


AGROSOL[®]
DIE PURE PFLANZENENERGIE



VORWORT



Sehr geehrte Leser!

Schon William „Rocky“ Rockefeller, Head Greenkeeper am GC Inverness, Ohio, USA, wusste Anfang des 20. Jahrhunderts um die Wichtigkeit von biologischen Beigaben und Dünger für seine Grüns. Diese Erkenntnis ist in der heutigen Zeit aktueller denn je, denn nationale Ämter und auch EU-Behörden forcieren den Einsatz von biologischen Mineraldüngern. Nicht nur deshalb sind biologische Düngemittel eine sinnvolle Ergänzung für die zukünftige professionelle Pflege von Golfanlagen. Sie versorgen die Pflanzen mit wichtigen Nährstoffen, verbessern deren Verfügbarkeit und aktivieren das Bodenleben. Das Resultat sind gesündere und widerstandsfähigere Rasen.

Nutzen Sie die folgenden Angebote von Agrosolution und leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz für einen schöneren, gesünderen Rasen.

Alexander Höfinger
(Präsident Greenkeeperverband ÖSTERREICH)



Was ist AGROSOL

Die 100%ige Wachstumsenergie aus natürlichen Mineralien – ohne chemische Zusatzstoffe! AGROSOL wurde produziert, um den Pflanzen ein gesundes Wachstum zu ermöglichen. AGROSOL unterstützt die Pflanze bei der Atmung. Der CO₂-Haushalt im Inneren des Blattes bleibt konstant. Das Optimum für die Photosynthese liegt bei einem CO₂-Gehalt zwischen 0,1 und 1,0 Vol.-%. Luft hat einen CO₂-Gehalt von nur 0,03 Vol.-%, weshalb Pflanzen unter ihrem Optimum arbeiten.

Hier kommt AGROSOL ins Spiel.

Durch AGROSOL hat die Pflanze mehr Zeit sich auf ihre ursprüngliche Aufgabe – dem Wachsen und Gedeihen – zu konzentrieren. Eine gesunde Pflanze hat stärkere Abwehrkräfte und kann vermehrt Nährstoffe aus dem Boden beziehen. Weniger „Arbeit“ für die Pflanze bedeutet, dass sie für ihr Wachstum weniger Wasser benötigt.

Rohstoff

AGROSOL ist eine rein biologische neue Düngetechnologie, die aus einer natürlichen Mischung von fein vermahlenden Mineralien hergestellt wird.

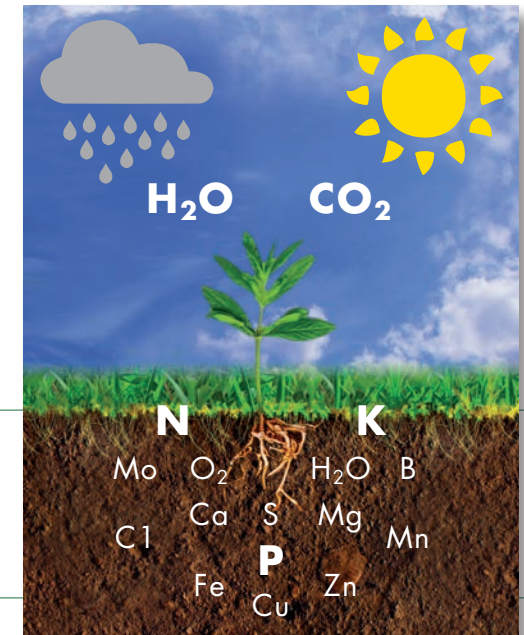
Ausbringung / Dosierung

3 kg/ha reichen aus, um die Spielfläche mit einem feinen Nebel zu benetzen. Diese Anwendung sollte in einem 14-tägigen (je nach Zustand der Spielfläche) bzw. 30-tägigen Intervall während der Wachstumsperiode wiederholt werden.
1. Behandlung im Frühjahr nach dem ersten Schnitt. Agrosol kann mit allen handelsüblichen Herbiziden und Fungiziden kombiniert werden.

Wie funktioniert AGROSOL

Auf der Blattoberfläche aufgebracht dringt AGROSOL direkt durch die Spaltöffnungen (Stomata) ein, dort startet ein Prozess, welcher den Gasaustausch in der Pflanze ermöglicht. Somit wird CO₂ ausgeschüttet.

Wenn AGROSOL ins Innere der Pflanze eindringt, wird mit Hilfe der einzelnen Bestandteile ein Zersetzungsprozess ausgelöst, der Kohlenstoffdioxid (CO₂) langsam aber stetig freisetzt und so eine gleichmäßige CO₂-Versorgung im Inneren der Pflanze aufbaut.



VORTEILE von AGROSOL



- **Verminderung** des Wasserbedarfs
- **Erhöhung** der Intensität des grünen Farbstoffes (Chlorophyll)
- **Verbesserung** des optischen Erscheinungsbildes
- **Besseres** Wurzelwachstum
- **Vorbeugung** von Pilzkrankheiten
- **Verbesserung** des pH-Wertes der Pflanze und somit eine bessere Ausnützung von Düngemitteln
- **AGROSOL** kann mit allen handelsüblichen Dünge-/Pflanzenhilfsmitteln vermischt werden.
- **Vorbeugung** von Schneeschimmelbefall (Abschlussspritzung vor Winter notwendig)
- **Durch AGROSOL** erhalten Sie einen dichteren und stresstoleranteren Rasen



ARGUMENTE



1. AGROSOL wird auf die Rasenfläche aufgesprüht. Dadurch haben Sie **eine schnelle Applikation** und **stören weniger den Spielbetrieb**.



