



REUNIÃO DE VENDAS 2012



REGIONAL GOIÁS





TRATAMENTO DE SEMENTES

SPRINT ALGA + FOSFIMOL

X

CONCORRENTE







BIOLCHIM

AGRICHEM





ZÉ LUIZ SCOPEL

(tratamento completo)

- **OBJETIVO:**
 - Avaliação de resultados da diferença entre as aplicações descritas abaixo:

BIOLCHIM
T.S.(100 kg de semente)
40 mL de Sprint Alga
120 mL de Fosfimol

FOLIAR
1 kg de Agrumax MZ
300 mL de Boromin
2 kg de 08-16-41

GERAQUÍMICA
(tratamento completo proposto pela empresa)
T.S.(100 kg de semente)
Gera Raiz + CoMo

FOLIAR
Floramin CaB
Platon

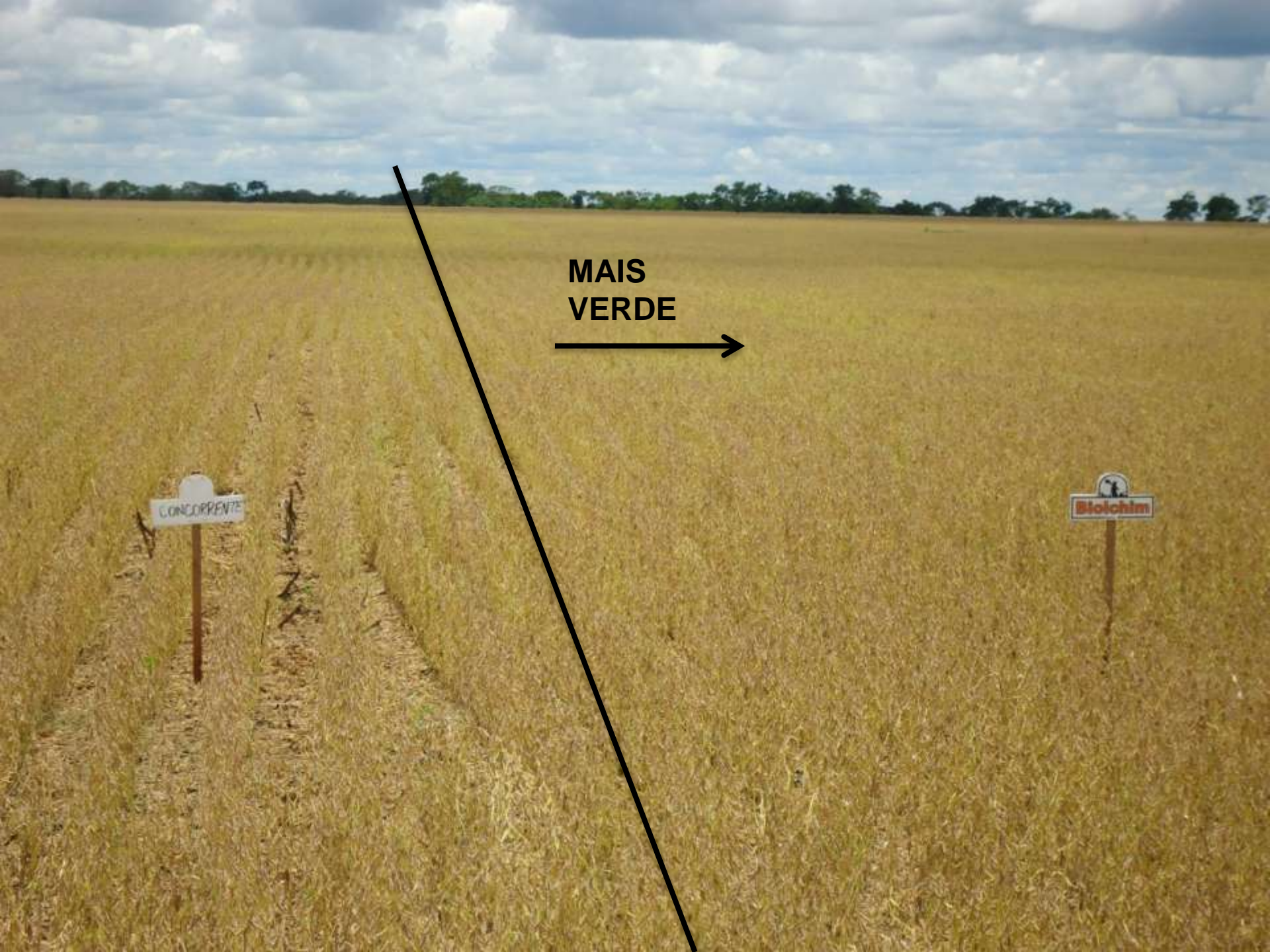


- Cultivar: Na 7255
- Data de plantio: 07/10/2011
- Colheita: 26/01/2012
- Fazenda Furnas Grande

Relação de custos entre os dois tratamentos:

BIOLCHIM (custo por hectare)
TOTAL: R\$ 50,00

GERAQUÍMICA (custo por hectare)
TOTAL: R\$ 60,00



**MAIS
VERDE**



CONCORRENTE

Blochim




Blochim



CONCORRENTE

