



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ମହିଷାପାଟଣା, ଢେଙ୍କାନାଳ - ୭୫୯୦୧୩



Deepanjali Dugal,
Jr. Agrometeorologist

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା -୪୫

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର : ୯୦
ତାରିଖ : ୧୧.୧୧.୨୦୨୫
(ମଙ୍ଗଳବାର)

ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲା (ମଧ୍ୟ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଅଧିକାଂଶ ଜଳବାୟୁ ମଣ୍ଡଳ)

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୦୫.୧୧.୨୦୨୫ ରୁ ୧୧.୧୧.୨୦୨୫)

ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୦.୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୩୦.୦-୩୧.୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୧୪.୭-୧୯.୮

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୧୭.୧୧.୨୦୨୫ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ତାରିଖ	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	ତାପମାତ୍ରା (ଡି.ସେ.)		ସର୍ବମୋଟ ମେଘାଚ୍ଛାନ୍ଦତା (ଅଙ୍କୁ)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)		ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘ.)	ପବନର ଦିଗ
		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		
12-11-2025	0	31	13	0	65	31	7	311
13-11-2025	0	31	13	1	63	28	6	320
14-11-2025	0	31	14	0	60	27	5	326
15-11-2025	0	30	14	0	60	26	5	323
16-11-2025	0	30	13	0	63	30	5	326

ଆଗାମୀ ୫ ଦିନର ପାଣିପାଗ ସୂଚନା:

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ନାହିଁ । ଆକାଶ ପରିଷ୍କାର ରୁ ମୁଖ୍ୟତଃ ପରିଷ୍କାର ରହିବ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପବନ ୦୫-୦୭ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୩୦-୩୧ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୧୩-୧୪ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୨୦ ରୁ ୨୫ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୨୭-୩୧ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବ ।

