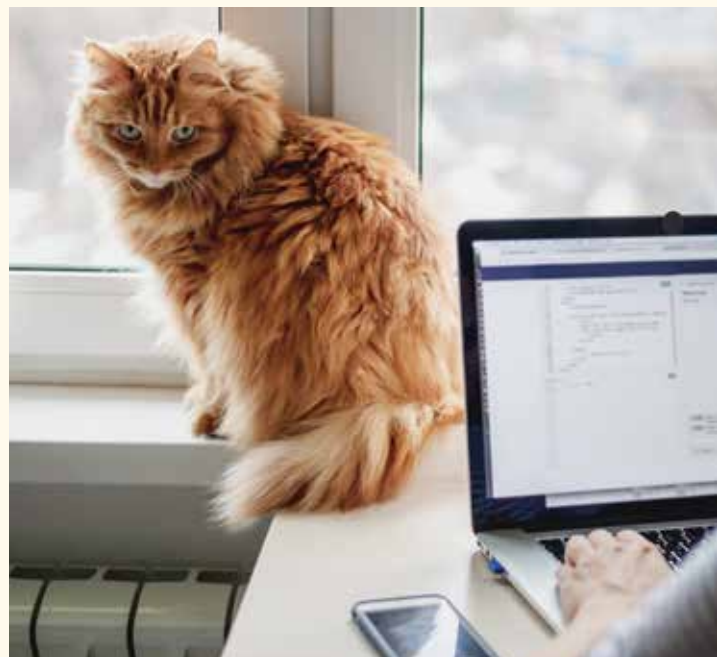
 VON SABINE RUTHENFRANZ

Frühling, Sommer, Herbst und Winter – jede Jahreszeit hat ihre Vorzüge. Das sehen offenbar auch unsere Katzen so und passen ihr Verhalten auf ihre ganz eigene Art und Weise der jeweiligen Saison an. Zu Beginn des Jahres scheinen Aktivität und Lebensfreude von Tag zu Tag anzusteigen, bis sie schliesslich irgendwann im Spätsommer oder Herbst ihren Höhepunkt erreicht haben. Mit dem Herbst verändert sich der Tagesrhythmus erneut. Für uns Menschen können diese Wechsel äusserst unterhaltsame, aber auch anstrengende Auswirkungen haben. Und zwar sowohl zum Frühling hin als auch in den Herbst hinein.



**D**er Wandel der Jahreszeiten kann für Mensch und Tier gleichermassen verwirrend sein. Ich kann mich noch sehr gut daran erinnern, wie ich als Kleinkind im Sommer, am helllichten Tag, ins Bett gesteckt wurde. Die Sonne schien noch durch den Vorhang und ich habe nicht verstanden, weshalb ich schon schlafen sollte.

Selbst unsere schnurrenden Begleiter brauchen manchmal eine gewisse Zeit, um die saisonalen Veränderungen zu verstehen und zu akzeptieren. Denn es geht nicht nur um das, was draussen passiert, wie etwa weniger Sonne, kürzere Tage und kältere Temperaturen, wenn es zum Beispiel, so wie jetzt, langsam auf den Winter zugeht. Selbstverständlich bekommen sie auch von uns Menschen einige Veränderungen mit. Von der ewig diskutierten Zeitumstellung einmal ganz zu schweigen. Und wie immer gibt es sehr individuelle Verhaltensunterschiede, welche von den jeweiligen Lebensumständen (Freigänger oder Wohnungskatze), ihrem Alter und anderen Faktoren abhängen.





## MÖGLICHE VERÄNDERUNGEN IM HERBST

Während der Mensch schon vor dem warmen Ofen sitzt, möchte die Katze unbedingt noch raus. Hier haben es die Vollzeit-Freigänger eindeutig besser. Sie können schalten und walten, wie es ihnen passt. Wohnungskatzen und Katzen mit eingeschränktem Balkonzugang werden entsprechend eher auf ihre Bedürfnisse aufmerksam machen. Sie fangen am Abend an zu maunzen, an der Balkontür zu schaben oder wollen ihren Menschen beim besten Willen (noch) nicht zur Ruhe kommen lassen. Schliesslich war es doch vor kurzem um diese Zeit noch hell und das Leben in vollem Gange.

