



Dr. T. R. Mohanty

Nodal Officer

(ସୌଜନ୍ୟ - ଓୟୁଏଚି ଛିତ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପବିଭାଗ ଓ ଓଡ଼ିଶା ସରକାରଙ୍କ କୃଷି ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ, ପ୍ରାଣୀପାଳନ ଓ ପ୍ରାଣୀ ଚିକିତ୍ସା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ ଓ ମତ୍ସ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ)

ସପ୍ତାହ - ୩୭

ନ.- ୮୪୫ (ଓଡ଼ିଆ ବୁଲେଟିନ)

ତାରିଖ- ୧୨.୦୯.୨୦୨୫

ଜଗତସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲା (ପୂର୍ବ ଓ ଦକ୍ଷିଣ ପୂର୍ବ ଉପକୂଳବର୍ତ୍ତୀ ସମତଳ ଅଞ୍ଚଳ)

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୦୭.୦୯.୨୦୨୫ ରୁ ୧୨.୦୯.୨୦୨୫)

ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି. ମି.)
34	27.1	22

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୧୩. ୦୯. ୨୦୨୫ ରୁ ୧୭.୦୯. ୨୦୨୫ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପାଣିପାଗ କାରକ	ପ୍ରଥମ ଦିନ	ଦ୍ୱିତୀୟ ଦିନ	ତୃତୀୟ ଦିନ	ଚତୁର୍ଥ ଦିନ	ପଞ୍ଚମ ଦିନ
ବୃଷ୍ଟିପାତ & ଆକାଶର ଛିତି					
	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°C)	34	34	33	33	33
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°C)	27	27	27	24	24
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	88	88	87	88	88
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	66	66	69	73	71
ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘ.)	5	6	11	14	15
ପବନର ଦିଗ	166	177	210	216	213

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆଗାମୀ ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଜଗତସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲାରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆକାଶ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାବେଳେ ପବନର ବେଗ ହାରାହାରି ୦୫ ରୁ ୧୫ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରହିବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସେହିପରି ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦିନର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩ ରୁ ୩୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍ ଓ ୨୪ ରୁ ୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି ।

