Unterschiedliche Keimungs- und Wachstumsbedingungen von Kresse

Paul Landgraf

St. Bonaventura Gymnasium Dillingen

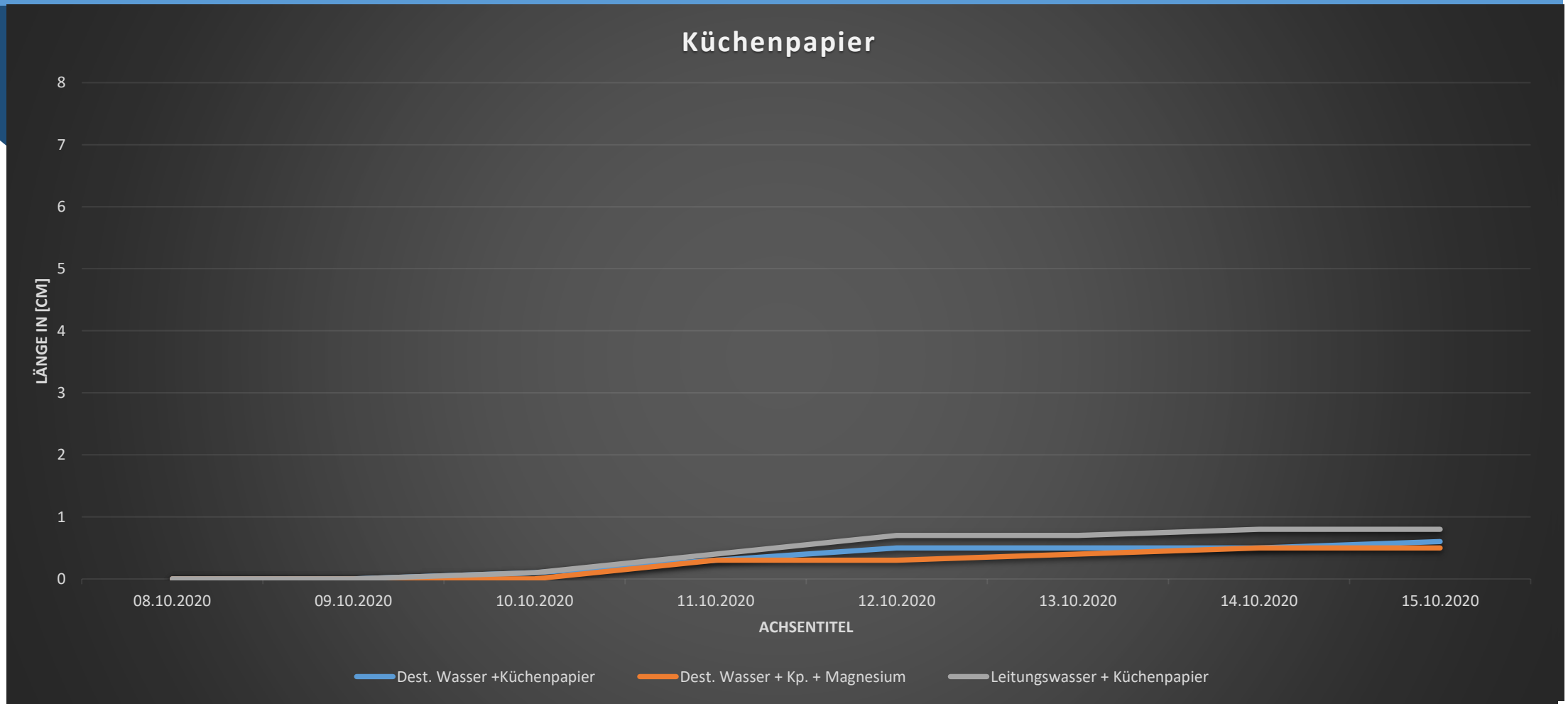
MAN Energy Solutions
Future in the making

