

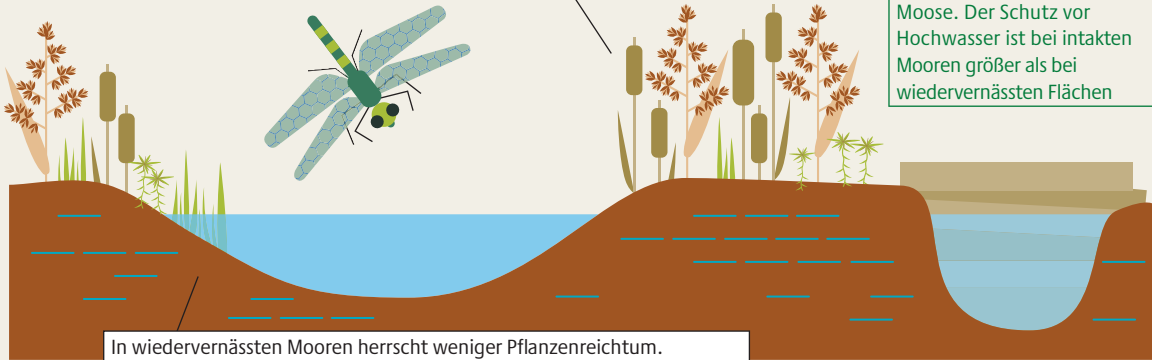
BESSER ALS ENTWÄSSERT, ABER ...

Unterschiede zwischen intakten Mooren und wiedervernässten Mooren,
Studie aus dem Jahr 2021

Wiedervernässte Standorte weisen **18 Prozent** weniger organische Substanz auf. Die Schwankung des Wasserspiegels ist um bis zu **15 Prozent** erhöht

Hochwüchsige Pflanzen machen in wiedervernässten Mooren **25,5 Prozent** aus. In intakten Mooren: **6,2 Prozent**

Anfänglich dominieren hohe Pflanzen wie Rohrglanzgras wiedervernässte Moore. Sie leiten stärker Gase, führen zu erhöhten Emissionen von Methan (CH_4) und unterdrücken durch Lichtkonkurrenz kleinere Moose. Der Schutz vor Hochwasser ist bei intakten Mooren größer als bei wiedervernässten Flächen



In wiedervernässten Mooren herrscht weniger Pflanzenreichtum.
Unterschiede in der Vegetation: um bis zu **60 Prozent** zu intakten Mooren