

Thema des Monats November 2020

## Ohne Moos nix los... !

In diesem Monat stellen wir einmal das eher unscheinbare Moos vor. Auf der Erde gibt es etwa 20 000 verschiedene Moosarten. Viele sind noch gar nicht entdeckt oder beschrieben worden. Die Mooschicht in unseren Wäldern hat im Wasserhaushalt der Natur eine wichtige ökologische Bedeutung als Wasserspeicher. Die Moospolster halten nach Niederschlägen große Wassermengen zurück. Das Wasser versickert nur langsam in den Boden oder verdunstet allmählich. Dadurch wird bei trockenem Wetter ein völliges Austrocknen des Bodens verhindert und die für den Wald charakteristische hohe Luftfeuchtigkeit bleibt erhalten. Moospolster sind Lebensräume für verschiedene Tierarten. Im Schutz der Moospolster leben zum Beispiel Ameisen, Asseln, Hundertfüßer, Spinnen, Springschwänze, Schnecken und verschiedene Käfer. Dort entwickeln sich auch die Larven von Insekten. Wir sehen auch Moose haben in der Natur eine wichtige Funktion und daher stimmt doch der Spruch : „ Ohne Moos nix los“ und bei genauerem Hinschauen sind sie auch noch fotogen wie die Bilder hier beweisen.





**Bilder von Kurt Schröder**