Versuchsreihe 1

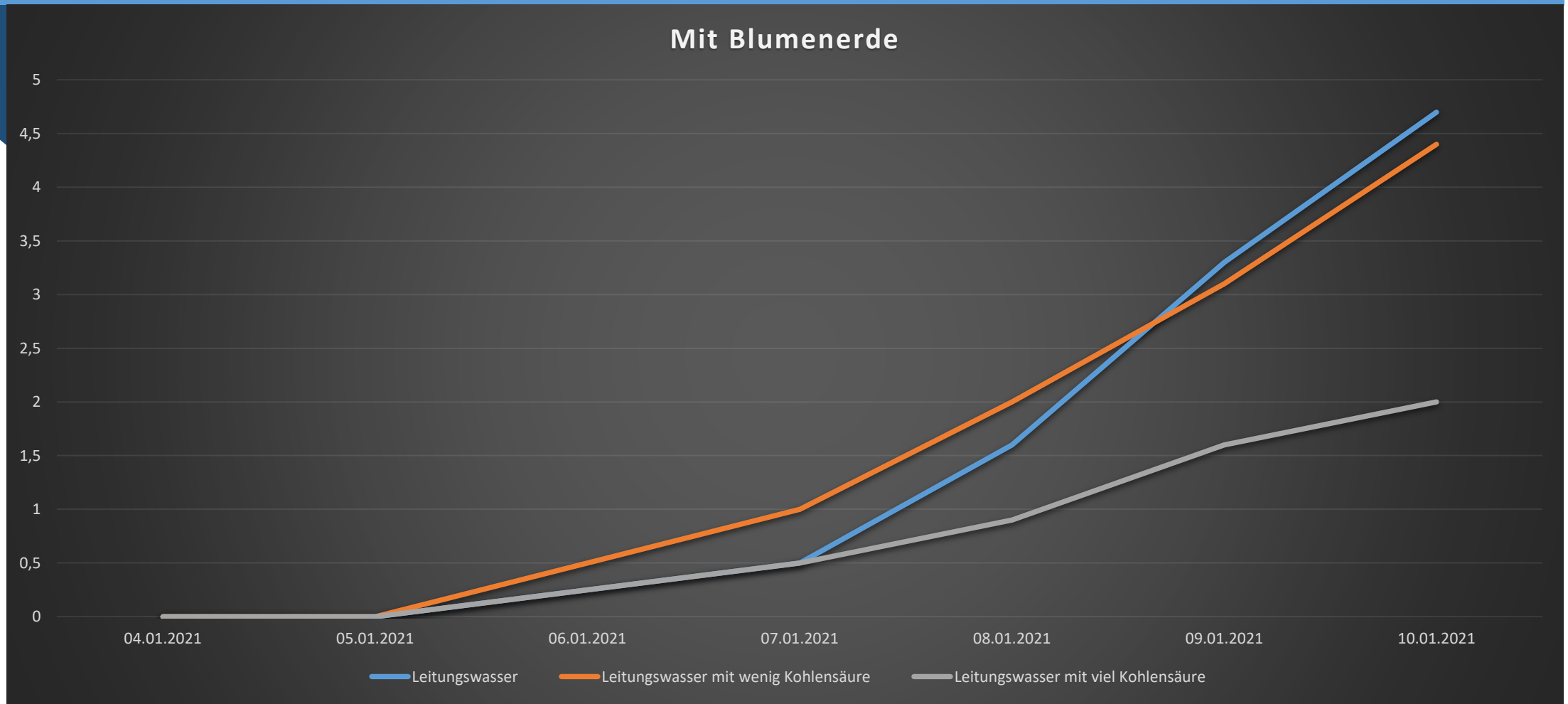
Ich verwende Kresse um an dieser verschiedene Dünger auszuprobieren. In dieser Versuchsreihe waren es verschiedene Böden, Gießwasser und Magnesium. Das Ergebnis brachte zustande, dass die Kressesamen auf Blumenerde mit destillierten Wasser am besten keimten.

Die Ergebnisse der ersten Versuchsreihe

(Es sind mehrer Diagramme mit einer Animation übereinandergelegt worden)



Versuchsreihe 2



Ergebnissdiskussion

Fazit:

- Kresse wächst am besten auf einem nährstoffreichen Boden
- Kresse wächst am besten mit normalem Leitungswasser

Mögliche Ursachen für die Ergebnisse:

- Kresse ist eine Pflanze, die man schnell zerstören kann, wenn man nicht richtig mit ihr umgeht

Danke.

Paul Landgraf

St. Bonaventura Gymnasium, Dillingen