ଚେତାବନୀ: କୌଣସି ଚେତାବନୀ ନାହିଁ ।

କୃଷି ସୂଚନା

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ

- ❖ ପୂର୍ବ ୧-୨ ସପ୍ତାହ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଥିବାରୁ ଓ ଆଗାମୀ ୫ ମଧ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଅଛି ତେଣୁ ଚାଷୀ ଭାଇ ମାନେ ପନିପରିବାରେ ସକାଳ ଓ ଉପରବେଳା ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ସଅଳ କିସମ ଧାନ କେଣ୍ଡାରେ ଶତକଡା ୮୫ ଭାଗ ପାଚି ଯାଇଥିଲେ ଓ ସୁନେଲି ରଙ୍ଗର ହୋଇଯାଇଥିଲେ କାଟି ନିଅନ୍ତୁ । ଅମଳ ଧାନକୁ ଚାଣ ଖରାରେ ସୁଖାଇବା ପରେ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ମୁଗ, ବିରି, ମଟର, ସୋରିଷ ଓ ଚିନିବାଦାମ ଆଦି ରବି ଜାତୀୟ ଫସଲ ଧାନ କାଟିବା ପରେ ବୁଣନ୍ତୁ ।
- ❖ ଶୀତ ଦିନିଆ ପନିପରିବା ଲଗାଇବା କାର୍ଯ୍ୟ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ପନିପରିବା ଚାରା ଅବସ୍ଥାରେ ପଲିଥିନ ବ୍ୟାଗ ଆଛାଦିକରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଯାହା ମାଟିର ବାଷ୍ପକରଣ କମାଇବା ସହ ମାଟି ତାପମାତ୍ରା ନିୟନ୍ତ୍ରଣରେ ସହାୟକ ହେବ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ
ଧାନ	କଠିନ ଦାନା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଧାନ ଫସଲରେ ଗଳା ମହିଷା ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦- ମିଲି Hexaconazole ନାମକ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ କିମ୍ବ ୨୦୦- ମିଲି Azoxystrobin ଓ Difenoconazole ର ମିଳିତ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ କିମ୍ବ ୮୦- ଗ୍ରାମ Tebuconazole ଓ Trifloxystrobin ର ମିଳିତ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ ୨୦୦- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଆଖୁ	ପାକଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଆଖୁ ଫସଲରେ କାଟି ପୋକର ଜୈବିକ ଉପାୟରେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଏକ ଏକରକୁ ଗୋଟିଏ ଲେଖାଏଁ Trichogramma chilonis କାର୍ଡ ପ୍ରତି ସପ୍ତାହ ଅନ୍ତରରେ ୨ଥର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦ଗ୍ରାମ Thiamethoxam କିମ୍ବ ୨୦ ମିଲି Imidacloprid କିମ୍ବ ୨୦ ଗ୍ରାମ Acetamiprid, ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଜମିରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ମୁଗ ଓ ବିରି	ବୁଣିବା ପୂର୍ବ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଅଧିକ ଅମଳକ୍ଷମ ବିରି କିସମ ଯଥା- ଟି ୯, ପିୟୁ ୧୧, ପିୟୁ ୧୯, ପିୟୁ ୩୦ ଏବଂ ମୁଗ କିସମ ଯଥା- କେ ୮୫୧, ପିଡିଏମ ୧୧, ପିଡିଏମ ୫୪, ଓୟୁଏମ ୧୧୫ ଏକର ପ୍ରତି ୧୦ କେଜି ହିସାବ ରେ ବୁଣନ୍ତୁ । ବିହନ ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ରାଇଡୋବିୟମ କଲଚରରେ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ ।
ଚିନାବାଦାମ	ବୁଣିବା ପୂର୍ବ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ବିହନ ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ବିହନକୁ ଭଲ ଭାବେ ଖରାରେ ଶୁଖାଇ, ଏକ କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନରେ ୨ଗ୍ରାମ- Carbendazim ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବ ୩-ଗ୍ରାମ Carboxin ଓ Thiram ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ଏହାର ସାତ ଦିନ ପରେ, ବୁଣିବା ଦିନ ୨୦ ଗ୍ରାମ ରାଇଡୋବିୟମ କଲଚର କୁ ଏକ କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନରେ ମିଶାଇ ଉପଚାର କରନ୍ତୁ ।
ସୋରିଷ	ବୁଣିବା ପୂର୍ବ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ମାଟିର ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଅଣଜଳସେଚିତ ଜମିରେ ୮୫ ଦିନିଆ ସୋରିଷ କିସମ ଯଥା ଅନୁରାଧା, ପାର୍ବତୀ, ସୁଶ୍ରୀ, ଉତ୍ତରା ଆଦି ବୁଣନ୍ତୁ । ଜଳ ସେଚନ ସୁବିଧା ଥିବା ସ୍ଥାନରେ ୧୨୫ ଦିନିଆ କିସମ ଯଥା ପୁଷ୍ପା ସୋରିଷ-୨୫, ୨୬ ଓ ଆର.ଜି.ଏନ-୨୩୨ ଇତ୍ୟାଦି ବୁଣନ୍ତୁ ।
କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବା	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଫୁଲକୋବି ଓ ବନ୍ଧାକୋବି ଚାରା ଲଗେଇବାର ୧୫-୨୦ଦିନ ମଧ୍ୟରେ କୋଡା ଖୁସା କରି ଘାସ ବାଛି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ଏକର ପ୍ରତି ୨୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ମୁରିଆ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଫୁଲ କୋବି ଓ ବନ୍ଧା କୋବି ଫସଲ ୩୦-୩୫ ଦିନର ହୋଇଗଲେ ଆଉଥରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ମୁରିଆ ସାରା ସହିତ ୨୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ମ୍ୟୁରେଟ ଅଫ ପଟାସ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରି ହୁଡା ଟେକି ଦିଅନ୍ତୁ । ଚାରା ଲଗାଇବା ସମୟରେ ଯଦି ବୋରନ ଅଣୁସାର ପ୍ରୟୋଗ କରି ନାହାନ୍ତି ତେବେ ଚାରା ରୋପଣ ର ୨ ସପ୍ତାହ ପରେ ଏବଂ ଫୁଲ କଢ ଧରିବାର ଦୁଇ ସପ୍ତାହ ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨.୫ ଗ୍ରାମ Borax କିମ୍ବ ୧.୧୫ ଗ୍ରାମ Folibor କିମ୍ବ Solubor ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ	ବୁଣିବା ପୂର୍ବ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ତଳି ପଟାଳିରେ ବିହନ ଲଗାଇବା ପୂର୍ବରୁ ଏକ କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନରେ ୨ଗ୍ରାମ- Carbendazim ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବ ୩ଗ୍ରାମ Carboxin ଓ Thiram ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ ବିହନରେ ଗୋଲାଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ପିଆଜ ତଳି ୮ସପ୍ତାହର ହୋଇଗଲେ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଲଗାଯାଏ ।
ବିନ	ବୁଣିବା ପୂର୍ବ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ବିନ ଚାଷ ପାଇଁ ୨୦-୩୦ କିଗ୍ରା ବୁଦା ଜାତୀୟ ବିହନ ଓ ୧୦-୧୨ କିଗ୍ରା ଲତା ଜାତୀୟ ବିହନ ଆବଶ୍ୟକ । ମଞ୍ଜି ବୁଣିବାର ୭ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତି କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନରେ ୨ ଗ୍ରାମ Carbendazim କିମ୍ବ ୨ ଗ୍ରାମ Carboxin ଏବଂ Thiram ର ମିଳିତ ଫିଫି ନାଶକ ଗୋଲାଇ ବିହନ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ ।
ଆଳୁ	ଲଗାଇବା ପୂର୍ବ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଆଳୁ ଲଗାଇବା ଆଗରୁ ବିହନ ଆଳୁକୁ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ବିହନ ଆଳୁ ବିଶୋଧନ ପାଇଁ ପ୍ରଥମେ ୨୦୦-ଗ୍ରାମ Carbendazim ଓ Mancozeb ର ମିଶ୍ରିତ ଫିଫିନାଶକ ତାହାକୁ, ୧୦୦-ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକ ଦ୍ରବଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ । ବିହନ ଆଳୁଖଣ୍ଡକୁ ଏହି ଦ୍ରବଣ ରେ ୨୦ ରୁ ୨୫ ମିନିଟ ବୁଡାଇ ରଖନ୍ତୁ । ଏହା ପରେ ବିହନ ଆଳୁକୁ କାଢି ଭଲ ଭାବରେ ପାଣି ନିଗିଡି ଗଲାପରେ ଛାଇରେ ୨ ରୁ ୪ ଘଣ୍ଟା ଶୁଖାଇ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।
ଚମାଟୋ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଚମାଟୋ ଫସଲ ଲଗାଇବାର ୨୦-୨୫ ଦିନ ବେଳକୁ ମାଟିକୁ ଭଲ ଭାବରେ କୋଡା ଖୁସା କରି ଘାସ ବାଛି ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଏକର ପ୍ରତି ୩୦-କିଲୋଗ୍ରାମ ମୁରିଆ ଏବଂ ୨୦ କିଲୋଗ୍ରାମ ମ୍ୟୁରେଟ ଅଫ ପଟାସ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରି ହୁଡା ଟେକି ଦିଅନ୍ତୁ । ଚମାଟୋ ଫସଲରେ ଆଉଥରେ ୪୦ ରୁ ୪୫ ଦିନ ବେଳକୁ କୋଡା ଖୁସା କରି ଏବଂ ଘାସ ବାଛି ଏକର ପ୍ରତି ୩୦ କିଲୋଗ୍ରାମ ମୁରିଆ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରି ହୁଡା ଟେକି ଦିଅନ୍ତୁ । ଚମାଟୋ ଚାରା ରୋପଣ କରିବାର ୪୫ ଦିନ ପରେ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୩-ଗ୍ରାମ ମିଶ୍ରିତ ଅଣୁସାର ମିଶାଇ ୨-୩ ଥର ୧୦-୧୫ ଦିନ ଅନ୍ତର ରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ମହାସ ସମ୍ପଦ		<ul style="list-style-type: none"> ଶୀତ ଋତୁରେ ମାଛ ମାନଙ୍କ ଦେହରେ କବକ, ବାଜାଣ୍ଡ ଓ ପରଜୀବୀ ଜନିତ ରୋଗ ଦେଖା ଯାଇଥାଏ । ଏହି ରୋଗମାନଙ୍କର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୀତ ଋତୁ ଆରମ୍ଭ ହେବା ପୂର୍ବରୁ ଏକ ଏକର ପୋଖରୀ ପ୍ରତି CIFAX @ ୪୦୦ ମିଲି କିମ୍ବ ପୋଟାସିୟମ ପରମାଙ୍ଗାନେଟ @ ୧ ରୁ ୨ କେଜି କିମ୍ବ ରୁନ @ ୫୦ ରୁ ୧୦୦ କେଜି ମିଶାଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ଶୀତ ଋତୁରେ ମାଛ ମାନଙ୍କୁ ରୋଗ ନହେବା ପାଇଁ ଏକ ଏକର ପୋଖରୀ ପ୍ରତି ୧୦୦ କେଜି ଲୁଣ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ପଶୁ ସମ୍ପଦ		<ul style="list-style-type: none"> ଶୀତ ଋତୁରେ ଗାଇଗୋରୁ ମାନଙ୍କୁ ପ୍ରତିଦିନ ଖଣିଜ ପଦାର୍ଥ ସହ ଲୁଣ, ଚୋକଡ ଓ ଗୁଡ @ ୧୦ ରୁ ୨୦ ପ୍ରତିଶତ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସ୍ୱୀକୃତ

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ **ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ** (ଚାରା, QPM, ଚିସୁ କଲଚର ଗଛ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ଯାଆଁଳ, କୁକୁଡା ଚିଆଁ, ଛତୁ, ଛତୁ ମଞ୍ଜି, ଜୈବିକ ସାର, ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଖତ, କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବଦୁମାନ 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>)