BIOLCHIM



BIOLCHIM



GERAQUÍMICA



GERAQUÍMICA





RESULTADOS:

- Maior sanidade no tratamento Biolchim, devido aos aminoácidos vegetais e a alta carga de nutrientes propostos pelo tratamento Biolchim.
- Extração de grãos:

BIOLCHIM
T.S.(100 kg de semente)
40 mL de Sprint Alga
120 mL de Fosfimol
FOLIAR
1 kg de Agrumax MZ
300 mL de Boromin
2 kg de 08-16-41

GERAQUÍMICA
(tratamento completo proposto pela empresa)
T.S.(100 kg de semente)
Gera Raiz + CoMo
FOLIAR
Floramin CaB
Platon

CUSTO	R\$ 50,00
PRODUTIVIDADE	62 SACOS/ HECTARE

CUSTO	R\$ 60,00
PRODUTIVIDADE	60 SACOS/ HECTARE





PRIMEIRA HORA DE CAMPO BIOLCHIM

OBJETIVO: AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO BIOLCHIM NA FAZENDA CHAPADÃOZINHO, NA REGIÃO DO BOM JARDIM.

DATA: 23/05/2012

HÍBRIDO: PIONEER 3646H

POPULAÇÃO: APROXIMADAMENTE 50.000 PLANTAS POR HECTARE



TRATAMENTO TESTADO:

DOSAGEM DO TRATAMENTO:

