

# Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft e.V. -Arbeitskreis Biometrie & Versuchsmethodik -Mitgliederversammlung 12. Dezember 2023 - Protokoll

## **Treffpunkt**

13:00 - 14:00, online.

#### **Teilnehmer**

- Iain Proctor, BASF SE
- Manuela Schieler, ZEPP
- Natalia Sousa, BASF SE (nicht Mitglied in der DPG)

### Abwesenheit entschuldigt

• Yinfei Li , Bayer AG

#### Themen

- 1. Auf der Sommertagung wurde von Boby Mathew und Peter Lancashire (Bayer) die Arbeit über die Vorteile der Beta-Regression im Vergleich zu allgemeinen linearen Modellen für die Analyse von Prozentdaten in Feldversuchen vorgestellt. Angesichts der durchgeführten Arbeiten beginnt BASF nun mit einer eigenen Überprüfung ihrer Feldversuchsdaten für die Verwendung solcher Modelle.
- 2. Aktivität des Arbeitskreises: Es wurde die geringe Aktivität innerhalb der Arbeitsgruppe diskutiert (abgesehen von der Sommertagung im Juni mit anderen Gesellschaften). Um die Interaktion innerhalb des Arbeitskreises zu erhöhen, wird eine Reihe von Online-Präsentationen initiiert werden, die den Austausch über aktuelle Arbeiten außerhalb der Sommertagung ermöglichen. IP wird im neuen Jahr einen Aufruf für Vorträge versenden.

21. Dezember 2023

lain Proctor, DPG-AKBVM Arbeitskreisleiter BASF SE Carl-Bosch-Straße 38

67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

Mobile: +49 174 348 1017 E-mail: <u>iain.proctor@basf.com</u> Web: <u>http://www.basf.com/</u>