Eine weitere Herausforderung für uns Menschen besteht darin, dass wir meist früh im Dunkeln zur Arbeit gehen und abends im Dunkeln nach Hause kommen. Durch die kürzeren Tage bleibt oft das Spielen auf der Strecke und das sorgt bei unseren Katzen für zusätzliche Langeweile und aufgestaute Energie. Es liegt an uns, nun für ausreichend Unterhaltung und Abwechslung zu sorgen, bevor sich Mieze in den Schlaf flüchtet. Denn auch wenn Katzen viele Stunden am Tag schlafen, so sollte das nicht durch Langeweile auf die Spitze getrieben werden.

Bei einigen Katzen verändert sich auch der Appetit, sie wirken bisweilen etwas lustlos, fangen Streit mit Partnertieren an oder machen verstärkt Unsinn im Haushalt. Letzteres kann auch zur Folge haben, dass nun verstärkt auf Sicherheit geachtet werden muss, um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden.

## IN DER RUHE LIEGT DIE KRAFT

Wer schon länger mit einer Fellnase sein Leben teilt, hat sicher eigene Erfahrungen rund um den veränderten Tagesrhythmus, neue Verhaltensweisen und Gewohnheiten gesammelt. In diesem Fall kann man als Halter entsprechend entspannt bleiben, wenn Mieze im Frühling plötzlich morgens um vier Uhr auf der Matte steht und die eigene Schlafzeit dadurch stark verkürzt wird. Oder wenn die reine Wohnungskatze im Herbst, bei bereits kalten Temperaturen und Dunkelheit, am Abend unbedingt noch einmal auf den Balkon möchte. Und das obwohl Mensch doch schon längst bequem auf dem Sofa liegt.

Erfahrene Halter behalten in dieser Situation eher die Ruhe, denn sie haben meist schon erleben können, dass dieses Verhalten nur eine kurze Zeit andauert – wenn auch eine bisweilen sehr anstrengende. Als frischgebackener oder noch unerfahrener Katzenhalter kommt jedoch schnell die Sorge auf, wie das Zusammenleben denn unter solchen Umständen weitergehen soll. Unter längerem Schlafentzug oder zumindest Schlafmangel erscheint die Situation nochmal deutlich brisanter.

Ganz gleich, ob der veränderte Tagesrhythmus durch Frühling oder Herbst verursacht wird: Wir müssen da durch! Aber man hat auch einiges in der Hand, um gegenzusteuern und diese „Wechselphasen“ zu entschärfen. »



Fotos: © Alena Ozerova, Olesya Kurinssova - shutterstock.com

# UNTERSTÜTZUNG BEI DER UMGEWÖHNUNG AN DIE DUNKLE JAHRESZEIT



**Die meisten Katzen machen das, was sie für richtig halten. Dafür lieben wir sie. Um abendliche oder gar nächtliche Störungen zu reduzieren, ist es jedoch ratsam, einen gemeinsamen Tagesrhythmus zu finden, der für alle Beteiligten passt. Und das am besten schon in jungen Jahren oder zu Beginn des Zusammenlebens.**

So kann dann auch im Herbst leichter auf den „Wintermodus“ gewechselt werden. Feste Fütterungszeiten und

liebgewonnene Rituale können dabei helfen, sich schneller an die neue Jahreszeit zu gewöhnen. Mit der Katze zu schimpfen oder sie für ungewünschte Aktivitäten zu bestrafen, ist absolut kontraproduktiv. Viel besser ist es, sich in ihre Lage zu versetzen und Verständnis zu zeigen. Um zu schauen, welche Aktivitäten zu welcher Zeit bei der Katze am besten passen, ist das Wochenende geeignet. So erkennt man ihre aktiven Zeiten und kann ihren Tagesablauf mit dem eigenen in Balance bringen.

## UNSERE PRODUKTEMPFEHLUNG

### CAT INDOOR

Hochverdauliche Premiumnahrung für Katzen mit moderatem Energiebedarf  
Erhältlich 1,5 kg, 3 kg und 10 kg

**AB CHF 22.40** CHF 14.93/kg

### LACHS-LECKERLI

Eine gesunde Belohnung für zwischendurch. Hergestellt aus frischem Lachs, vitalstoffreicher Hefe und gesunder Molke. Leicht verdaulich und auch für sensible Katzen geeignet.  
50 g ca. 140 Stück

