

Lösungsweg zum Winterschlaf-Rätsel

Kein Buchstabe ist direkt zu finden, es müssen erst einige Vorüberlegungen stattfinden.

1. Dieses Rätsel lässt sich nur durch intensives Anwenden des Ausschlussverfahrens lösen. Als erstes muss erkannt werden, dass durch die Hinweise 1 und 2 bereits 15 Buchstaben aus der Lösung feststehen, es fehlt daher nur noch ein einziger Buchstabe aus der Lösung. Weder U noch M sind in dieser Menge dabei, die Buchstaben aus BAUM können nicht alle vorkommen, Hinweis 5 ist gelöst.
2. In jeder Spalte steht ein Buchstabe aus WALD (Hinweis 5). Das D ist der letzte noch fehlende Buchstabe für die Lösung. Die 10 Buchstaben J,M,O,P,Q,U,V,X,Y,Z kommen nicht in der Lösung vor. In d3 kann aus LAUB daher kein U stehen. Das A kann nicht in d3 stehen (Hinweis 3). Das L kann nicht in d3 stehen (Hinweis 3 und KALT). Das B kann nicht in d3 stehen (Hinweis 3 und BAER). In d3 steht kein Buchstabe aus LAUB, Hinweis 6 ist gelöst.
3. In einer Spalte stehen 3 Buchstaben aus TIER (Hinweis 6). Da E weder mit R (BAER) noch mit I (IGEL) in einer Spalte stehen kann, sind T,I,R irgendwo in der gleichen Spalte. Im vierten Feld dieser Spalte muss ein Buchstabe aus B,D,G,K stehen, nämlich aus den vier Buchstaben, die nicht in WINTERSCHLAF enthalten sind. Es muss das D sein, denn B,G,K kommen wegen BAER, IGEL und KALT nicht in Frage. T,I,R,D können nicht in Spalte 3 stehen, denn hier werden in Hinweis 3 zwei im Alphabet aufeinanderfolgende Buchstaben benötigt. Hinweis 7 ist gelöst.
4. Das K ist in Zeile b (Hinweis 7). Daher sind auch B,D,G in Zeile b. Das L ist in einem Eckfeld (Hinweis 7). Für Hinweis 3 kommen nur noch B/C bzw. G/H in Frage. Falls B in Feld b3 steht, können in Spalte 3 keine weiteren Buchstaben aus IGEL und KALT stehen (T und I wg. TIER; G und K wg. WINTERSCHLAF; A und E wg. BAER; L in einem Eckfeld). G ist in b3, H ist in d3. H ist nicht in Zeile c, Hinweis 4 ist gelöst.
5. Das C ist in Feld a4 (Hinweis 4). In Feld b4 entfallen B und D (Vorhinweis), in b4 ist das K. Das L kann nicht in d4 stehen (KALT), L ist in Spalte 1. T,I,R steht weder in Spalte 4 noch in Spalte 1, sondern in Spalte 2. Das I kann nur noch in a2 stehen. D ist in b2, B ist in b1. L ist nicht in a1 (IGEL), L ist in d1. Rechts neben L kann kein T stehen (KALT), in d2 ist das R. T ist in c2. Für das E bleibt nur noch c4. Aus WALD sind L und D bereits erledigt, A kann nur noch in Spalte 3 stehen, W ist in d4. Links neben dem E kann das A nicht stehen (BAER), A ist in a3, in c3 kann nur noch das N stehen. In c1 ist das F, in a1 ist das S. Das ging dieses Mal ziemlich schnell...

LÖSUNG:

	1	2	3	4
a	S	I	A	C
b	B	D	G	K
c	F	T	N	E
d	L	R	H	W