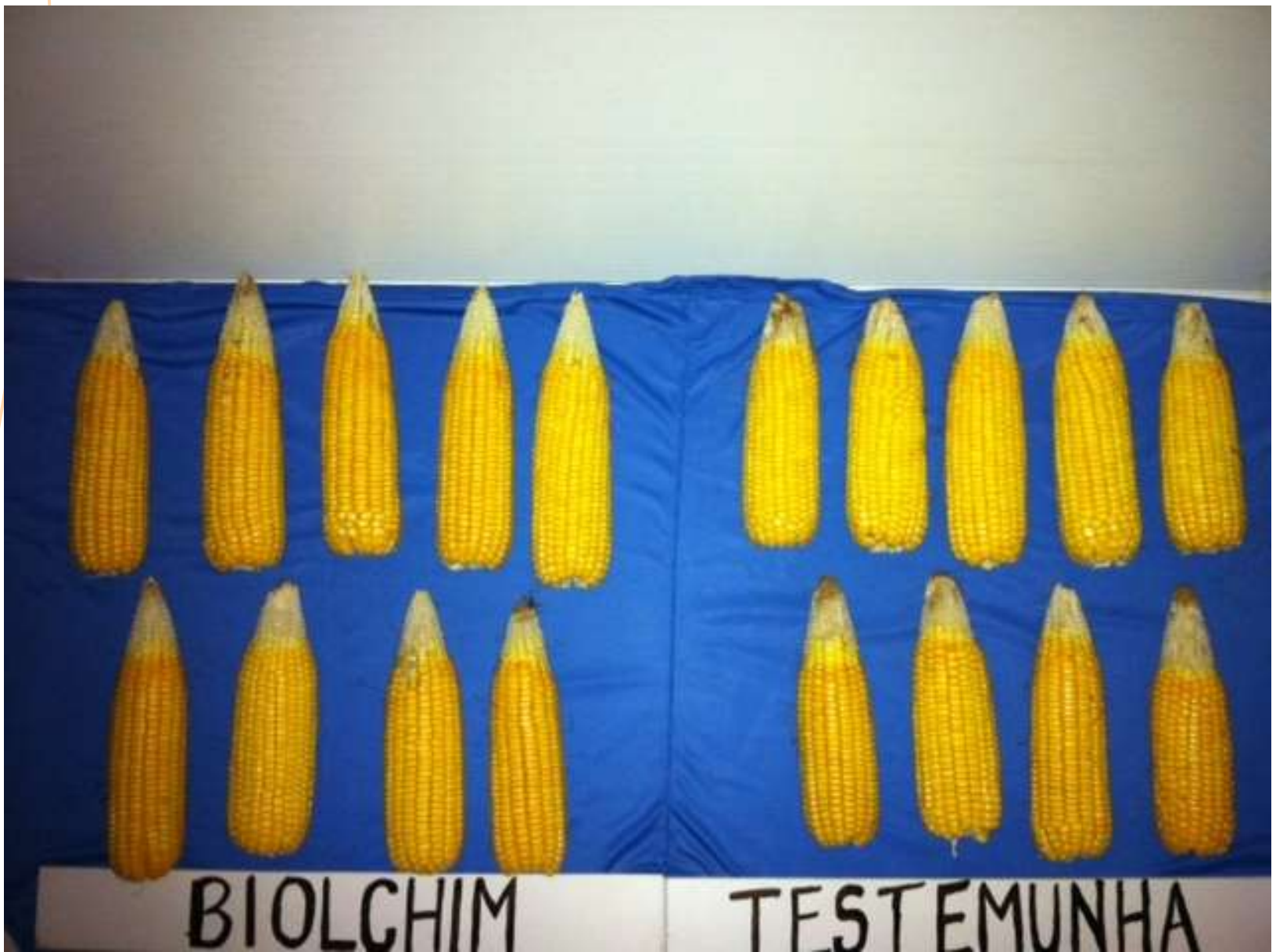
PRODUTO	DOSE POR HECTARE
AGRUMAX MZ	2 kg
FOSFIMOL	100 mL

DIFERENCIAL:

- PADRÃO DE ESPIGAS (UNIFORMIDADE);
- NÚMERO MÉDIO DE FILEIRAS E DE GRÃOS POR FILEIRA.

*ESTIMATIVA DE PRODUTIVIDADE SEGUNDO REGRA CORN YIELD CALCULATOR, DESENVOLVIDO PELA UNIVERSIDADE DE ILLINOIS – E.U.A.

PRODUTIVIDADE ESTIMADA	TRATAMENTO BIOLCHIM	TESTEMUNHA
	124,86	115,33



BIOLCHIM

TESTEMUNHA



PHOSFIK CU4 no controle de doenças no milho

**Resultados da aplicação na área
do Sandro do Prado.
(GRUPO SOMA)**



Testemunha – 2 aplicações de fungicida em V8 e Pré pendoamento.

Tratamento Rural Dinâmica – 2 aplicações de fungicida + PHOSFIK CU4 em V8 e Pré pendoamento.

