

# Stekelige knagers

Stekelvarkens zijn knaagdieren. In de savannes, bossen en rotslandschappen van Afrika en Azië komen elf verschillende soorten voor. Stekelvarkens zijn nachtactief; overdag slapen ze in een hol onder de grond, in een holle boom of in een grot. Tijdens hun nachtelijke foerageertocht kunnen ze wel 15 kilometer afleggen. Onderweg eten ze vooral zaden, wortels, knollen, afgevalen vruchten en noten. Ook verorberen ze veelvuldig gewassen als pinda's, (zoete) aardappel, maïs, banaan, ananas, bonen, meloen en mango. Vanwege deze voedselvoorkeur worden ze in diverse gebieden als pest beschouwd.

*bij gevaar of stress zet het stekelvarken zijn stekels acuut omhoog; hij lijkt dan wel twee keer zo groot*

## Fabeltje

De stekels van stekelvarkens zijn aangepaste opperharen. Normaal gesproken liggen ze plat over het lichaam, maar bij gevaar of stress worden ze acuut opgezet. Het stekelvarken lijkt dan twee keer zo groot. De meeste stekelvarkensoorten kunnen ook met hun stekels rammelen om de belager nog meer te laten schrikken. Er wordt wel gezegd dat stekelvarkens hun stekels kunnen afschieten als zij belaagd worden door een roofdier. Dit is echter niet waar en ook zijn de stekels niet giftig. Toch kunnen de stekels op de staart en het achterlijf diepe wonden veroorzaken. Want bij een echte aanval loopt het stekelvarken achteruit of zijwaarts op zijn belager af, met de stekels in de aanval. Doordat er vaak bacteriën op de stekels zitten, kunnen deze wonden gaan ontsteken. Er zijn zelfs gevallen bekend waarin leeuwen en hyena's dood gingen na een aanval door een stekelvarken.



## Stachelige Nagetiere

Stachelschweine sind Nagetiere. In den Savannen, Wäldern und Felslandschaften Afrikas und Asiens leben elf verschiedene Arten. Stachelschweine sind

nachtaktiv; tagsüber schlafen sie in einem Versteck unter der Erde, in einem hohlen Baum oder in einer Höhle. Während ihrer nächtlichen Nahrungssuche können sie ganze 15 Kilometer zurücklegen. Unterwegs fressen sie vor allem Samen, Wurzeln, Knollen, heruntergefallene Früchte und Nüsse. Auch fressen sie häufig Gewächse wie Erdnüsse, (süße) Kartoffeln, Mais, Banane, Ananas, Bohnen, Melone und Mango. Wegen dieser Nahrungsvorliebe werden sie in verschiedenen Gebieten als Plage betrachtet.

## Fabel

Die Stacheln der Stachelschweine sind angepasste Haare auf der Oberhaut. Normalerweise liegen sie flach über den Körper, aber bei Gefahr oder Stress kommen sie sofort hoch. Das Stachelschwein sieht dann doppelt so groß aus. Die meisten Stachelschweinarten können auch ihre Stacheln schütteln, damit der Feind noch mehr erschrickt. Manchmal wird behauptet, dass Stachelschweine mit ihren Stacheln schießen können wenn sie von einem Raubtier bedroht werden. Diese Vorstellung ist aber falsch und die Stacheln sind auch nicht giftig. Die Stacheln auf dem Schwanz und dem Hinterleib können jedoch tiefe Wunden verursachen. Denn, in einer wirklichen Angriffssituation geht das Stachelschwein rückwärts oder seitwärts auf seinen Angreifer zu und hält die Stacheln angriffsbereit. Da sich oft Bakterien auf den Stacheln befinden, können diese Wunden sich entzünden. Es hat sogar schon Fälle gegeben, wobei Löwen und Hyänen nach einem Angriff durch ein Stachelschwein gestorben sind.



## Prickly rodent

Porcupines are rodents that sleep in a cave during the day. During their nocturnal foraging they can cover up to 15 kilometres. On their way they mainly eat seeds, roots, tubers, fallen fruit and nuts. Normally, porcupines' spines lie flat on the body, but when there is an imminent danger or in situations of stress, they spring up immediately. The porcupine then looks twice as big. It is said that porcupines can throw their spines at a predator that tries to attack them. This has been refuted though and the spines are not poisonous either. However, the spines on the tail and the abdomen can inflict deep wounds. There are even reports of lions and hyenas dying after an attack by a porcupine.

