



# ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ସଂପ୍ରଦାରଣ କେନ୍ଦ୍ର  
ରାଣାଡାଲ, ଭଦ୍ରକ, ଓଡ଼ିଶା-୭୫୬୧୧୧  
(ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ)



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୧୯/୨୪

**ଜିଲ୍ଲା-ବାଲେଶ୍ୱର**

ତା.୦୪.୦୩.୨୦୨୪

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା. ୦୯.୦୩.୨୦୨୪ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ):- ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ,ମୌସମ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ,ଭୁବନେଶ୍ୱର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଜିଲ୍ଲାରେ ୩ ଦିନ ପାଇଁ ଶୁଖିଲା ପାଗ ଏବଂ ୨ ଦିନ (ପଞ୍ଚମ ଏବଂ ଅଷ୍ଟମ ମାର୍ଚ୍ଚ) ପାଇଁ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବା ସହ ସଫା ଆକାଶ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ପବନର ବେଗ ୧୦-୧୩ କିମି / ଘଣ୍ଟା ,ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨°C ଏବଂ ୨୦-୨୪ ° C ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

DISTRICT	Date	Rainfall (mm)	T-MAX (C)	T-MIN (C)	Cloud Cover	Rh Max (%)	Rh Min (%)	Wind speed (kmph)	Wind Direction (deg)
BALASORE	05-03-2024	2	31	20	5	77	44	13	199
	06-03-2024	0	31	23	1	76	43	10	180
	07-03-2024	0	32	24	1	81	47	11	195
	08-03-2024	5	31	24	3	66	46	10	75
	09-03-2024	0	31	23	1	69	31	12	150

## ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

<b>ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ</b>	<p>ଶୁଷ୍କ ଓ ଉଷ୍ମ ଜଳବାୟୁ ହେତୁ,ପନିପରିବା ଫସଲରେ ଅଷ୍ଟପଦୀ,ପାତ୍ର ସୁଡ଼ଙ୍ଗୀ ଯୋକ ,ଏବଂପାତ୍ର ଉକୁଣି ଯୋକର ସମସ୍ୟା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି। ଏହି ସମସ୍ତ କୀଟକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଆବାମେକ୍ସିନ୍ ୧.୯EC @150 ମିଲି/ଏକର କିମ୍ବା ତାଏଫେଥ୍ରେଆନ୍ 50WP @200 ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କୁ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</p> <p>ଚାଷୀମାନେ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ଅନୁଯାୟୀ ଫସଲରେ ଜଳସେଚନ କରିବା ଉଚିତ ।</p>	
<b>ଫସଲର ନାମ</b>	<b>ଫସଲର ଅବସ୍ଥା</b>	<b>ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ</b>
<b>ଖରାଟିଆ ଧାନ</b>	<b>ଧାନ ରୋପଣ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ଧାନ ଫସଲରେ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ଯୋକର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି।ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪ କେଜି Rynaxypyr ୦.୪ G ଅଥବା ୮ kg Fipronil ୦.୩ G କୁ କ୍ଷେତରେ ପାଣିବାନ୍ଧି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଖରାଟିଆ ଧାନରେ କିଛି ଜାଗାରେ ପତ୍ର ପୋଡା ରୋଗ ସଂକ୍ରମଣ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି ଏହାକୁ ନିରାକରଣ କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଗ୍ରା। plantomycin ସହ ୫୦୦ ଗ୍ରା cupper oxy chloride ୨୦୦ ଲି ପଣି ସହ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଏକର ପ୍ରତି ୧୦ kg MOP କୁ କ୍ଷେତରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ପିଲ ସାର ସମୟ ଆସିଲେ ଘାସ ବଛାବଛି କରି ଏକର ପ୍ରତି୩୫ KG urea ସାରପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
<b>ମୁଗ</b>	<b>ପୁଷ୍ପ ଏବଂ ଫଳ ଅବସ୍ଥା</b>	ଖରାଟିଆ ମୁଗ ଫସଲରେ ପତ୍ର ମୋଚା ଓ ସାହେବୀ ରୋଗ ସମସ୍ୟା ବୃଦ୍ଧି ପଲଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୫ ଟି ହଳଦିଆ ଯକ୍ଷା ବସାକୁ କିମ୍ବା Thiamethoxam କୀଟନାଶକ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ ଗ୍ରା ହିସାବରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
<b>ସୁର୍ଜମୁଖୀ</b>	<b>ପୁଷ୍ପ ଅବସ୍ଥା</b>	ସୁର୍ଜମୁଖୀ ଫସଲରେ ପତ୍ରଖୁଆ ଗୋଟି ଯୋକ ଓ ଫୁଲବିନ୍ଧା କୀଟର ଆକ୍ରମଣ ଅଧିକ ଦୃଷ୍ଟିଗୋଚର ହେଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ ଗ୍ରା Emamectin Benzoate ଅଥବା

		୬୦ମିଲି Flubendiamide କୁ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
ଆଖୁ	ପୁଷ୍ପ ଅବସ୍ଥା	ଆଖୁରେ ସଓଲ କାଣ୍ଡ ବିକ୍ଷାପୋକ ଦୃଷ୍ଟିଗୋଚର ହେଲେ Fipronil ୫ SC@ ୪୦୦ମିଲି/ଏକର ପତ୍ର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପନିପରିବା	ପୁଷ୍ପ ଏବଂ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ବାଇଗଣ ଫସଲରେ ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୮୦ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୭୦ ମି.ଲି. ସିନୋସାଡ କିମ୍ବା Thiachloprid @୨୫୦ମିଲି /ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ନିୟମିତ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଡାଳ ଓ ଫଳ କୁ ସଂଗ୍ରହ କରି ନଷ୍ଟ କରନ୍ତୁ।</li> <li>❖ ବାଇଗଣ ଓ ଚମାଟୋ ଫସଲରେ ଝାଉଁଳା କିମ୍ବା ଆଂଶିକ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ କୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ଗଛ ମୂଳରେ ନିମ୍ନ କିମ୍ବା କରଞ୍ଜା ପିଡିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୧ ମି.ଲି. କବକ ନାଶକ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ କୁ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳ ଓ ପତ୍ରକୁ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>❖ ମୃତ୍ତିକାରେ ବରନ ଅନୁସାର ଅଭାବ ପରିଲକ୍ଷିତ ଥାଇ ଫଳଫାଟୁଥିଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୩୦୦ଗ୍ରା Boron (୨୦%) ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ଆମ୍ବ	ପୁଷ୍ପ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଆମ୍ବ ଡାହାଣୀ ଓ ଦହିଆ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ Thiamethoxam ୦.୪ ଗ୍ରା/ଲିଟର କିମ୍ବା Lambda Cyhalothrin 4.9 CS @1.25 ମିଲି /ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ପଶୁପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ଦିନକୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥିବାରୁ ଚାଷୀମାନେ ପଶୁକୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣରେ ବିଶୁଦ୍ଧ ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାଇ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ଆଶ୍ରୟ ଓ ଖାଦ୍ୟ ପରିଚାଳନା କରିବା ଆବଶ୍ୟକ</li> </ul>

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଳିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଗାରା , 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 ପୂର୍ବନୁମାନ 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>)