Híbrido : 30 A 37 Agromen



TESTEMUNHA

TRATAMENTO PADRÃO DO PRODUTOR











TRATAMENTO RURAL DINÂMICA

PRODUTO: **PHOSPHIK CU4**

COMPOSIÇÃO: **FOSFITO DE COBRE COM AMÔNIA QUATERNÁRIA**









MINEIROS – GEMIRO CARAFINI

TRATAMENTO 1:

PHOSFIK CU4 + CARBENDAZIN + TRIAZOL

TRATAMENTO 2:

PRIORI XTRA

TESTEMUNHA

FOSFITO
DE
COBRE







PHOSFIK Cu4



USO DE PHOSFIK CU4 NO CONTROLE DE *Sclerotinia* *sclerotiorum*

MUNICÍPIO: JATAÍ-GO
REGIÃO GOIÁS



PHOSFIK CU4 X FROWNSIDE

MUNICÍPIO: JATAÍ-GO
REGIÃO GOIÁS



CLIENTE: AIRTON KATZER

- DATA DE APLICAÇÃO: 17/12/2011
- VAZÃO: 140 l/ha
- TRATAMENTO PADRÃO: 0,65 l/ha de FROWNSIDE + 1 l/ha de NAFTA (N-10%).
- TRATAMENTO TESTADO: 1 l/ha de PHOSFIK CU4.
- Foi aplicado 20 hectares de PHOSFIK CU4 no meio do talhão infestado com mofo branco, com poucas lesões já ocasionadas, e a aplicação se deu com o intuito de secar os micélios e controlar possíveis apotécios que pudessem estar germinando, com finalidade de diminuir a taxa de escleródios para safras seguintes.


