

PROFI FLÜSSIG- DÜNGER

DAS 2-PHASEN-SPEZIALSYSTEM
FÜR BUNDESLIGA-STADIEN UND
GOLFGREENS



GP CONTROL

Phosphor

unterstützt den Energiehaushalt der Pflanze, die Wurzelentwicklung und Regenerationsprozesse.

Kalium

unterstützt den Wasserhaushalt, die Zellstabilität und die Belastbarkeit des Rasens.

Silicium

unterstützt die Stabilität und Widerstandsfähigkeit der Pflanze gegenüber mechanischem und klimatischem Stress.

Bor

wichtig für Zellteilung, Wachstumsprozesse und die Entwicklung neuer Gewebe.

Molybdän

unterstützt insbesondere den Stickstoffstoffwechsel.

L-Aminosäuren

stehen der Pflanze schnell für physiologische Prozesse und die Regeneration nach Stress zur Verfügung.

Algenextrakt

unterstützt die natürliche Stressreaktion, Regeneration und Vitalität der Pflanze.



GP IMPULSE

Gesamtstickstoff

Grundlage für Blattbildung, Wachstum und Regeneration.

Magnesium

zentral für die Chlorophyllbildung und damit für eine leistungsfähige Photosynthese.

Eisen

unterstützt die Chlorophyllbildung und sorgt für eine intensive, sattgrüne Rasenfarbe.

Mangan

unterstützt Photosynthese, Enzymaktivität und Stoffwechsel.

Zink

beteiligt an Enzymaktivität und Wachstumsregulation.

Kupfer

unterstützt wichtige Stoffwechselprozesse und die Pflanzenstruktur.

Fulvosäuren

unterstützen die Verfügbarkeit und Aufnahme von Nährstoffen



DAS PERFEKTE GRÜN | Stefan Solbach
0172 210 197 4 | kontakt@dasperfektegruen.de
www.dasperfektegruen.de



GREEN PLAN | Thomas Schröer
0172 758 233 6 | greenplan.online@gmail.com
www.greenplanonline.com

ANWEN- DUNGSEMP- FEHLUNG

52-WOCHEN-PROGRAMM FÜR STADIONRASEN

Für einen intensiv genutzten Stadionrasen empfehlen wir einen wöchentlichen Wechsel zwischen GP Control und GP Impulse, jeweils mit 10 l/ha.

Durch den Wechsel werden unterschiedliche physiologische Prozesse gezielt angesprochen: Regeneration und Stressresistenz wechseln sich mit Wachstum, Chlorophyllbildung und intensiver Grünfärbung ab.

VORTEILE

Bei konsequenter Anwendung ergeben sich insbesondere folgende Effekte:

- ✓ intensivere, gleichmäßigere Grünfärbung
- ✓ dichter Rasenbestand durch kontinuierliche N-Versorgung und Regenerationsunterstützung
- ✓ schnellere Erholung nach Spielen
- ✓ bessere Stressverträglichkeit
- ✓ bessere Wurzelaktivität
- ✓ gleichmäßigeres Wachstum durch den Wechsel zwischen Aufbau- und Regenerationsphase

EMPFEHLUNG

10 Liter GP Impulse oder GP Control in 400 Liter Wasser mischen pro Anwendung, wöchentlich im Wechsel auf 1 HA ausbringen.



WOCHE 1 – GP CONTROL

Aufwandmenge: 10 l/ha

Inhaltsstoffe: 3 % Ascophyllum-nodosum-Algenextrakt, 10 % P_2O_5 (Phosphor), 15 % K_2O (Kalium), 2 % SiO_2 (Silicium), 0,15 % Bor, 0,02 % Molybdän, 5 % freie L-Aminosäuren

Ziel: Wurzelaktivität, Regeneration und Stressstabilität verbessern und den Rasen auf die nächste Belastungsphase vorbereiten.



WOCHE 2 – GP IMPULSE

Aufwandmenge: 10 l/ha

Inhaltsstoffe: 15 % Gesamtstickstoff (N), 3 % MgO (Magnesium), 0,80 % Fe (Eisen), 0,40 % Mn (Mangan), 0,15 % Zn (Zink)

Ziel: Kräftiges vegetatives Wachstum, intensive Grünfärbung, schnelle Regeneration und ein gleichmäßiger, dichter Rasenbestand.

DAS PRINZIP DES WÖCHENTLICHEN WECHSELS

GP Control → Regeneration & Widerstandskraft



GP Impulse → Wachstum & Grünfärbung



GP Control → Regeneration & Widerstandskraft



GP Impulse → Wachstum & Grünfärbung

So entsteht ein kontinuierliches **2-Wochen-System** für den professionellen Stadionrasen.

Die Empfehlung sollte zunächst auf einer repräsentativen Teilfläche bzw. im laufenden Stadionbetrieb validiert werden. Die endgültige Jahresstrategie sollte anschließend anhand von **Bodenanalyse, Blatt-/Gewebeanalyse, Schnittgutabfuhr, Bewässerung und tatsächlicher Spielbelastung** feinjustiert werden. Besonders die Stickstoff- und Phosphorversorgung sollte nicht unabhängig vom vorhandenen Nährstoffstatus dauerhaft auf Maximalversorgung gefahren werden.