



Dr.T.R. Mohanty
Nodal Officer

ସପ୍ତାହ -୪୨

ନ.-୧୦୦୭ (ଓଡ଼ିଆ ବୁଲେଟିନ)

ତାରିଖ- ୧୭.୧୦.୨୦୨୫

(ସୌଜନ୍ୟ - ଓୟୁଏଚି ଛିଡ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପବିଭାଗ ଓ ଓଡ଼ିଶା ସରକାରଙ୍କ କୃଷି ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ, ପ୍ରାଣୀପାଳନ ଓ ପ୍ରାଣୀଚିକିତ୍ସା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ ଓ ମତ୍ସ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ)

ଜଗତସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲା (ପୂର୍ବ ଓ ଦକ୍ଷିଣ ପୂର୍ବ ଉପକୂଳବର୍ତ୍ତୀ ସମତଳ ଅଞ୍ଚଳ)

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୧୧.୧୦.୨୦୨୫ ରୁ ୧୭.୧୦.୨୦୨୫)		
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି. ମି.)
33	24.4	1.2

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୧୮ . ୧୦. ୨୦୨୫ ରୁ ୨୨ .୧୦ .୨୦୨୫ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପାଣିପାଗ କାରକ	ପ୍ରଥମ ଦିନ	ଦ୍ୱିତୀୟ ଦିନ	ତୃତୀୟ ଦିନ	ଚତୁର୍ଥ ଦିନ	ପଞ୍ଚମ ଦିନ
ବୃଷ୍ଟିପାତ & ଆକାଶରସ୍ଥିତି	ଶୁଖିଲା ପାଗ ଓ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ପରିଷ୍କାର	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ	ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ପରିଷ୍କାର
ସର୍ବାଧିକତାପମାତ୍ରା(°C)	33	32	34	34	33
ସର୍ବନିମ୍ନତାପମାତ୍ରା(°C)	24	24	23	21	21
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା(%)	88	91	91	92	91
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା(%)	57	61	60	59	56
ପବନରବେଗ (କି.ମି./ଘ.)	8	8	7	8	8
ପବନରଦିଗ	353	90	3	90	3

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜଗତସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ଶନିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଖିଲା ଓ ଅନ୍ୟ ଦିନ ମାନଙ୍କରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ପରିଷ୍କାର ରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାବେଳେ ପବନର ବେଗ ହାରାହାରି ୦୭ ରୁ ୦୮ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରହିବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସେହିପରି ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦିନର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୨ ରୁ ୩୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ ଓ ୨୧ - ୨୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି ।