Biolchim
PHOSFIK CU 4

FROWNSIDE
1 L/ha
AIRTON KATZER

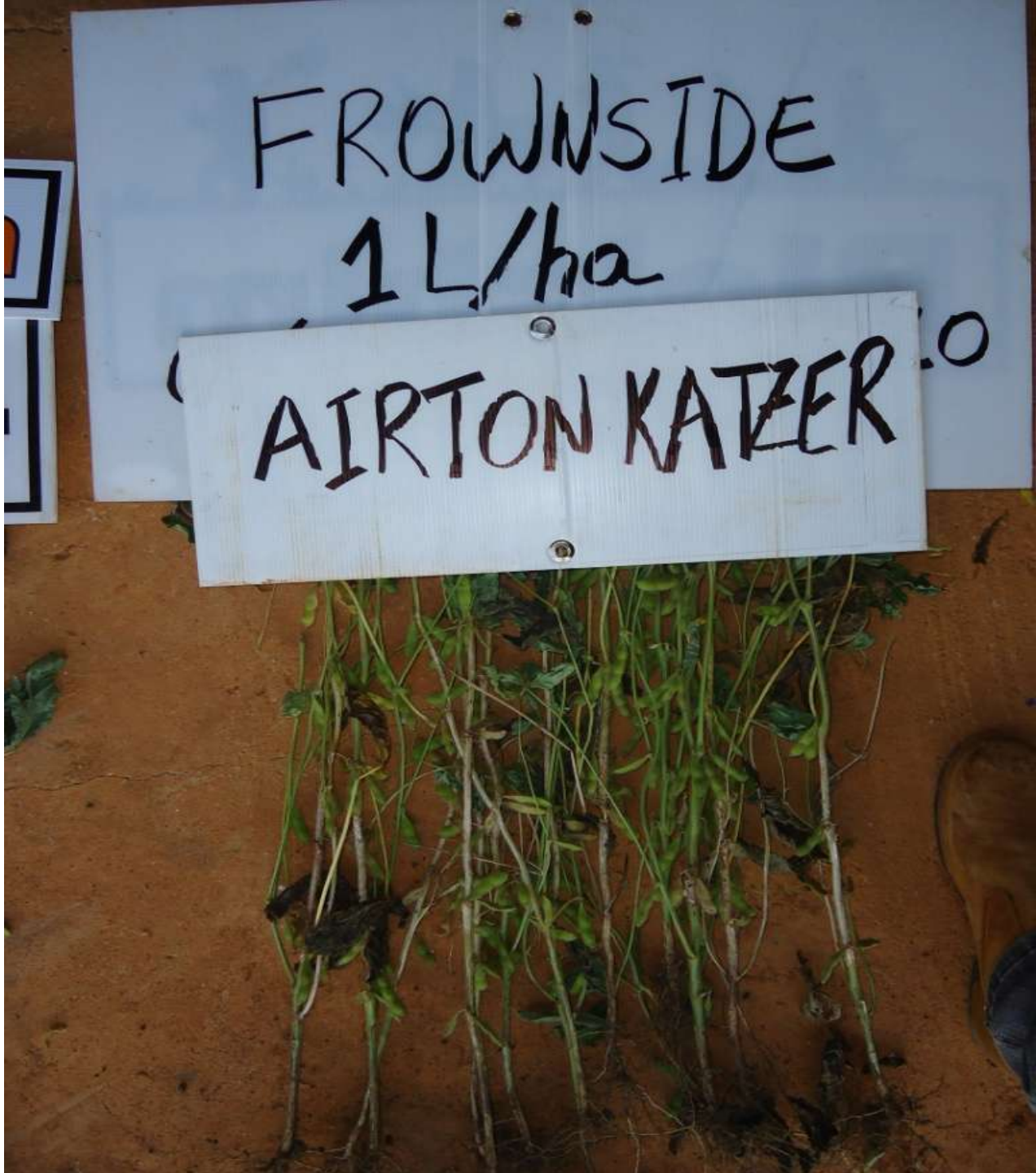
X



FROWNSIDE
1 L/ha

AIRTON KATZER

FROWNSIDE



FROWNSIDE



FROWNSIDE



FROWNSIDE



PHOSFIK CU4



PHOSFIK CU4



PHOSFIK CU4



PHOSFIK CU4





CONCLUSÃO

- Pode se confirmar o controle das lesões e o impedimento do avanço da doença, não aparecendo mais no talhão plantas infectadas, controle este, que também pode ser associado ao estágio fenológico da cultura não mais suscetível ao aparecimento de novos micélios.
- Percebeu-se um controle satisfatório 5 dias após aplicação, e como as fotos mostram, bem semelhante ao controle do Frownside.



CLIENTE: CLÓVIS E ADRIANO BERTONCELO

- DATA DE APLICAÇÃO: 22/12/2011
- VAZÃO: 120 l/ha
- TRATAMENTO PADRÃO: 1 l/ha de FROWNSIDE
- TRATAMENTO TESTADO: 0,9 l/ha de PHOSFIK CU4.
- Foi aplicado 16 hectares de PHOSFIK CU4 no meio do talhão infestado com mofo branco, com lesões já ocasionadas, e a aplicação se deu com o intuito de secar os micélios, com finalidade de diminuir a taxa de escleródios para safras seguintes.


Biolchim
PHOSFIK CU 4

..
FROWNSIDE
1 L/ha
CLÓVIS BERTONCELO
..

X



FROWNSIDE



FROWNSIDE
1 L/ha
CLÓVIS BERTONCELO

FROWNSIDE



FROWNSIDE



FROWNSIDE



PHOSFIK CU4



PHOSFIK CU4



PHOSFIK CU4



PHOSFIK CU4



PHOSFIK CU4





CONCLUSÃO

- Comparando com a área do Airton Katzer mostrada anteriormente, percebeu-se que uma dosagem ideal do Phosfik Cu4 para secamento de lesão é de 1 l/ha.
- Percebeu-se um controle satisfatório 6 dias após aplicação, e como as fotos mostram bem semelhante ao controle do Frownside.
- O Phosfik Cu4 se torna eficiente no controle de infecções de mofo branco, por ser um fosfito com cobre complexado e nitrogênio na forma de Amônia quaternária, além da Amônia secar a lesão, o fosfito melhora a translocação no feixe vascular da planta.



BIOLCHIM DO BRASIL

Jorge Mendonça

RTV – Goiás

(64) 9991-9138

jorgebiolchim@yahoo.com.br