ବିଶେଷ କୃଷି ସୂଚନା

- ❖ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ, ଆଗାମୀ ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଜଗତସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲାରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି ।
- ❖ ଚାଷୀ ଭାଇ ମାନେ ଧାନ ଜମିରେ ଅନ୍ୟ ବୁଦା ରୁ ପିଲ ବାହାର କରି ଖେଳୁଆ ପକ୍ଷୀରେ ଖାଲି ସ୍ଥାନ ରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।
- ❖ ବୁଣା ଧାନ ରେ ମୂଳ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରି ନଥିଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୩୮ କେଜି ଡିଏପି, ୨୦ କେଜି ୟୁରିୟା, ୧୪ କେଜି ପୋଟାସ, ୪ କେଜି ବୋରାକ୍ସ ଓ ୧୦ କେଜି ଜିଙ୍କ ସଲଫେଟ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ, ଆଗାମୀ ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ବଜ୍ରପାତ ସହିତ ପବନର ବେଗ ୩୦-୪୦ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ତେଣୁ, ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କୁ ବଜ୍ରଧ୍ୱନି ଶୁଣିବା ପରେ, ସମସ୍ତ କାର୍ଯ୍ୟ ବନ୍ଦ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନକୁ ଯିବାକୁ ଓ ଉଚ୍ଚ ଗଛ, ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଖୁଣ୍ଟି କିମ୍ବା ଅସ୍ଥାୟୀ ଛପର ତଳେ ଶରଣ ନ ନେବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଅଛି । ସେହି ସମୟରେ ଲୁହା ଉପକରଣ ଯେପରିକି ହଳ, କୋଦାଳ ଏବଂ ଦାଆ ଆଦି ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ, କାରଣ ଏଗୁଡ଼ିକ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଚାଳନ କରେ । ଯଦି କୌଣସି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନ ଉପଲବ୍ଧ ନଥାଏ, ତେବେ ଖୋଲା ଜାଗାରେ ତଳକୁ ବସି ଦୁଇଟି ପାଦକୁ ଏକସାଥରେ ରଖନ୍ତୁ, ଯେପରିକି ଶରୀରର ସବୁଠାରୁ କମ ଅଂଶ ମାଟି ସହିତ ଲାଗିରହିବ ।
- ❖ ଯଦି ଜମିରେ ଧାନ ଗଛ ୫୦% ରୁ ଅଧିକ ନଷ୍ଟ ହୋଇଯାଇଥାଏ ଥାଏ ତାହେଲେ ଅଧିକ ଦିନ ତଳି କୁ ୧୫ x ୧୫ ସେମି ବ୍ୟବଧାନ ରେ ୪ ରୁ ୫ ଟି ତଳି ରୁଅନ୍ତୁ ।
- ❖ ଭେଣ୍ଟି, ଝୁଡଙ୍ଗ, କଖାରୁ, କଲରା, ଜହ୍ନି, କାକୁଡ଼ି ଆଦି ପନପିରବି ଫସଲ ରେ ଲାଗୁଥିବା ସାହେବୀ ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ବିହନ ଗୁଡ଼ିକୁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ (Imidacloprid) ୨୦% ଡବ୍ଲୁଏସ ୨ ଗ୍ରାମ/କେଜି ବିହନ କିମ୍ବା ଥିଆମିଥୋସ୍ୱାମ ୨୦% ଡବ୍ଲୁଏସ ୨ ଗ୍ରାମ/କେଜି ବିହନ ସହିତ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ମାସ ଚମାଟୋ ଲଗାଇବାର ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ । ଚମାଟୋ କିସମ ଯଥା: ବିଟି -୨ , ବିଟି -୧୦, ବିଟି -୧୨, ନାଲାକ୍ରି, ସବାବାହାର, ମାଧୁରୀ, ମହାରଥୀ, ରଶ୍ମି ଓ ନବୀନ ଇତ୍ୟାଦି ଲଗାନ୍ତୁ ।
- ❖ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ ରୋଗ ନହେବା ପାଇଁ କୁକୁଡ଼ା ଫାର୍ମକୁ ସଫା ସୁତୁରା ରଖନ୍ତୁ। ରୋଗ ମୁକ୍ତ କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ ବାଛିକରି ଫାର୍ମକୁ ଆଣନ୍ତୁ ଏବଂ ଦରକାର ଅନୁଯାୟୀ ଉପଯୁକ୍ତ କୁକୁଡ଼ା ଦାନା ଓ ପରିଷ୍କାର ଜଳ ଦିଅନ୍ତୁ ।
- ❖ ଓଡ଼ିଶା ଉପକୂଳରେ ଆଗାମୀ ଦୁଇ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସମୁଦ୍ରକୁ ପ୍ରବେଶ ନ କରିବାକୁ ମାଛଧରାଳି ମାନଙ୍କୁ ସତର୍କ କରାଯାଉଅଛି ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	କୃଷି ପରାମର୍ଶ
ଧାନ	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ <u>ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ପୋକ-</u> ଧାନ ବୁଦା ପ୍ରତି ୨ ଟି ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ପୋକ ଦେଖା ଦେଲେ ଏକର ପ୍ରତି Chlorantraniliprole ୧୮.୫ % SC @ ୬୦ ମିଲି କିମ୍ବା Flubendiamide ୨୦ WG ୫୦ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Cartap hydrochloride ୫୦ WP @ ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Tetraniliprole ୨୦୦ SC @ ୧୨୦ ମିଲି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ❖ <u>ଜୀବାଣୁଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ-</u> ଏହି ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦-ଗ୍ରାମ କପର ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସାଇଡ (Copper Hydroxide) ନାମକ ଔଷଧ କିମ୍ବା ୨୦୦-ଗ୍ରାମ ପ୍ଲାଣ୍ଟୋମାଇସିନ (Plantomycin) ସହିତ ୨୦୦-ଗ୍ରାମ କପର ଓକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ (Copper Oxy Chloride) ନାମକ ଔଷଧ, ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ❖ <u>ମହିଷା-</u> ଧାନ ଫସଲରେ ମହିଷା ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦- ମିଲି Hexaconazole ନାମକ ଫିମିନାଶକ କିମ୍ବା ୨୦୦- ମିଲି Azoxystrobin ଓ Difenoconazole ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ କିମ୍ବା ୮୦- ଗ୍ରାମ Tebuconazole ଓ Trifloxystrobin ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ ୨୦୦- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବିରି ଓ ମୁଗ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃକ୍ଷ ଅବସ୍ଥା	<p>❖ <u>ଜଉ ପୋକ ପରିଚାଳନା</u></p> <p>ମୁଗ ଏବଂ ବିରି ଫସଲ ରେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥା ରେ ଜଉ ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦-ମି.ଲି. ନିମ୍ନ ଆଧାରିତ କାଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପି.ପି.ଏମ ଆୟାଡିରାକଟିନ (Azadirachtin) କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଜଉ ପୋକର ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦-ଗ୍ରାମ ଥିଆମିଥୋକ୍ସାମ (Thiamethoxam) ନାମକ କାଟନାଶକ କିମ୍ବା ୫୦-ଗ୍ରାମ Acetamiprid ନାମକ କାଟନାଶକ, ୨୦୦ -ଲିଟର ପାଣି ରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</p>
