

Lösungsweg zum Schlangenwörter-Rätsel „OSTERN“

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

1. Dieses Rätsel lässt sich nur durch intensives Anwenden des Ausschlussverfahrens lösen. Zuerst sollten die Abhängigkeiten zwischen den Buchstaben betrachtet werden: während zum Beispiel das F nur das R berühren muss, muss das R auch noch das E, I, N und U berühren. Ganz extrem sind die nötigen Verbindungen in diesem Rätsel beim E: das E muss acht andere Buchstaben berühren (D, H, I, N, R, S, T, U). Nur Feld 7 hat acht waagerechte, senkrechte und diagonale Nachbarn, E ist in Feld 7.
2. Die acht Felder um das E herum sind durch die genannten acht Buchstaben belegt, die anderen sechs Felder werden belegt durch A, F, G, L, M, O. Feld 10 ist weit weg vom E, hier kann kein A sein (HASE erlaubt nur ein Feld zwischen A und E). Da in den Feldern 5 und 9 auch Buchstaben aus A,F,G,L,M,O stehen, kann in Feld 10 weder F noch G noch L stehen (FRUEHLING), und auch kein O (OSTERN). In Feld 10 ist das M.
3. Das A muss in Feld 5 oder 9 sein (EINSAM). Das S muss auch in Reichweite sein, es kann nicht in den Feldern 2, 3, 6, 11, 12 sein. Das N muss in Reichweite vom S sein, daher steht N nicht in den Feldern 2, 6, 11. Da S und N nicht in den Feldern 2 und 6 sind, kann weder das G noch das O in Feld 1 sein. Das H muss in einem der Felder 4, 8 oder 13 sein, denn es muss das A berühren (HASE). Da sich H und L berühren müssen (FRUEHLING), kann L nicht in Feld 1 sein. In Feld 1 ist nur noch das F möglich.
4. Das R muss mindestens fünf andere Buchstaben berühren (E,F,I,N,U). Daher kann R nicht in Feld 2 sein, da dieses Feld nur vier andere Felder berührt. Das F muss R berühren, daher ist R in Feld 6. Das R muss u.a. I, N und U berühren, diese drei Buchstaben sind in den Feldern 4, 8 und 13 nicht mehr möglich. Daraufhin können in den Feldern 5 und 9 weder F noch G noch L sein, die Buchstaben A und O teilen sich die Felder 5 und 9. Das L ist nur noch in den Feldern 14 und 15 möglich. L muss H berühren, daher ist L in Feld 15, H in Feld 13.
5. Das A ist in Feld 9 (HASE), das O in Feld 5. G ist in Feld 14. I ist in Feld 11, N ist in Feld 12. Das T ist in Feld 3, U ist in Feld 2. S ist in Feld 8, D ist in Feld 4.

Lösung:

F	U	T	D	O	
	R	E	S	A	M
	I	N	H		
	G	L			

Rätselautor: Patrick Ruchti