ବିଶେଷ କୃଷି ସୂଚନା

- ❖ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ, ଜଗତସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ଶନିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଖିଲା ଓ ଅନ୍ୟ ଦିନ ମାନଙ୍କରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି ।
- ❖ ଧାନ ଖେତରେ ମୂଳ ଶତା ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦-ଗ୍ରାମ Metalaxyl ଓ Mancozeb ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦-ଗ୍ରାମ Carbendazim ଓ Mancozeb ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ ୨୦୦-ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଅମଳ ଉପଯୋଗୀ ଫସଲ ଯଥା ପନିପରିବା ଏବଂ ଶସ୍ୟ ଜାତୀୟ ଫସଲ କୁ ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ପଶୁମାନଙ୍କୁ କୃମିନାଶକ ଔଷଧ ଖୁଆଇବାକୁ ଏବଂ ଫାଟୁଆ ଓ ବୁସେଲୋସିସ୍ ରୋଗ ପାଇଁ ଟୀକାକରଣ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
- ❖ ପନିପରିବା ଚାରା ଉପରବେଳା ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ରୋପଣ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ବର୍ତ୍ତମାନ ଫୁଲକୋବି, ବନ୍ଧାକୋବି, ମୂଳା ଓ ଗାଜର ଆଦି ଫସଲ ର ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି ଓ ଦୁଶାବୁଣି କାର୍ଯ୍ୟ ଆରମ୍ଭ କରିବାର ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ ।
- ❖ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫସଲରେ ଭଲ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଫସଲ କୁ ଭଲ ବାଉରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ୪ ମିଲିଗ୍ରାମ କ୍ଲୋରୋପାଲିପ୍ରୋସ ୨୦ ଇ .ସି କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ଜମିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	କୃଷି ପରାମର୍ଶ
ଧାନ	ଫୁଲ ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା ଠାରୁ କ୍ଷୀର ଢେଙ୍କିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ <u>ସାଆରା ରୋଗ</u> ଧାନ ବିଲରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ସାଆରା ରୋଗ ଦେଖା ଗଲେ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ହେକ୍ସାକୋନାଜୋଲ (Hexaconazole) ବା ପ୍ରୋପିକୋନାଜୋଲ (Propiconazole) @ ୧୦୦ ମିଲି କିମ୍ବା କପର ଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ (Copperoxychloride) @ ୨୫୦ ଗ୍ରା ପ୍ରତି ଏକର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ❖ <u>ଗଳା ମହିଷା ରୋଗ</u> ଧାନ ଫସଲରେ ଗଳା ମହିଷା ରୋଗ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦- ମିଲି Hexaconazole ନାମକ ଫିମିନାଶକ କିମ୍ବା ୨୦୦- ମିଲି Azoxystrobin ଓ Difenconazole ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ କିମ୍ବା ୮୦- ଗ୍ରାମ Tebuconazole ଓ Trifloxystrobin ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ ୨୦୦- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
ମୁଗ ଏବଂ ବିରି	ଫଳ ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା/ ଅମଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ <u>ଛୁଇଁବିନ୍ଧା ପୋକ</u> ମୁଗ ଏବଂ ବିରି ଫସଲରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ଛୁଇଁବିନ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ମୁଗ ଏବଂ ବିରି ଫସଲ ରେ ଏହି ପୋକ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ୮୦-ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ଟିନ ବେଝୋଏଟ (Emamectin Benzoate) କିମ୍ବା ୮୦-ମି.ଲି କ୍ଲୋରାନ୍ତ୍ରାନିଲିପ୍ରୋଲ (Chlorantraniliprole) କମିବା ୪୦୦-ମି.ଲି ପ୍ରୋଫେନୋଫସ (Profenophos), ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣି ରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଆଖୁ	ବିଶେଷ ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ଏହି ପାଗରେ ଆଖୁ ଫସଲରେ ଜାହାଜ ପୋକ ଓ ଦହିଆ କୀଟ ଆକ୍ରମଣ ଅଧିକ ଦେଖାଯାଇଥାଏ । ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ Epiricaniamelanoleuca ନାମକ ପରାଶ୍ରୟୀ କୀଟର ୨ ଲକ୍ଷ ଅଣ୍ଡା କିମ୍ବା ୨୦୦୦ ପ୍ୟୁପା ବା ଖୋସା ସଂଗ୍ରହ କରି ଏକର ପିଛା ଆକ୍ରାନ୍ତ କ୍ଷେତରେ ଛାଡନ୍ତୁ । ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦ ମିଲି Imidacloprid 17.8% SL କିମ୍ବା ୪୦ ଗ୍ରାମ Thiamethoxam 25% WG, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ	ବିହନ ଲଗାଇବା ପୂର୍ବ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ଡଳି ପଟାଲିରେ ବିହନ ଲଗାଇବା ପୂର୍ବରୁ ଏକ କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନ ରେ ୨ ଗ୍ରାମ-Carbendazim ନାମକ ଫିମିନାଶକ କିମ୍ବା ୩ ଗ୍ରାମ Carboxin ଓ Thiram ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ ବିହନ ରେ ଗୋଳାଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ପିଆଜ ଡଳି ୮ ସପ୍ତାହର ହୋଇଗଲେ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଲଗାଯାଏ ।
କଳରା	ଫଳ ଅମଳ / ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ଫଳ ମାଛି କୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବାକୁ ହେଲେ, ମାଲାଥୟନ (Malathion) @ 1 ମିଲି ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ❖ ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ କୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବାକୁ ହେଲେ, ଡିନୋକେପ (Dinocap) @ ୧ ml/lt କିମ୍ବା କାରବେନଡାଜିମ (Carbendazim) @ ୧ g/lt ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ବାଇଗଣ	ଫୁଲଫଳ/ / ଅମଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ଗଛ ଝାଡ଼ିଲ ଦେଖା ଗଲେ, ଗଛଟିକୁ ଓପାଡି ଦୂରରେ ପକେଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ❖ ବାଇଗଣରେ ଫଳ ପତା ରୋଗ କୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ହେଲେ, ଏକର କୁ 200 ଲିଟର ପାଣିରେ ମେଟାଲକ୍ସିଲ+ ମଙ୍କୋଜେବ (Metalaxyl + Mancozeb) 400 g କିମ୍ବା Zineb 75% ଡବ୍ଲୁ ପି. 500 g ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
କଦଳୀ	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ <u>ସିଗାଟୋକା ରୋଗ</u>: ପତ୍ରରେ ସିଗାଟୋକା ରୋଗର ଲକ୍ଷଣ କିମ୍ବା କଦଳୀର ଅଗ୍ର ଭାଗ ସଡି ଯାଇଥିଲେ ଦେଖାଦେଲେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ୩ ଗ୍ରାମ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁ ପି କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିକ୍ଚର	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ଗଛରେ ଅଧିକା ଶାଖା ଆଣିବା ପାଇଁ ଗଛର ଗୋଟେ ଦୁଇଟି ଡାଳ/ ଶାଖା କୁ ବୌଡା ମାଧ୍ୟମରେ ନୂଆଇକି ବାନ୍ଧି ଦିଅନ୍ତୁ। ❖ ପାଇଁଶିଆ ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ହେତୁ ସଲଫର ପାଉଡର ୨-୩ ଗ୍ରା ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିପାରିବେ।
ପଶୁ ସମ୍ପଦ:	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ମେଣ୍ଟା ଓ ଛେଳିମାନଙ୍କର ଯକୃତ କୃମି ରୋଗ <p>ଏହି କୃମି ମାନେ ସେମାନଙ୍କର କଲିଜା ରେ ବାସ କରନ୍ତି ଓ କଲିଜା କୁ ଖାଇ ନଷ୍ଟ କରିଦିଅନ୍ତି । ଚାରି ରୁ ବାର ମାସ ର ପ୍ରାଣୀମାନେ ବିଶେଷ ଭାବରେ କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇଥାନ୍ତି। ଝାଡା ପରୀକ୍ଷା ଦ୍ୱାରା ଏହି ରୋଗ ଚିହ୍ନଟ କରାଯାଏ। oxyclosanide, Triclabendazole ଏବଂ closantel ଆଦି ଔଷଧ ବ୍ୟବହାର କରି ଏହି କୃମିକୁ ନାଶ କରାଯାଇଥାଏ।</p>	

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

ଅଧ୍ୟକ୍ଷ, ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ,
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ

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

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବମାନ ଓ ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୁଚନା ନିମନ୍ତେ ଅଧିକ ବିବରଣୀ ପାଇଁ MEGHDOOT ମୋବାଇଲ ଆପ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

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

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