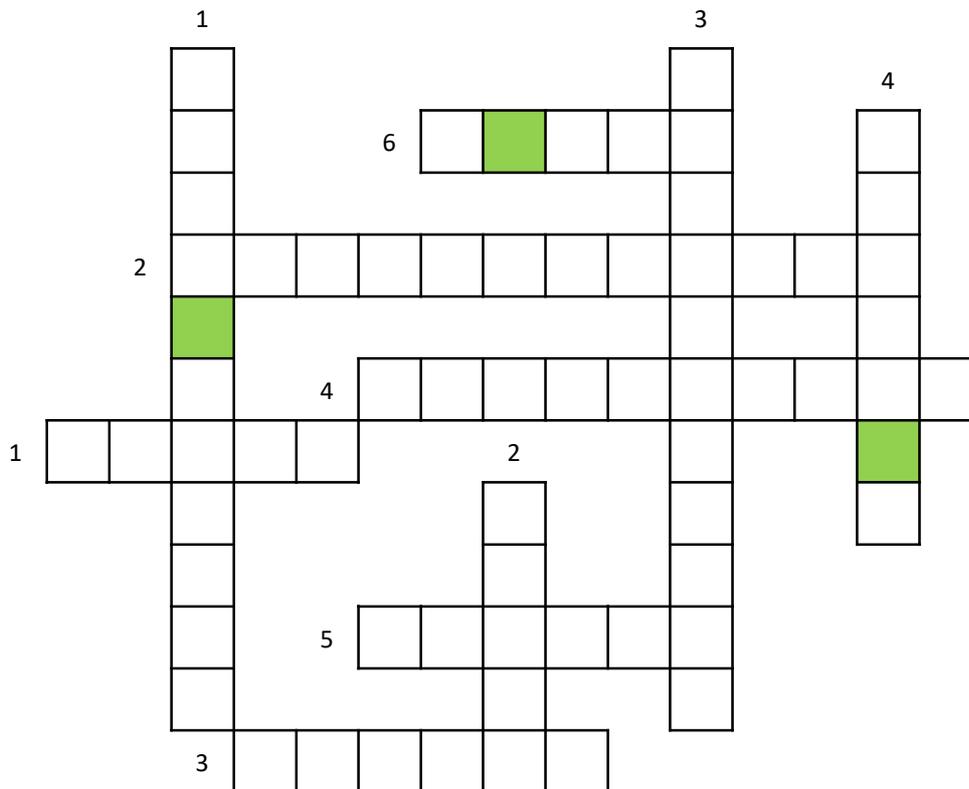


Kreuzwörterrätsel (Nr. 2)

Wurzelsysteme Eine Kleine Baumkunde



Lösungswort:



waagrecht:

1. Gesucht wird ein Laubbaum, der Flachwurzler ist und eine meist weiße Rinde hat.
2. Wie werden Bäume genannt, deren Wurzelballen meist breiter als die Baumkrone ist?
3. Wie wird eine dünnere Wurzel genannt, die z.B. mit Pilzen zusammenarbeitet, um Nährstoffe aus dem Boden zu lösen?
4. Welcher Nadelbaum besitzt eine Flachwurzel? Er ist der am häufigsten vorkommende in Vorarlberg.
5. Welcher Nadelbaum verfügt über eine tiefe Wurzel?

6. Was nehmen Wurzeln neben Nährstoffen noch auf?

senkrecht:

1. Wie heißen Bäume, deren Wurzeln das Wasser weit unten im Boden erreichen und eine stark ausgebildete Pfahlwurzel haben?
2. Wie heißt der Laubbaum, der in Vorarlbergs Wälder am häufigsten ist? Er ist Herzwurzler.
3. Gesucht werden Bäume, deren Wurzeln flach und tief gehen?
4. Wie heißt der unterirdische Teil des Baumes?