ଚିନାବାଦାମ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃକ୍ଷ ଅବସ୍ଥା	<p>❖ <u>ଟୀକା ରୋଗ ପରିଚାଳନା</u></p> <p>ଏହି ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ୪୦୦-ଗ୍ରାମ କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନାଲ (Chlorothalonil) ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକକିମ୍ବା ୬୦୦-ଗ୍ରାମ ମାଙ୍କୋଜେବ (Mancozeb) ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ କିମ୍ବା ୩୦୦-ମି.ଲି ହେକ୍ସାକୋନାଜୋଲ (Hexaconazole) ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</p>
ଆଖୁ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃକ୍ଷ ଅବସ୍ଥା	<p>❖ <u>ପବବିକ୍ଷା ପୋକର ପରିଚାଳନା</u></p> <p>କ୍ଲେବିକ ଉପାୟରେ ଏହି ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ଗୋଟିଏ <i>Trichogramma chilonis card</i> ପ୍ରତି ସପ୍ତାହ ଅନ୍ତରରେ 6 ଥର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । କାର୍ଡିଟିକୁ ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଖଣ୍ଡ ଖଣ୍ଡ କରି 12 ଟି ସ୍ଥାନରେ ଲଗାନ୍ତୁ। ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି କୀଟର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି 600 ମି. ଲି. Fipronil ନାମକ କାଟନାଶକ କିମ୍ବା 400 ମି. ଲି. Profenophos ନାମକ କାଟନାଶକ କିମ୍ବା 80 ମି. ଲି. Chlorantraniliprole ନାମକ କାଟନାଶକ, 200- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ଏହା ବଦଳରେ ଆପଣ ଏକର ପ୍ରତି 4 କିଲୋଗ୍ରାମ Chlorantraniliprole ନାମକ ଦାନାଦାର କାଟନାଶକ କୁ 8 କିଲୋଗ୍ରାମ ବାଲି ସହ ମିଶାଇ ଜମିରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିପାରିବେ ।</p>
କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବା	ତରୁଣ ଅବସ୍ଥାରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<p>❖ <u>ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପାତା ରୋଗ</u></p> <p>କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବା ଫସଲ ଯଥା କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, କଲରା, ଜହ୍ନି, ପୋଟଳ ,ଲାଉ ଇତ୍ୟାଦି ଫସଲରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପାତା ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୩-ଗ୍ରାମ କପର ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସାଇଡ (Copper Hydroxide) ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ କିମ୍ବା ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୩-ଗ୍ରାମ ଫୋସେଟିଲ-ଆଲ (Fosetyl –AL) ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ କିମ୍ବା ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨-ଗ୍ରାମ କରବେଣ୍ଡାଜିମ ଏବଂ ମଙ୍କୋଜେବ (Carbendazim ଏବଂ Mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</p>
ଚମାଟୋ / ବିଲାଟି ବାଇଗଣ	ଲଗାଇବା ଅବସ୍ଥା	<p>❖ ଏକ ଏକର ଚମାଟୋ ଚାଷ ପାଇଁ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ଉନ୍ନତ କିସମ ବିହନ ଏବଂ ୫୦ ଗ୍ରାମ ଶଙ୍କର କିସମ ବିହନ ଆବଶ୍ୟକ ହୋଇ ଥାଏ। ବିହନ ବୁଣିବାର ୧୦ ଦିନ ଆଗରୁ ପ୍ରତି ପଟାଳି ରେ ୨୦ –କିଲୋଗ୍ରାମ ଭଲ ଭାବରେ ଶୁଖୁଥିବା ଶଙ୍ଖା ଗୁଣ୍ଡ ଖତ ମାଟିରେ ମିଶାଯାଏ । ଏକ- କିଲୋଗ୍ରାମ ମଞ୍ଜି ସର ୨-ଗ୍ରାମ Carbendazim ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ କିମ୍ବା Carboxin ଏବଂ Thiram ର ମିଶ୍ରିତ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ, ବିହନରେ ମିଶାଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ବିହନ ବିଶୋଧନ କରିବା ପରେ ବିହନ କୁ ପଟାଳିରେ ମଞ୍ଜି କୁ ମଞ୍ଜି ୨.୫ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଓ ଧାଡ଼ି କୁ ଧାଡ଼ି ୫ ସେଣ୍ଟିମିଟର ରଖି ୧ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଗଭୀରରେ ବୁଣନ୍ତୁ । ମଞ୍ଜି ବୁଣି ସାରିଲା ପରେ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨- ଗ୍ରାମ Carbendazim ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ ଯାହାକି Bavistin ବା Dhanustin ନାମରେ ମିଳୁଛି, ମିଶାଇ ମାଟିକୁ ଭଲ ଭାବରେ ଭିଜାନ୍ତୁ । ଏହାପରେ ପଟାଳି ଗୁଡ଼ିକୁ ପାଲ କିମ୍ବା ଶୁଖିଲା ପତ୍ରରେ ଘୋଡ଼ାଇ ରଖିବା ଦ୍ୱାରା ଶୀଘ୍ର ଗଜା ହୁଏ । ପଟାଳି ର ଚାରି ପଟରେ Chlorpyriphos ଗୁଣ୍ଡ ପ୍ରୟୋଗ କଲେ ପିମ୍ପୁଡ଼ି ଲାଗନ୍ତି ନାହିଁ। ତଳି ୪ ସପ୍ତାହ ର ହୋଇ ଗଲେ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ରୋପଣ କରନ୍ତୁ ।</p>
ଅମୃତଭଣ୍ଡା	ଅଭିବୃଦ୍ଧି / ଫଳ ଧରିବା	<p>❖ <u>ମୂଳପତା ରୋଗ</u></p> <p>ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମୂଳପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ Copper Oxychloride @ ୩ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Carbendazim @ ୧ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Thiophanate Methyl @ ୧ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୫ ଦିନ ଅନ୍ତର ରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</p>
ବାଇଗଣ	ତରୁଣ ଅବସ୍ଥାରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<p>❖ <u>ଝାଉଁଳା ରୋଗ</u></p> <p>ବର୍ଷା ପରେ ବାଇଗଣ ଫସଲ ରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହି ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରଥମେ ବାଇଗଣ ଫସଲ ରେ ପାଣି ଜମି ନରହିବା ପାଇଁ ନାଳୀର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣି ରେ ୨-ଗ୍ରାମ ପ୍ଲାଣ୍ଟୋମାଇସିନ (Plantomycin) ସହିତ ୧-ମି.ଲି ଟେବୁକୋନାଜୋଲ (Tebuconazole) ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ, ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳ ଏବଂ ମାଟି କୁ ଭଲ ଭାବରେ ଭିଜାନ୍ତୁ ।</p>

