

Sugestão de adubação para cultivo do tomate BRS Laterrot

Correções mínimas

- Elevar a saturação para 70% na camada de 0-40 cm e Mg para 1,0 cmol/dm³;
- Elevar o K no solo para 80 a 120 mg/dm³ na camada de 0-40 cm juntamente com o processo de correção do solo com calcário;
- Adubação com fósforo de plantio deve ser feita localizada na faixa de cultivo. Distribuir o fósforo no sulco de plantio e misturar na região do sulco perfazendo aproximadamente 40 cm de largura por 20 cm de altura adubados. Utilizar de 240 a 360 g/m de sulco de superfosfato simples conforme fertilidade em P do solo. Em solos arenosos a dose de P pode ser reduzida em 1/3.

Fertirrigações

Tomate BRS Laterrot (1 haste por planta)

Fertilizante	Semana																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
kg por semana para 1.000 plantas (com uma haste)																				
MAP purificado	3,50	3,50	3,50	3,00	3,00	3,00	3,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Cloreto de potássio	0,26	0,26	0,26	0,95	0,95	1,24	1,24	2,49	2,49	2,61	2,61	2,61	2,61	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	1,67
Nitrato de Cálcio		1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	6,00	7,00	4,80	4,80	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	3,70	3,70
Nitrato de potássio	0,17	0,17	0,17	0,63	0,63	0,83	0,83	1,66	1,66	1,74	1,74	1,74	1,74	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,12
Sulfato de Magnésio	0,36	0,36	0,36	1,32	1,32	1,73	1,73	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	1,73	1,73	1,73	1,73	1,00	1,00	1,00
Sulfato de Potássio	0,31	0,31	0,31	1,14	1,14	1,49	1,49	2,99	2,99	3,13	3,13	3,13	3,13	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,01
g por semana para 1.000 plantas (com uma haste)																				
Ácido bórico	26	26	26	85	85	85	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	42	42	42
Sulfato de Zinco	21	21	21	73	73	73	155	155	155	155	155	155	117	117	117	26	26	26	26	26

- Adubações de cada cor podem ser feitas no mesmo dia e em mistura na caixa de dissolução. Sugere-se intervalo de 2 dias entre cada adubação (adubações semanais - 2^a, 4^a e 6^a feira).
- Se houver excesso de vigor das plantas reduzir adubação com nitrato de cálcio ou substituir nitrato de potássio por cloreto de potássio (dose de cloreto = dose de nitrato de potássio x 0,75).

Sugestão de adubação para cultivo do tomate BRS Laterrot

Correções mínimas

- Elevar a saturação para 70% na camada de 0-40 cm e Mg para 1,0 cmol/dm³;
- Elevar o K no solo para 80 a 120 mg/dm³ na camada de 0-40 cm juntamente com o processo de correção do solo com calcário;
- Adubação com fósforo de plantio deve ser feita localizada na faixa de cultivo. Distribuir o fósforo no sulco de plantio e misturar na região do sulco perfazendo aproximadamente 40 cm de largura por 20 cm de altura adubados. Utilizar de 240 a 360 g/m de sulco de superfosfato simples conforme fertilidade em P do solo. Em solos arenosos a dose de P pode ser reduzida em 1/3.

Fertirrigações

Tomate BRS Laterrot (2 hastes por planta)

Semana

Fertilizante	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
kg por semana para 1.000 plantas (com duas hastes)																				
MAP purificado	3,50	3,50	3,50	3,00	3,00	3,00	3,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Cloreto de potássio	0,43	0,43	0,43	1,58	1,58	2,07	2,07	4,15	4,15	4,35	4,35	4,35	4,35	3,55	3,55	3,55	3,55	3,55	3,55	2,79
Nitrato de Cálcio		1,50	3,00	3,00	3,00	4,50	6,00	9,00	10,50	7,20	7,20	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	5,55	5,55
Nitrato de potássio	0,29	0,29	0,29	1,06	1,06	1,38	1,38	2,77	2,77	2,90	2,90	2,90	2,90	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	1,86
Sulfato de Magnésio	0,45	0,45	0,45	1,65	1,65	2,16	2,16	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	2,16	2,16	2,16	2,16	1,25	1,25	1,25
Sulfato de Potássio	0,52	0,52	0,52	1,90	1,90	2,48	2,48	4,98	4,98	5,21	5,21	5,21	5,21	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	3,35
g por semana para 1.000 plantas (com duas hastes)																				
Ácido bórico	40	40	40	127	127	127	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	63	63	63
Sulfato de Zinco	21	21	21	73	73	73	155	155	155	155	155	155	117	117	117	26	26	26	26	26

- Adubações de cada cor podem ser feitas no mesmo dia e em mistura na caixa de dissolução. Sugere-se intervalo de 2 dias entre cada adubação (adubações semanais - 2ª, 4ª e 6ª feira).
- Se houver excesso de vigor das plantas reduzir adubação com nitrato de cálcio ou substituir nitrato de potássio por cloreto de potássio (dose de cloreto = dose de nitrato de potássio x 0,75).