**CHF 5.80** CHF 11.60/100 g



# AKTIVITÄTEN IM HERBST



- » **Besondere Spielsessions zu festen Zeiten anbieten**  
Leuchtspielzeug und Spiele im Dunklen mit Taschenlampe machen in Herbst und Winter besonders viel Spass. Ausserdem werden altbekannte Spielzeuge im Dämmerlicht wieder interessanter.
- » **Anregende Spielzeuge**  
Baldrian und Katzenminze vertreiben trübe Gedanken und sorgen für gute Laune.
- » **Training für Körper & Geist**  
Mit Klickertraining lassen sich viele unterhaltsame, aber auch nützliche Dinge einüben. Vom Medical Training bis hin zu Katzen-Agility.
- » **Erziehung**  
In jeder Lage verständnisvoll sein, aber unbedingt konsequent bleiben.
- » **Den Tagesablauf langsam anpassen**  
Feste Zeiten zum Füttern und Spielen und kleine Rituale helfen dabei (zum Abend ein gemeinsamer Balkonausflug, ein beliebtes Spiel spielen, eine Runde klickern, ausgiebige Fellpflege, ein Leckerchen ...)
- » **Geduldig sein und Ruhe bewahren**  
Mit dem Wissen „Diese Phase geht vorüber!“ geht vieles leichter.

Einen bunten Herbst wünscht Ihre und eure Sabine Ruthenfranz 🐾



Mehr zum Thema „Tagesrhythmus und Gewohnheiten“ zum Anhören im Miau Katzen-Podcast unserer Autorin. Hier geht's direkt zur Podcastfolge:

[www.katzen-leben.de/katzen-podcast/gewohnheiten/](http://www.katzen-leben.de/katzen-podcast/gewohnheiten/)

## ÜBER DIE AUTORIN



Sabine Ruthenfranz beschäftigt sich seit vielen Jahren professionell mit den Bedürfnissen von Katzen. Die mehrfache Buchautorin schreibt für verschiedene Magazine und ist als Dozentin für den Zoofachhandel tätig. Auf ihrer Internetseite [www.katzen-leben.de](http://www.katzen-leben.de) finden interessierte Katzenhalter umfangreiche Informationen rund um die Katze.

Mit ihrem Miau Katzen-Podcast ([www.katzen-podcast.de](http://www.katzen-podcast.de)) vermittelt sie Informationen für ein harmonisches Zusammenleben. Sabine Ruthenfranz lebt und arbeitet im Bochumer Ruhrtal. Immer mit dabei: ihre beiden Katzen Dolly und Pauli.



Ob Autofahrt, Restaurantbesuch,  
Gewitter oder ein Termin beim  
Tierarzt – nicht jeder Hund kann  
in solchen Situationen ruhig und  
entspannt bleiben.



Foto: © Javier Brosch - shutterstock.com

**ST. DIEM'S WELLNESSANGEBOTE**

GÜLTIG VOM 1. SEPTEMBER BIS 31. OKTOBER 2019 UND SOLANGE DER VORRAT REICHT.

HINWEIS: Alle Produktabbildungen auf dieser Seite sind nicht maßstabsgetreu. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Farben können vom Original abweichen.



MIT PFLANZLICHEN EXTRAKTEN AUS RINGELBLUME UND HAMAMELIS

**DERMA PFLEGE SPRAY –  
MINERALISIEREND**

Pflegemittel bei gereizter Haut und stressbedingtem Juckreiz

Inhalt	Art.-Nr.	Preis	Angebot
250 ml	8013	CHF 21.00	CHF 16.90 CHF 67.60/l



BERUHIGT MIT ANGENEHMEM DUFT

**KISSENSPRAY**

Zur Entspannung in stressigen Situationen



Inhalt	Art.-Nr.	Preis	Angebot
50 ml	8002	CHF 28.20	CHF 22.50 CHF 45.00/100 ml



# STRESS

# lass nach!

VON DR. MED. VET. STEFANIE MALLMANN  
UND DR. MED. VET. IRIS WAGNER-STORZ

**I**n unserem zunehmend hektisch werdenden Alltag sind auch unsere Vierbeiner immer wieder ungewohnten und stressigen Situationen ausgesetzt. Ob Autofahrt, Restaurantbesuch, Gewitter oder ein Termin beim Tierarzt – nicht jeder Hund kann in solchen Situationen ruhig und entspannt bleiben. Mit ein bisschen Training und kleinen Hilfsmitteln können Sie Ihr Tier aber in vielen stressigen Situationen unterstützen!

