

ABMOOSEN



Illustration: Tetiana Bukhinska

#ABMOOSE
#AIRLAYERIN
#GEHÖLZVERMEHRUNG
#PFLANZENVERMEHRUNG
#VEGETATIVEVERMEHRUNG
#VERMEHRUNGSART

1. Das Abmoosen (Air Layering) ist eine Methode zur vegetativen Vermehrung von Gehölzen. Die Bewurzelung erfolgt direkt an der Sprossachse. Der Begriff «Abmoosen» stammt daher, dass meist Moos zur Wurzelbildung verwendet wird
2. Dazu wird die Sprossachse an der gewünschten Stelle etwa einen Zentimeter breit eingeschnitten. Anschließend wird die Stelle mit feuchtem Moos oder Torf umhüllt und mit Kunststoffolie umwickelt, damit die Feuchtigkeit erhalten bleibt.
3. Unter diesen Bedingungen bildet die Pflanze an der verletzten Stelle neue Wurzeln. Sobald sich nach einigen Wochen ausreichend Wurzeln entwickelt haben, wird der bewurzelte Trieb abgetrennt und eingetopft.
4. Ein Vorteil dieser Methode ist, dass der Trieb während der mehrwöchigen Bewurzelung weiter von der Mutterpflanze mit Wasser und Nährstoffen versorgt wird. Das erhöht die Erfolgsquote. Auch dickere, verholzte Triebe lassen sich so bewurzeln, wodurch größere Jungpflanzen entstehen.
5. Abmoosen dient zur Vermehrung von Gehölzen und Zimmerpflanzen wie Yucca, Ficus oder Dracaena. Im professionellen Gartenbau wird die Methode selten eingesetzt, da sie aufwendig ist und vor allem im Hobbybereich genutzt wird.

