

## Mais - Auflaufverzögerungen Drohen Ertrags- / Qualitätseinbußen?

### Praxiswissen

Die seit Wochen kühl-feuchte Witterung bewirkt dass Mais so spät wie seit mehr als 30 Jahren nicht mehr aufläuft! Das belegen die in der Grafik unten dargestellten Beobachtungen des Deutschen Wetterdienstes. Welche Effekte hat diese Situation auf Ertrag und Qualität? Die Gefahr der Schädigung der Kornanlagen ist jedenfalls groß.

### Kann man diese Bedrohung abwenden?

Wir meinen ja. Eine „Starthilfe“ im 4-6-Blatt-Stadium macht den Stoffwechsel der gestressten Pflanzen erfahrungsgemäß schneller flott. Sie verhindert eine unnötige Reduktion der Ertragsanlagen, beschleunigt das Pflanzenwachstum und sorgt für den zügigen Aufbau eines leistungsfähigen Wurzelsystems. Alles Faktoren, die hohe Erträge sicherstellen.

### Das können Sie TUN: Praktische Anwendung

#### NU-PHOS<sup>®</sup>38 1 L/ha + VULKANO 2,0 L/ha

Die Mischung ist problemlos mit Pflanzenschutzmitteln oder anderen Blattdüngern mischbar. Mischungen mit fungiziden Kupferspritzmitteln und Wuchsstoffen werden nicht empfohlen.

### NU-PHOS<sup>®</sup>38 - Kurzinfo

- ▶ Phosphit beschleunigt den Pflanzenstoffwechsel.
- ▶ Intensiviert Wurzelbildung und Wurzelwachstum.
- ▶ Fördert Wüchsigkeit, Vitalität, Widerstandskraft, Ertragsanlagen / Ertrag und die Qualität.

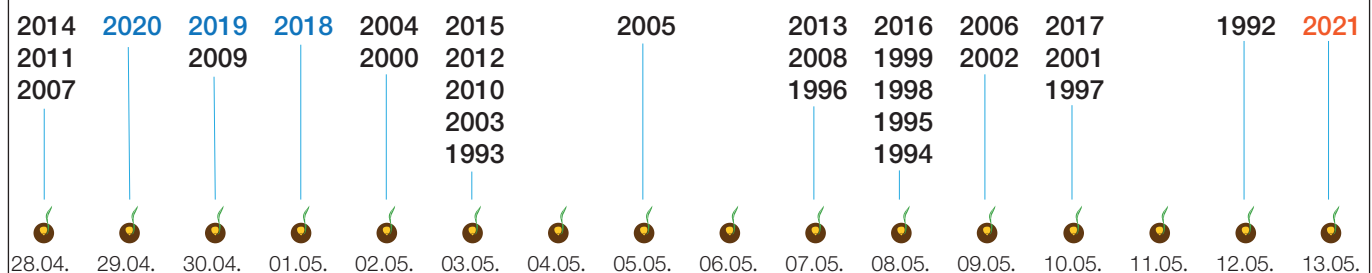
### VULKANO - Blattdünger Kurzinfo

- ▶ Enthält N, P, K, Mg und alle wichtigen Mikronährstoffe in leicht aufnehmbarer Form in einer Formulierung mit PYROGLUTAMINSÄURE (**PGA**) und dem Aufnahmebeschleuniger Dimethylsulphon.
- ▶ PGA ist ein essenzieller Baustein in der Proteinbildung. Proteine sind der „Grundstoff des Lebens“.
- ▶ Trockenheit, Hitze, Kälte, ... senken das PGA - Niveau in der Pflanze. Der Stickstoffkreislauf wird gedrosselt oder kommt gar zum Erliegen. Wachstums - Stillstand und Mindererträge sind die Folge.
- ▶ Das VULKANO - PGA aktiviert den Stickstoffkreislauf / die Proteinsynthese. Wurzeln und Pflanzen wachsen.

### Zeitreihe mit den mittleren Beobachtungsterminen

#### "Mais: Auflaufen" im Gebiet Deutschland für verschiedene Jahre (1992-2021).

Daten: © Deutscher Wetterdienst, 20.05.2021, Meldequote 49% der Maissaat ist aufgelaufen.



Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Warnhinweise und -symbole beachten.



### Ihr Ansprechpartner

**Martin Sudau**

Geschäftsleitung

Telefon: +49 (0) 8122 8809880

info@sudau-agro.de



### SUDAU AGRO GmbH

Wilhelm-von-Diez-Straße 18

D-85435 Erding

info@sudau-agro.de

Mehr unter:

Telefon: 08122 - 880 9 880

oder www.sudau-agro.de

**SUDAU AGRO**