Die Auslöser von Stress sind vielfältig und von Hund zu Hund recht individuell. Oft sind es ungewohnte Situationen, die unsere Vierbeiner aus der Ruhe bringen und Angst hervorrufen können. Als Besitzer leidet man dann oft mit und möchte seinem Tier helfen und für Entspannung sorgen. Eine Besonderheit des Gehirns kann dabei hilfreich sein. Unser Gehirn verbindet Gerüche nämlich ganz unbewusst mit Emotionen und Gefühlen. Ein Duft reicht oft aus, um uns in eine Stimmung zu versetzen, die unser Unterbewusstsein dazu abgespeichert hat. Denken Sie z. B. mal an den Geruch einer frischen Meeresbrise – kommen Ihnen dabei vielleicht auch direkt der letzte Sommerurlaub und ein entspanntes Gefühl in den Sinn? Genauso geht es unseren Vierbeinern – denn auch bei ihnen verknüpft das Gehirn gewohnte Gerüche mit Emotionen. Und das kann man sich als Hundebesitzer gezielt zunutze machen.

Prinzipiell kann beim Vierbeiner jeder Duft mit einem Gefühl der Entspannung verknüpft werden. Besonders gut eignen sich dafür ätherische Öle. Ihnen werden nämlich zusätzlich zum Duft, je nach Ursprungspflanze, auch positive Eigenschaften nachgesagt. Lavendelöl soll beispielsweise beruhigend und angstlösend wirken – optimal also für gestresste Fellnasen. Um das Gefühl der Entspannung beim Hund zu konditionieren, also mit einem bestimmten Geruch zu verknüpfen, braucht es zwar ein bisschen Zeit und Training, kann dann aber eine grosse Hilfe in ungewohnten und stressigen Situationen sein.

Zu Beginn des Trainings wird das ätherische Öl auf eine kleine Decke oder ein Kissen gesprüht – allerdings ausreichend verdünnt und nie direkt auf den Hund, da der Geruch sonst zu intensiv für die empfindliche Hundennase ist. Immer, wenn der Hund tief entspannt auf seinem Platz liegt, wird die Decke oder das Kissen dazugelegt. Sobald der Hund jedoch aufsteht oder nicht mehr entspannt wirkt, wird die Decke/das Kissen wieder weggenommen – denn der Duft sollte vom Hund nur wahrgenommen werden, solange er wirklich entspannt ist. Nach einigen Wochen wird der Geruch so mit dem Gefühl der Entspannung verbunden sein, dass der gewohnte Duft den Vierbeiner auch in stressigen Situationen beruhigen kann. Um das Entspannungstraining so einfach wie möglich zu gestalten, haben wir unser ST. DIEM'S Kissenspray entwickelt. Das darin enthaltene hochwertige Lavendelöl aus der Provence ist bereits verdünnt und angenehm dosiert für den Hund. So haben Sie die Entspannung für Ihren Vierbeiner in einer handlichen Flasche immer mit dabei.

Übrigens: Auch Kauen führt bei vielen Hunden zu Stressabbau – ein Kausnack kann in aufregenden Situationen also ebenfalls beim Entspannen helfen. ✨



WELLNESSBEREICH



Foto und Produktfotos (2): ST. DIEM'S

*Die verantwortlichen Tierärztinnen bei ST. DIEM'S, Dres. med. vet. Stefanie Mallmann und Iris Wagner-Storz, stellen sicher, dass die Qualität der Pflegeprodukte stetig durch veterinärmedizinisches Wissen und Erfahrung weiterentwickelt und verbessert wird. Gemeinsam mit Pharmazeuten und Laborexperthen entwickeln sie neue Rezepturen und Produkte, die echte „Problemlöser“ sind. Dadurch ist garantiert, dass alle Produkte von ST. DIEM'S sinnvoll sind und dabei helfen, das Leben und Wohlbefinden unserer Hunde und Katzen wirklich zu verbessern.*

*Die hundebegeisterten Medizinerinnen verfolgen einen ganzheitlichen Ansatz, der die Gesundheit der Tiere umfassend in den Mittelpunkt rückt. So fließen durch sie Aspekte verschiedener Tiermedizinbereiche rund um die Gesundheit und Pflege in die ST. DIEM'S-Produkte ein. Iris Wagner-Storz und Stefanie Mallmann, die an der Ludwig-Maximilians-Universität in München Tiermedizin studiert und in der Dermatologie promoviert haben, leisten durch ihre Erfahrungen aus der Forschung und der klinischen Arbeit einen massgeblichen Beitrag zum Wohle unserer Tiere und zur Einzigartigkeit der ST. DIEM'S-Produkte.*

# Darm gut, ALLES GUT?

WIE SICH FASERSTOFFE AUF EINEN  
GESUNDEN DARM UND AUF DAS IMMUNSYSTEM AUSWIRKEN KÖNNEN ...

