

## Allerhöchste Vorsicht bei Walnuss- (*Juglans regia*) und Schwarznußbäumen (*Juglans nigra*)

Die Fruchtschalen der beiden Bäume



Walnuss (*Juglans regia*)



Schwarznuß (*Juglans nigra*)

können von einem toxinbildenden Pilz befallen sein. Dieser Pilz (*Penicillium crustosum*) mit dem Wirkstoff Roquefortin C (vergleichbar mit Strychnin) kann bei der Einnahme der Fruchtschale - bedingt durch seine stark neurotoxische Wirkung - bei Hunden zum Tod führen! Die Symptome sind: Erbrechen, epileptiforme Anfälle, Zittern und tonisch-klonische Krämpfe (Versteifung der Gliedmassen und anschliessend symmetrische Zuckungen).

Leider gibt es nur sehr spärlich Literatur zu diesem Thema; für Interessierte hilft die Website

<http://www.pubmed.gov/>

ein klein wenig weiter; mit dem Suchterm „tremorgenic in dogs“ erscheinen sieben Artikel.

Wir trauern um zwei unserer Schlittenhunde, welche am letzten Wochenende mit Fruchtschalen eines befallenen Walnussbaumes gespielt haben; für die Beiden kam jede Rettung zu spät. Leider ist dieser Pilzbefall äusserlich nicht sichtbar.

29. August 2007/Luzi Bernhard