

Winterschlaf

I letargo
I sön d'inviern

BEN RAGGOMITOLATI,
POSSIAMO DORMIRE A LUNGO.



GANZE STORY
STORIA COMPLETA
L'ISTORIA CUMPLETTA



SCHÖN EINGEKUSCHELT
LÄSST ES SICH
LANGE SCHLAFEN.

Mit den kürzer werdenden Tagen beginnt die Vorbereitung auf den Winter.

Im Herbst fressen sich die Bilche Fettreserven an, von denen sie während des Winterschlafs leben.

Dann ziehen sie sich in geschützte Verstecke zurück – in Baumhöhlen, unter Wurzeln oder auf freier Fläche in selbstgebauten Kühlen.

Während des Winterschlafs sinken Körpertemperatur, Herzschlag und Atmung stark ab.

Nur selten wachen sie kurz auf. Wird ihr Schlaf zu oft gestört, kostet dies wertvolle Energie.

Con l'accorciarsi delle giornate iniziano i preparativi per l'inverno.

In autunno i gliridi accumulano riserve di grasso che consumeranno durante il letargo.

Poi si ritirano in nascondigli sicuri: nelle cavità degli alberi, sotto le radici oppure in spazi aperti in buche scavate da loro stessi.

Durante il letargo, la temperatura corporea, il battito cardiaco e la respirazione diminuiscono drasticamente.

Solo raramente si svegliano per brevi periodi. Se il loro sonno viene disturbato troppo spesso, ciò comporta un dispendio di energia preziosa.

DORMIR LÖNTSCH AS
LASCHA IL PLÜ BAIN
SCHI'S PO FVAR AINT.

Scha'ls dis dvaintan plü cuorts, cuminanza la preparaziun per l'inviern.

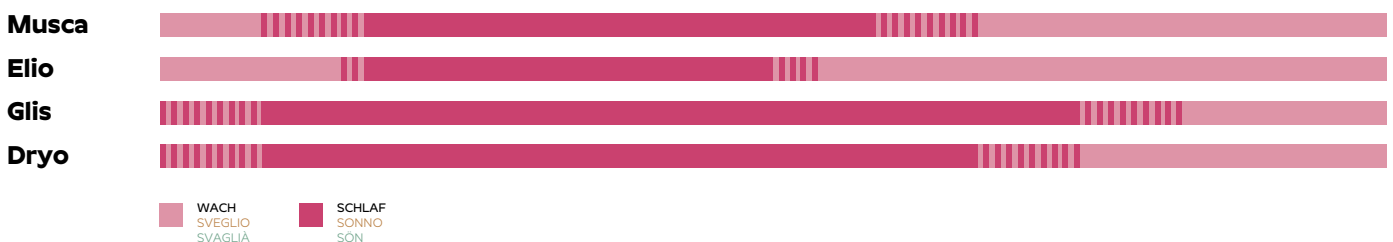
D'utuon ston ils durmigliets magliar blier daplù co normalmaing. Las reserves da grass han nempe da bastair pel sön d'inviern.

In seguit as retiran els in lur zops d'inviern. Quai sun cuvalets aint illa bos-cha, suot ragischs o simplamaing sül fuond, in üna cunca fatta sves.

Dürant il sön d'inviern as sbassan la temperatura dal corp, la battüda dal cour e la respiraziun fermamaing.

Els as sdaisdan be d'inrar. Vain lur sön disturbà d'ürant l'inviern massa suvent, tils cuosta quai blier'energia.

SEP SETT OKT OCT NOV NOV DEZ DEC JAN GEN SCHN FEB FEB FAV MÄR MAR MAR APR APR AVR MAI MAG MAI JUN GIU JUN JUL LUG LUG AUG AGO AVU



Fakten zum Winterschlaf

I curiosità sul letargo
I facts davart il sön d'inviern



Körpertemperatur

I temperatura corporea
I temperatura dal corp

1–5°C



Herzschläge pro Minute

I battiti cardiaci al minuto
I battüdas dal cour per minuta

5–10×



Jungtiere, die den Winter nicht überleben

I cuccioli che non sopravvivono all'inverno
I pitschens chi nu survivan l'inviern

60–80%