



NUTRIBOR® FLUID IN MAÏS

(Vloeibare sporenmix op basis van borium, mangaan, molybdeen en zink)

Borium is onmisbaar in de teelt van maïs. Bij de bloei, de kolfzetting en de korrelzetting speelt borium een cruciale rol. Een tekort aan dit sporenelement kost veel opbrengst. Door afnemende dierlijke mestgiften met steeds lagere gehalten aan borium is een aanvullende boriumgift noodzakelijk.

Het meest effectief is een boriumbespuiting gelijktijdig met de onkruidbestrijding in het 4/6-bladstadium. Dankzij de toevoeging van essentiële hoofd- en sporenelementen is Nutribor® fluid de meest complete en efficiënte boriummeststof.

Voordelen:

- De boriummeststof met aanvullende elementen voor maximale opbrengst en voederwaarde.
- Kan zowel via de bodem als het blad worden toegediend.
- Ideaal als met microgranulaat wordt bemest.
- Eenvoudig via de onkruidbestrijding.
- Goedkoop en doeltreffend.

Samenstelling: EG-meststof

| | |
|----------|-----------------------------------|
| 108 g/L | B (Borium) oplosbaar in water |
| 1,36 g/L | Mn (Mangaan)* oplosbaar in water |
| 0,5 g/L | Mo (Molybdeen) oplosbaar in water |
| 1,4 g/L | Zn (Zink)* oplosbaar in water |
| 8 g/L | N (Stikstof) |
| 8g/L | S (Zwavel) |

* gechelateerd met EDTA

Aanbevelingen:

2 l/ha Nutribor® fluid in 250 l water gelijktijdig met de herbicidebespuiting in 4/6-bladstadium.



Verpakking: Can 10 L
Pallet: 60 cans (600L)

Boriumonttrekking maïs

| Opbrengst (ton ds) | Borium onttrekking (g) |
|--------------------|------------------------|
| 15 | 150 |
| 17,5 | 175 |
| 20 | 200 |

Maïs onttrekt 10 gram borium per ton droge stofopbrengst.



Boriumgift via dierlijke mest

| Mestgift (ton/ha) | Boriumgift (g/ha) | Beschikbaar (g borium/ha) |
|-------------------|-------------------|---------------------------|
| 30 | 60 | 40 |
| 35 | 70 | 50 |
| 40 | 80 | 55 |
| 50 | 100 | 70 |

Drijfmest bevat gemiddeld 2 gram/ton borium, hiervan is ± 70% werkzaam.

BLGG wijst op lager boriumgehalte in Nederlandse bodem

BLGG ziet de gehalten borium in de bodem de laatste jaren afnemen.

Het gaat in lichtere zandgronden om een daling van ongeveer 10% in de afgelopen 10 jaar. Vanwege striktere wetgeving wordt er ook minder borium met dierlijke mest aangevoerd. Telers die de fosfaatruimte maximaal opvullen met dierlijke mest, moeten er rekening mee houden dat dit voor de boriumvoorziening onvoldoende is. Die mest bevat gemiddeld 2 gram borium per kuub. Dat is te weinig bij een lage boriumtoestand. (Bron: BLGG AgroXpertus, 2014)

Waarom bemesten met sporenelementen?

- 👁️ Lage bodemvoorraden op zandgronden
- 👁️ Slechte opneembaarheid bij hogere pH
- 👁️ Geringe mobiliteit
- 👁️ Slechte opneembaarheid bij droogte
- 👁️ Dierlijke mestgift is ontoereikend

Nutribor® fluid in maïs

- 👁️ Vloeibaar
- 👁️ Mengbaar met herbiciden
- 👁️ Snelle en zekere werking
- 👁️ Borium compleet met aanvullende elementen
- 👁️ Maximale opbrengst en voederwaarde