03-03-2022

Explanation Jeroen Siebring research goal and background:

Jeroen vertelde eerst over de achtergrond van het project.

Dingen zoals hoe de datapunten zijn gemeten met de Flow Cytometer.

De software die is gebruikt om de resultaten van de Flow Cytometer te

verwerken. De software Proxima is in de afbeelding onderin te zien.

Uit het gesprek vloeide de volgende onderzoeksvraag:

**Welke bacterie breekt statistisch gezien het meeste plastic af?**

Ook gaf Jeroen tips hoe we de onderzoeksvraag het beste kunnen aanvliegen.

De bacterie breekt plastic af waardoor de datawolk van positie naar beneden kan

gaan. Met statistiek zou je kunnen bepalen hoe significant de verandering is ten

opzichte waar de puntenwolk begon. Dit zou kunnen helpen om de onderzoeksvraag

te beantwoorden.