2. Einmal im Monat genügt und Sie erhalten eine **sattgrüne Spielfläche**.

3. AGROSOL ermöglicht ein anhaltendes gleichmäßiges Wachstum. Die Spielfläche erhält eine **optimale Kalziumversorgung** und regelt somit den **pH-Wert der Pflanze**.



4. Dank AGROSOL wird Ihre Rasenfläche **weniger anfällig gegen Stress** und regeneriert sich nach starken Belastungen schneller (höhere Stresstoleranz).



5. AGROSOL unterstützt **gerade bei Neuansaat** und sorgt für einen schnelleren grünen Rasen. Durch optimale Versorgung mit AGROSOL **verringern Sie den Pilzbefall**.

- Weniger Pilzrosen
- Weniger Schneeschimmel



6. AGROSOL bringt **dichteres Wurzelwachstum**: Besseres Wurzelwachstum ermöglicht eine intensivere Versorgung mit allen wichtigen Nährstoffen und **verringert den Wasserverbrauch**. Durch AGROSOL verringern Sie den Wasserbedarf um mindestens 15 - 20 %. Dadurch leisten Sie einen **aktiven Beitrag zum Umweltschutz**.



INTERVIEW Greenkeeper durch PR-Agentur LANG & TOMASCHTIK COMMUNICATIONS

Name: Harald Faldner
Betrieb: Golfclub Donau

Welche zusätzlichen Pflanzenhilfsmittel wurden angewendet?

Es wurden Mittel gegen Bakterien, Fungizide angewendet.

Wie oft wurde mit AGROSOL gedüngt?

Während der Wachstumsperiode wurde alle 4 Wochen mit AGROSOL gedüngt.

Waren/sind die Pflanzen widerstandsfähiger? (z.B. bei schlechter Witterung)?

Vor allem in Problemgebieten, wie an Trockenstellen bemerkte ich ein dichteres Wachstum des Rasens.

Welchen Unterschied konnten Sie im Vergleich zu den vergangenen Jahren feststellen?

Die Pflanzen wuchsen dichter und waren stabiler gegen Trockenheit als in den vergangenen Jahren.

Würden Sie AGROSOL weiter empfehlen?

Ich kann AGROSOL auf jeden Fall weiterempfehlen. Vor allem in Problemzonen wirkt AGROSOL einwandfrei. Nicht nur im normalen Gebiet stellte ich ein dichteres und festeres Wachstum fest, sondern auch an Trockenstellen.



INTERVIEW Greenkeeper durch PR-Agentur LANG & TOMASCHTIK COMMUNICATIONS

Name: Thomas Riepl

Betrieb: Golfrange Tuttendörfel/Tuttenhof (betreut durch die Firma Engelmann)

Welche zusätzlichen Pflanzenhilfsmittel wurden angewendet?

Neben AGROSOL wurde unser Golfrasen mit einer Nährstoffmischung in flüssiger Form behandelt.

Waren/sind die Pflanzen widerstandsfähiger?

Nach der Behandlung mit AGROSOL zeigte sich, dass die Pflanzen wesentlich trockenheitsverträglicher waren.

Waren/sind die Pflanzen Schädlingresistenter? Kommt es zu einer besseren Pflanzengesundheit?

Mit Hilfe von AGROSOL wirkten die Pflanzen wesentlich gesünder und robuster.

Welchen Unterschied konnten Sie im Vergleich zu den vergangenen Jahren feststellen?

Im Vergleich zu den vergangenen Jahren bemerkten wir, dass das optische Erscheinungsbild unseres Golfrasens auf Grund der geringeren Anfälligkeit auf Trockenstress wesentlich verbessert werden konnte. Zudem benötigten wir wesentlich weniger Beregnungswasser.

Was ist Ihnen nach der Behandlung mit AGROSOL aufgefallen?

Nach der Behandlung mit AGROSOL fiel uns auf, dass die Wurzeln der Gräser deutlich stärker expandierten und sich tiefgehender entwickelten.

Welches Resümee ziehen Sie aus der Behandlung mit AGROSOL?

AGROSOL ist ein idealer Blattdünger, um die Anfälligkeit der Gräser auf Trockenstress zu vermindern und so Beregnungswasser einzusparen. Darüber hinaus zeigen die Pflanzen ein gesünderes und robusteres Erscheinungsbild.



GolfRange
Just a drive away.



AGRO SOLUTION GMBH & CO. KG ®

T: +43 732 77 43 66-0 | Prinz-Eugen-Straße 23
F: +43 732 77 43 66-4 | Austria - 4020 Linz
office@agrosolution.eu | www.agrosolution.eu

Ihr Ansprechpartner



AGROsolution ist Sponsor des
DEUTSCHEN & ÖSTERREICHISCHEN
GREENKEEPERVERBANDES

