

RX 610

MELHORE A
QUALIDADE DO SOLO.



BENEFÍCIOS

-  **Ciclo longo com capacidade de cobrir o solo em todo o período invernal;**
-  **Liberação escalonada dos nutrientes para a cultura comercial;**
-  **Blindagem do solo por longos períodos;**
-  **Aumento da atividade biológica do solo;**
-  **Alta capacidade de fixação de N e liberação rápida para a cultura subsequente;**

CARACTERÍSTICAS

CURTO **MÉDIO** **LONGO**

Ciclo: 130 a 160 dias

Ambiente de produção: Médio e Alto

Índice de MS: 12 a 14%

Composição do mix:

Aveia Preta lapar 61
Ervilhaca SS Esmeralda
Nabo Japonês Minowase
Ervilhaca SS Combate.

PIMM

Planejamento e Implantação:

Época recomendada de plantio: 15/02 a 15/08

Dose para semeadura:

Semeadura em linha: 40 Kg/ha

Semeadura a lança: 50 Kg/ha

Prof. de semeadura: 2 a 3 cm

Monitoramento:

Pragas de importância: Lagartas, vaquinhas, percevejo e pulgão

Manejo final do produto:

Manejo 01: Manejo das Gramíneas: Recomenda-se realizar quando as gramíneas estiverem em pleno florescimento. As ervilhacas realizar o manejo 30 dias antes da semeadura da cultura comercial.

Manejo 02: Apenas dessecação total: recomenda-se realizar em média 35 a 40 dias antes da semeadura da cultura comercial, ou conforme a tabela abaixo:

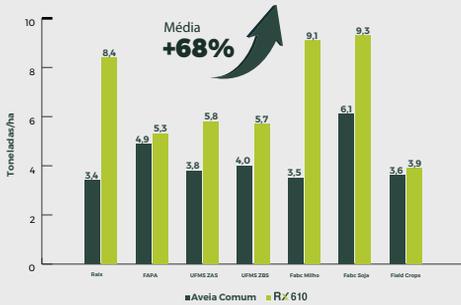
Produção de MS (Ton/ha)	Janela - do manejo até o plantio	
	Dessecação ¹	Dessecação ¹ + Rolo - faca
< 5	30 dias	25 dias
5 - 6	35 dias	30 dias
> 6	45 dias	40 dias

¹Dessecação - refere-se a dessecação com utilização de herbicidas e com condição climática favoráveis

Fonte: Pesquisa e Desenvolvimento Raix Sementes.

AVALIAÇÃO DE PERFORMANCE

Massa seca



Fonte: Resultados de pesquisa realizadas por diferentes instituições.

Reciclagem de Nutrientes



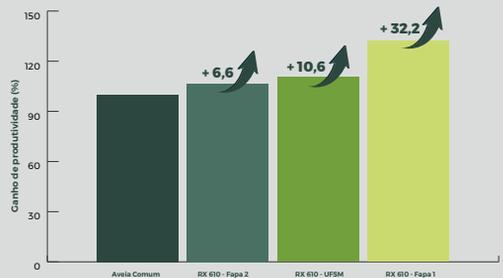
Fonte: Pesquisa e Desenvolvimento Raix Sementes.

Acúmulo de nutrientes por tonelada de massa seca

Nutrientes	Produtos	
	Aveia Comum	RX 610
	Kg de Nutrientes por 1 Tonelada de Massa Seca	Kg de Nutrientes por 1 Tonelada de Massa Seca
Nitrogênio total	11,12	20,73
Fósforo (P ₂ O ₅)	4,04	5,25
Potássio (K ₂ O)	28,28	42,38
Sulfato (SO ₄ -2)	3,44	4,63
Cálcio (CaO)	7,10	12,28

Fonte: Pesquisa e Desenvolvimento Raix Sementes.

Produtividade de Milho



Fonte: Resultados de pesquisa realizadas por diferentes instituições.

PLANEJAMENTO DE ÁREA

TALHÃO 01:



PRODUTO RECOMENDADO:

TALHÃO 02:



PRODUTO RECOMENDADO:

TALHÃO 03:



PRODUTO RECOMENDADO: