

Was wäre, wenn der Klimawandel den Wuchs unserer Pflanzen nachhaltig verändern würde?

Durch den Klimawandel, dem Grund, dass es wärmer und trockener wird könnten wir Schwierigkeiten mit den Pflanzen die für uns normal sind bekommen. Dadurch, dass es wärmer wird und auch trockener wird, haben Pflanzen geringere Überlebenschancen. Die meisten werden ausrotten. Viele Pflanzen die viel Feuchtigkeit benötigen, werden es schwerer haben zu wachsen. So zum Beispiel auch mit dem Moos, da Moos sehr viel Feuchtigkeit für seinen Wuchs benötigt. Wenn Moos nicht mehr wachsen würde, würden stattdessen an dieser Stelle Pflanzen wachsen, die diesen Platz übernehmen würden. Diese Pflanzen würden besser mit der Trockenheit und der Wärme klarkommen.

Durch den Klimawandel würde im Jahresverlauf weniger Masse und Fläche gebildet werden. Ein Wassermangel kann den Pflanzen zu schaffen machen. Besonders im Frühling, da die Feuchtigkeit im Boden abnimmt. Die Aussicht auf die Pflanzenwüchse würde deutlich geringer werden. Einige feuchthaltige Pflanzen, würden ihres Feuchtigkeitsbedarfs nicht gerecht werden.

Insgesamt würde das Pflanzenwachstum deutlich abnehmen.

Beispiel:

