

# NATIONALPARK "fia Dahoam"



## TOT H O L Z

### TOTHOLZ - EIN WICHTIGER LEBENSRAUM!

Alte und abgestorbene Bäume sind ein sehr wichtiger Bestandteil eines naturnahen Waldes.

**>> FAST EIN DRITTEL ALLER TIERE UND PFLANZEN IM WALD SIND AUF TOTHOLZ ANGEWIESEN!**

Das heißt, sie brauchen das abgestorbene Holz als Nahrungsquelle, Brutstätte, Unterschlupf, Zufluchtsort oder Lebensraum.

### Totholzbewohner:

**Vögel:** Spechte, Eulen, Kleiber, Meisen, und einige mehr.

**Insekten und deren Larven:** Bockkäfer, Borkenkäfer, Holzwespen, Schlupfwespen und viele mehr.

**Krebstiere:** wie zum Beispiel Asseln.

**Säugetiere:** Fledermäuse (Kleines und Großes Mausohr), Mäuse (Rötelmaus), Baumratter, Siebenschläfer, Eichhörnchen und viele Baumhöhlenbewohner mehr.

**Bakterien und Pilze, Moose und Flechten, ...**

IN SO EINEM TOTHOLZSTAMM KANN MAN BIS ZU **1500 PILZARTEN & 1350 KÄFERARTEN** FINDEN.

**STEHENDES TOTHOLZ**  
(= IST MIT DEN WURZELN NOCH IN DER ERDE VERANKERT)

**LIEGENDES TOTHOLZ**  
(= UMGEGALLENE UND ENTWURZELTE BÄUME)

Wenn ein Baum abstirbt, beginnt die Phase des Zerfalls.

Es können je nach Art des Holzes **JAHRHUNDERTE** vergehen, bis Äste und der Stamm zu Humus, also Erde, geworden sind.



ALPENBOCK



BOCKKÄFER-ARTEN



PILZE, MOOSE KEIMLINGE



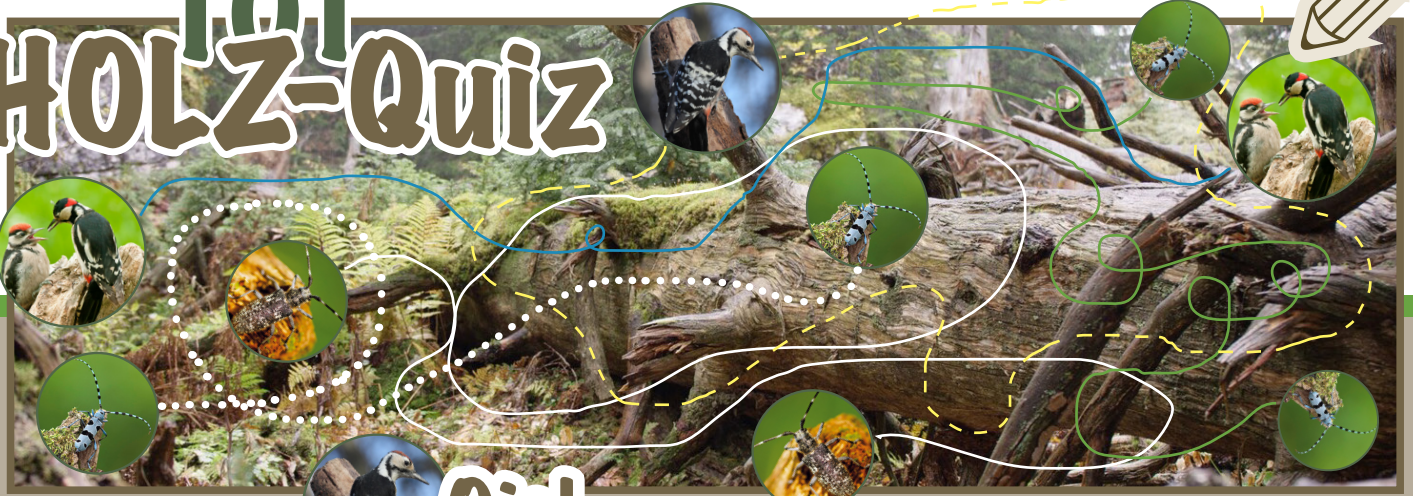
WEISSRÜCKEN SPECHT



# NATIONALPARK

“fia Dahoam”

## TOT HOLZ-Quiz



Oje!

**KANNST DU HELFEN?** Eines der Tiere hat seinen Partner nicht gefunden! Fahre einfach den Linien und Punkten nach und finde heraus, welches Tier falsch abgebogen ist.



BUNTSPECHT

© Heinz Hudelist



WEISSRÜCKEN  
SPECHT

© Thomas Hochebner

## SCHAU GENAU!

Diese zwei Spechtarten sehen fast gleich aus! Kannst du dennoch Unterschiede entdecken?



## Oh nein! Es hat gestürmt!

Im Nationalpark hat der Sturm alles durchgeschüttelt und dabei sind alle Begriffe auseinander gefallen! Versuche die richtigen Wörter wieder zusammenzusetzen!

Bunt .....