**E**ine intakte Darmflora hilft, den Darm vor unerwünschten Eindringlingen zu schützen und Krankheiten abzuwehren. Ist die Darmflora erst einmal geschwächt, kann dies die Ursache für vielerlei Beschwerden sein. Eine mangelnde Darmgesundheit wirkt sich nicht nur auf den Kotabsatz, sondern auch auf den gesamten Gesundheitszustand des Tieres aus. Dies hängt damit zusammen, dass das körpereigene Immunsystem und die im Darm lebenden Mikroorganismen fein abgestimmt zusammenarbeiten.

Doch was tun, wenn das Darmmilieu aus dem Gleichgewicht geraten und das Tier geschwächt ist? Grundsätzlich gilt: Erholt sich der Verdauungstrakt nicht binnen ein bis drei Tagen, muss auf jeden Fall ein Tierarzt aufgesucht werden, bei Welpen am besten schon am ersten Tag. Da Magen-Darm-Erkrankungen oftmals von Inappetenz begleitet werden, sollte eine möglichst schmackhafte und nährstoffdichte Schonkost angeboten werden, um das Tier in der akuten Phase mit allen nötigen Nährstoffen zu versorgen und den Appetit anzuregen.

## AUSGEWOGENE SCHONKOST, PROBIOTIKA & HEILERDEN KÖNNEN ABHILFE SCHAFFEN

Ist der Auslöser der auftretenden Symptome (z. B.: Durchfall oder Erbrechen) noch nicht ermittelt, sollte, sobald das Erbrechen aufhört, eine Schonkost gefüttert werden. Besonders, wenn der Verdacht auf eine Unverträglichkeit besteht, ist es von Vorteil, wenn dieses Futter aus jeweils nur einer hochverdaulichen Protein- und Kohlenhydratquelle besteht.

Dies erleichtert den Verdauungsprozess und hilft, die Auslöser einer Allergie oder Intoleranz zu identifizieren. Eine ausgewogene Schonkost kann für die gesamte Dauer einer Erkrankung und bei chronischen Magen-Darm- oder Bauchspeicheldrüsenerkrankungen sogar ein Leben lang gefüttert werden. Auf Kauartikel und Leckerchen sollte anfangs komplett verzichtet werden; zumindest solange die Ursache noch nicht klar und das Problem noch nicht behoben ist.

Während einer akuten Durchfallphase oder nach einer Antibiotikatherapie kann es hilfreich sein, den Darm mit guten Bakterien (z. B. *Enterococcus faecium*) – sogenannten Probiotika – zu unterstützen und bestimmte Faserstoffe (FOS, MOS) mit der Nahrung zur Verfügung zu stellen. Fructo-Oligosaccharide (FOS) sind pflanzliche Faserstoffe wie Inulin (z. B. aus der Chicoréewurzel) und dienen den förderlichen Darmbakterien wie Lactobazillen oder Bifidobakterien als Nährsubstrat. Mannan-Oligosaccharide (MOS) gelten ebenfalls als Präbiotikum und werden aus Hefezellwänden gewonnen. Diese haben den zusätzlichen Effekt, dass sich Krankheitserreger nicht mehr so gut an der Darmwand anheften können, sondern mit dem Kot ausgeschieden werden.

Ferner können sich Heilerden, wie z. B. Bentonit und Kieselgur, positiv auf die Darmgesundheit auswirken, da sie durch ihre hohe Absorptionsfähigkeit Toxine aus dem Darm leiten und grosse Mengen an überschüssigem Wasser binden können. Bentonit ist ein natürliches, negativ geladenes, tonhaltiges Gesteinsmehl, das vor ca. 13 Millionen Jahren durch die Verwitterung von Vulkanasche entstanden ist, wohingegen sich Kieselgur im Laufe der Jahrtausende aus den fossilen Schalen abgestorbener Kieselalgen gebildet hat. 🌱

## DOG & CAT INTESTINAL



### DIÄT-ALLEINFUTTERMITTEL FÜR HUNDE & KATZEN

Zur Linderung akuter Resorptionsstörungen des Darms und zum Ausgleich bei unzureichender Verdauung.

