



## **Johannisbrot - die Frucht des Johannisbrot-Baumes**

Johannisbrot enthält kaum Fett, ist aber reich an leicht verdaulichen Kohlenhydraten, welche schnell Energie liefern. Johannisbrot besitzt eine milde Süßkraft und ein einzigartiges Spektrum an Mono-, Di- und Oligosacchariden. Neben dem Fruchtzucker enthalten die Früchte viele hochwertige, natürliche Inhaltsstoffe wie Öle und Vitamine, welche aufbauend und stärkend wirken. Der Mineralstoffanteil ist sehr hoch, besonders der hohe Eisen-, Calcium- und Phosphorgehalt. Die in Johannisbrot enthaltenen Tannine, Gerbstoffe und Schleimstoffe regen die Magen- und Darmtätigkeit an. Das enthaltene Pinitol bietet viele neue Möglichkeiten für eine gesunde Ernährung. Lignin ist gegen Verdauungsenzyme beständig. Durch den hohen Anteil an Lignin und das ausgeprägte Wasserbindevermögen wird das Bewegungsvermögen des Darms sowie die allgemeine Darmfunktion verbessert. Die im Johannisbrot enthaltene Kombination an sekundären Pflanzenwirkstoffen besitzt ein ausgeprägtes antioxidatives Potenzial. In wissenschaftlichen Studien konnte gezeigt werden, dass beispielsweise Lignin im Verdauungstrakt Gallensäuren und Cholesterin bindet und deren Ausscheidung fördert. Der natürliche, hohe Zuckergehalt (ca. 40 %) ist für die Pferde nicht gesundheitsschädlich, da es sich nicht um Einfach- oder Zweifachzucker, sondern um lange Zuckerketten, sogenannte Mehrfachzucker handelt. Trotz des hohen Zuckergehaltes ist der glykämische Index extrem niedrig und ist sogar sinnvoll bei Pferden, die an PSSM, KPU, Cushing, oder EMS erkrankt sind.

Gerne geben wir Ihnen weitere, geprüfte und belegte Informationen.

### **Johannisbrot**

- steigert deutlich die Aufnahme von Vitaminen und Mineralien
- verbessert die Verdauung vor und nach der Weidesaison
- wirkt antioxidativ
- stimuliert das Immunsystem
- harmonisiert die Darmflora
- optimale Vorbeugung und Nachbehandlung bei Koliken
- liefert hochverdauliche Energie vor und nach der Arbeit
- reduziert Darmgase
- reguliert die Verdauung
- optische Verbesserung des Fells sowie Erleichterung im Fellwechsel
- wirkt als Zellschutz vor freien Radikalen
- geeignet zur Kotwasserprophylaxe

Es besteht aus Faserstoffen wie Lignin, cholesterinsenkend und unterstützend bei der Fettverbrennung, einem sehr hohen Gehalt an leicht verdaulichen Kohlehydraten (mind. 40% Fruchtzucker), B-Vitaminen, Pinitol und Beta Carotin (Vorstufe des A- Vitamines), Mineralien wie Kalzium, Phosphor, Kalium und Magnesium, aus antioxidativen Substanzen zum Schutz vor freien Radikalen, aus Spurenelementen wie Nickel, Chrom, Mangan, Kupfer und Eisen sowie natürlichen Tanninen zur aktiven mikrobiellen Kontrolle des Darms.

Sie können völlig unbedenklich 50 - 200 g (je nach Gewicht des Pferdes) pro Tag verfüttern. Auch Tagesrationen von 500 g werden von unseren Pferden unbedenklich toleriert.

1 kg/ € 3,00 - 2 kg/ € 6,00  
5 kg/ € 9,00 - 10 kg/ € 16,00 - 15 kg/ € 24,00

**Untenketzberg 24 - 42653 Solingen**  
**Fon: 0212-645 0 465**  
**Fax: 03222-373 39 35**  
**[info@balance4animals.de](mailto:info@balance4animals.de)**  
**[www.balance4animals.de](http://www.balance4animals.de)**