

Fülle den Merktext „Tiere im Winter“ aus und klebe diesen anschließend in dein Heft.

Waldtiere wie Hasen, Füchse, Mäuse, Rehe und Hirsche bekommen im Winter ein dickes als Kälteschutz. Dies hält die Tiere .

Diese Tiere sind im Winter so aktiv und wach wie im Sommer.

Winterschlaf

Tiere wie Igel, Murmeltiere und Fledermäuse halten . Dabei sinkt ihre Körpertemperatur ab und ihr Herz schlägt nur noch ganz langsam.

Zwischendurch wachen die Tiere kurz auf und wechseln ihre ,

sie essen dabei aber nichts. Du darfst diese Tiere auf keinen fall

, denn es wäre für sie lebensgefährlich, weil sie dann brauchen aber keines finden.

Winterstarre

Einige Tiere werden im Winter gar nicht . Fische, Frösche,

Eidechsen, Schnecken und Insekten fallen in eine Winterstarre. Bei starker Kälte

ihre Körper , sie wachen erst wieder auf, wenn es

wird.

Winterruhe

Säugetiere wie zum Beispiel Eichhörnchen, Dachse und Bären halten

. Sie bewegen sich langsamer aber senken ihre

Körpertemperatur nicht ab. Säugetiere schlafen nicht so viel wie Winterschläfer.

Sie wachen zwischendurch auf und gehen auf .