 3 kg • 10 kg     1,5 kg • 3 kg • 10 kg

**AB CHF 26.90** CHF 17.93/kg

### SOFT PREMIUM NAHRUNG FÜR HUNDE & KATZEN


 200 g • 400 g     100 g • 200 g

**AB CHF 2.10** CHF 18.33/kg

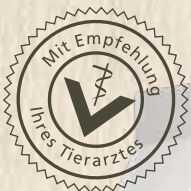
## GRAINFLAKES

### ERGÄNZUNGSFUTTERMITTEL FÜR HUNDE

Natürlich enthaltene Wirk- und Ballaststoffe unterstützen eine ausgewogene Hundeernährung.

 2 x 1,2 kg • 1,2 kg • 10 kg

**AB CHF 6.40** CHF 5.33/kg



Ihre Meinung ist uns wichtig! Berichten Sie uns von Ihren tierischen Erfahrungen oder teilen Sie uns mit, wie Sie unsere Vet-Concret® finden ...

Sie haben Anregungen oder Kritik? Dann schreiben Sie uns eine E-Mail an: [redaktion@vet-concept.de](mailto:redaktion@vet-concept.de) mit dem Betreff „Leserbrief“

oder ganz klassisch per Post an:

**Vet-Concept Tiernahrung  
Redaktion  
Dieselstrasse 4  
54343 Föhren**

In jeder Ausgabe wird eine kleine Auswahl an eingesandten Leserbriefen veröffentlicht. Vielleicht ja auch Ihrer. Wir freuen uns auf Ihre Zuschriften.

Hinweis: Mit der Einsendung Ihres Leserbriefs erklären Sie sich automatisch mit einer eventuellen Veröffentlichung einverstanden.



Hallo liebes Vet-Concept-Team,

anbei ein Foto von meiner Französischen Bulldogge Buddy, der es nicht abwarten konnte und schon mal angefangen hat, das Paket von euch ganz alleine zu öffnen. Danach war er dann doch etwas geschafft. ;-) Er ist immer sehr hilfsbereit, wenn es ums Altpapier geht, und liebt es ohnehin, Kartons zu zerstückeln. Aber wenn es um sein Fressi geht, ist der Ansporn doch gleich um ein Vielfaches grösser.

Viele Grüsse von Jennifer & Buddy



Nach getaner Arbeit im Wald stärkt sich unser Hund Aiko am liebsten mit einer Dose Vet-Concept.



Hallo liebes VET- Concept Team.

Wir möchten euch auf diesem Wege mal zeigen, wie wunderbar Luna euer umweltfreundliches Verpackungsmaterial findet. Ja, ihr macht unsere Katzen nicht nur mit Nassfutter und einer kleinen Naschi-Tüte glücklich, jetzt ist auch jedes mal was zum Spielen, Verstecken und Krach-Machen dabei.

Liebe Grüsse  
Benni und Michelle mit Luna und Minka

# Schon gewusst?

SPASS & SPIEL  
für Kids

Im Herbst, wenn die Temperaturen fallen, bereiten sich Igel auf den Winterschlaf vor. Auf ihrer Suche nach einem passenden Unterschlupf verlaufen sie sich manchmal auch in den ein oder anderen Garten. Laub- oder Komposthaufen sowie Holzlager finden sie ganz besonders kuschelig, um dort von November bis März Winterschlaf zu halten.

Während des Sommers fressen sich die kleinen Räuber nämlich eine ordentliche Fettschicht an, die sie vor dem Erfrieren schützt. Mit Vorliebe verspeisen Sie Insekten, Würmer und Larven, die sie in Wäldern und Gärten zur Genüge finden. Du willst den putzigen Stachel-tierchen durch den Winter helfen?

Dann schau doch mal auf  
[www.igelzentrum.ch](http://www.igelzentrum.ch)



WIE KOMMT DAS EICHHÖRNCHEN  
ZU SEINEM SCHLAFPLATZ?