ରେଣୁ ଓ ଗୋଲାପ	ତରୁଣ ଅବସ୍ଥାରୁ ଫୁଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	❖ ନାଲି ବୁଡିଆଣୀ ଅଷ୍ଟପଦୀ- ନାଲି ବୁଡିଆଣୀ ଅଷ୍ଟପଦୀ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨-ଗ୍ରାମ ସଲଫର (sulphur) ସେଚିଟ ଗୁଣ୍ଡ କିମ୍ବା ୨-ମିଲି ପ୍ରୋପାରଗାଇଟ (Propargite) ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୨-ମିଲି ଫେନପାଇରୋକ୍ସିମେଟ (Fenpyroximate) ନାମକ କୀଟନାଶକ, ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପଶୁ ସମ୍ପଦ	❖ ସାହାଣୀ ରୋଗ ଏହି ରୋଗ ହେଲେ ଗାଈ ଓ ମଇଁଷିମାନଙ୍କୁ ଜ୍ୱର ହୁଏ। ଖାଇବା ବନ୍ଦ ହୋଇଯାଏ। ପାଟି ଓ ନାକରୁ ଲାଳ ଗଡ଼େ। ଧୀରେ ଧୀରେ ଚର୍ଚ୍ଚି ଫୁଲିଯାଏ। ନିଶ୍ୱାସ ନେବାକୁ କଷ୍ଟ ହୁଏ ଯାହାକି ଘୁଡୁରୁ ଘୁଡୁରୁ ଶବ୍ଦ ଶୁଭେ। ୩ ରୁ ୪ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଚିକିତ୍ସା ନକଲେ ଗୋରୁ ମରିଯାଏ। ଗାଈ ଅପେକ୍ଷା ମଇଁଷିମାନଙ୍କୁ ଏହି ରୋଗ ବେଶୀ ଦେଖାଯାଏ। ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଏହି ରୋଗର ଚିକିତ୍ସା କଲେ ଗୋରୁଟି ବଞ୍ଚିଯାଏ ।	

ଡୁଷାର ରଞ୍ଜନ ମହାନ୍ତି
ନୋଡାଲ୍ ଅଫିସର,
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା, ଓ.ୟୁ.ଏ.ଟି

ଅଧକ୍ଷ, ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ,
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟିକଲିଙ୍ଗପୁର (ଚାରା, QPM, ଟିସୁ କଲଚର ଗଛ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ଯାଆଁଳ, କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ, ଛତୁ, ଛତୁ ମଞ୍ଜି, ଜୈବିକ ସାର, ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଖତ, କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବନୁମାନ ଓ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ସୁଚନା ନିମନ୍ତେ ଅଧିକ ବିବରଣୀ ପାଇଁ MEGHDOOT ମୋବାଇଲ୍ ଆପ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

(Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>)

(iOS: <https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155>)