HERBSTLICHES IGEL-MOTIV  
ZUM AUSMALEN



# RÄTSELN & GEWINNEN MIT VET-CONCEPT

Lösen Sie unser Rätsel und sichern Sie sich Ihre Chance auf tolle Gewinne! Unter allen richtigen Einsendungen verlosen wir insgesamt 5 Vet-Concept-Einkaufsgutscheine im Wert von jeweils CHF 50.00.

Und damit nicht genug! Wer die Lösungen der Ausgaben 1/2019 bis 5/2019 herausfindet und unseren Lösungssatz knackt, der kann an unserer grossen Jahresverlosung teilnehmen und hat die Möglichkeit, ein hübsch geschnürtes Paket für Hund oder Katze zu gewinnen. Die Gewinner werden von uns benachrichtigt.



Schicken Sie Ihre Lösung, Ihren Namen, Ihre Adresse & Telefonnummer per Post an\*:

**Vet-Concept GmbH & Co. KG**  
**Dieselstrasse 4**  
**DE 54343 Föhren**

oder per E-Mail an:  
**redaktion@vet-concept.de**

**Einsendeschluss:**

**31.10.2019**

**Einsendeschluss Lösungssatz:**

**31.12.2019**

**Ausgabe verpasst?**

<http://bit.ly/VetConcret>

## GEWINN HUND

### AQUA+ PET & FAMILY + QUICK STICK AMBITION

Mit dem THOMAS AQUA+ PET & FAMILY geht es Fell, Haaren und unangenehmen Gerüchen an den Kragen. Ob saugen, waschen oder wischen – das innovative Sprüh-Saug-System des AQUA+ PET & FAMILY garantiert glänzende Böden und porentief saubere Teppiche.

Kaum ist die ganze Wohnung gesaugt, kommt hier und da doch noch eine Wollmaus zum Vorschein. Der THOMAS QUICK STICK AMBITION sorgt mit seinem praktischen Zubehör für ein sauberes Zuhause wie nie zuvor und ist dank seines umweltschonenden Li-Ionen-Akkus für das schnelle Saugen zwischendurch bestens geeignet.

## GEWINN KATZE

### CYCLOON HYBRID PET & FRIENDS + QUICK STICK AMBITION

Samtpfoten hin oder her. Kaum ist die Wohnung gesaugt, kriechen wieder lästige Tierhaare aus den Ecken hervor und verteilen unangenehme Gerüche. THOMAS CYCLOON HYBRID, der erstebeutellose Hybrid-Zyklonsauger, der Tierhaare entfernt, die Luft erfrischt und damit zwei der wichtigsten Probleme von Tierhaltern wirklich löst.

Dazu sorgt der THOMAS QUICK STICK AMBITION mit seinem praktischen Zubehör für ein sauberes Zuhause wie nie zuvor und ist dank seines umweltschonenden Li-Ionen-Akkus für das schnelle Saugen zwischendurch bestens geeignet.



korpu- lent	griech. Göttin des Friedens	Aus- sehen (engl.)	Sorgen	Salz- gebäck	eng- lische Schul- stadt	franz.: Hund	griech. Buchstabe Schlag- ader	Donau- Zufluss in Bayern	Ulk (Mz.)	Moral- begriff
11					ugs.: altes Auto					
elek- trisch gelad. Teilchen			Schalen- wild							
Getreide- art		1			sprechen		asiat. Halb- ziege			
			Hunde- schar	Boxen: Ring- richter (engl.)				8		
Leckerli, Gebäck: Hunde...	Theke, La- dentisch	Teil des Armes			5	verschö- nerndes Beiwerk		drei- farbige Haus- katze		abtauen
	12			sehr klein, winzig, niedrigst		Saug- warze bei der Hündin				
andau- ernde Wolfs- laute	nur, speziell		ugs. veraltet: Hunde- hütte	mischen, spren- keln						6
Nach- kommin			10			grell, extrem, unerhört		hawai- isch: willkom- men!		heikle Situa- tion
Vorbild, Leitfigur				portug. See- fah- rer † 1524	land- schaftl.: altes Pferd		3			
eigen- artig, kurios	7	norweg. Literat. (Jonas) † 1908	Hab-, Raff- sucht				Feucht- nasen- affe, Halbaffe			13
			4			amerik. Echse				
zu keiner Zeit				Beute- tier der Katzen	9		Bein- kleid			
Afrik. Busch- katze						Geld zurück- legen		2		

s1414-17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

**UNSER LÖSUNGSSATZ:**

Mit THOMAS haben

\_\_\_\_\_ ,

AUSGABE 1/2019

\_\_\_\_\_

AUSGABE 2/2019

\_\_\_\_\_ ,

AUSGABE 3/2019

\_\_\_\_\_ und

AUSGABE 4/2019



\_\_\_\_\_ keine Chance!

AUSGABE 5/2019

# UNSERE ANGEBOTE



## SEPTEMBER

gültig vom 01. bis 30. September 2019 und solange der Vorrat reicht

 	ART.NR.	PRODUKT	INHALT	PREIS	ANGEBOT	
○ ●	6391	Kängurufleisch-Sticks	150 g	<del>CHF 12.10</del>	CHF 9.90	CHF 6.60/100 g
○ ●	6035	Lammohren	100 g	<del>CHF 8.00</del>	CHF 6.50	CHF 6.50/100 g
○ ●	6049	Straussen-Mix	250 g	<del>CHF 17.50</del>	CHF 14.00	CHF 56.00/kg
● ●	6364	Barschfilets	80 g	<del>CHF 6.70</del>	CHF 5.50	CHF 6.88/100 g
○ ●	6189	Kartoffel-Kracker	150 g	<del>CHF 6.40</del>	CHF 5.50	CHF 3.67/100 g
● ●	6046	Hirschfleisch-Scheiben	100 g	<del>CHF 10.70</del>	CHF 8.50	CHF 8.50/100 g
● ○	6130	Lachs-Leckerli	50 g	<del>CHF 5.80</del>	CHF 4.50	CHF 9.00/100 g



## OKTOBER

gültig vom 01. bis 31. Oktober 2019 und solange der Vorrat reicht

 	ART.NR.	PRODUKT	INHALT	PREIS	ANGEBOT	
○ ●	6328	Lammfleisch-Rolle	3 Stk.	<del>CHF 6.70</del>	CHF 5.50	CHF 1.83/Stk.
○ ●	6315	Rinderlunge	250 g	<del>CHF 6.70</del>	CHF 5.50	CHF 22.00/kg
○ ●	6381	Lachs-Wickel mit Rind	2 Stk.	<del>CHF 6.10</del>	CHF 4.90	CHF 2.45/Stk.
● ●	6186	Sternschnuppen	150 g	<del>CHF 6.40</del>	CHF 4.90	CHF 3.27/100 g
○ ●	6338	Hirschherzen	200 g	<del>CHF 14.80</del>	CHF 11.90	CHF 5.95/100 g
● ●	6376	Straussenfleisch-Happen	50 g	<del>CHF 7.50</del>	CHF 6.00	CHF 12.00/100 g
● ●	6386	Dinkelchen Wild	200 g	<del>CHF 6.40</del>	CHF 5.50	CHF 2.75/100 g

## GESUNDHEITS- & WELLNESSANGEBOTE

gültig vom 01. September bis 31. Oktober 2019 und solange der Vorrat reicht

 	ART.NR.	PRODUKT	INHALT	PREIS	ANGEBOT	
● ●	7707	Revital Plus	150 g	<del>CHF 25.40</del>	CHF 20.50	CHF 13.67/100 g
● ●	7708	Revital Plus	500 g	<del>CHF 61.70</del>	CHF 49.50	CHF 99.00/kg
● ○	7757	Cat Immusan	90 g	<del>CHF 28.90</del>	CHF 23.50	CHF 26.11/100 g
● ●	8013	St. Diem's Derma Pflege Spray	250 ml	<del>CHF 21.00</del>	CHF 16.90	CHF 67.60/l
○ ●	8002	St. Diem's Kissenspray	50 ml	<del>CHF 28.20</del>	CHF 22.50	CHF 45.00/100 ml



#vetconcept  
#theorangebox

Du wolltest uns schon immer einmal zeigen, wie sehr sich deine Fellnase über die #vetconcept #theorangebox freut? Dann zeig es uns auf Instagram. Wir freuen uns riesig auf eure Fotos, Videos und Storys! Und um sicherzugehen, dass wir sie auch bekommen, verlinkt @vetconcept in euren Posts!



Die nächste Ausgabe der Vet-Concret® erscheint Mitte Oktober.



**VET-CONCRET**

— Gute Nahrung für Vierbeiner —