



# ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୧/୨୪

## ଜିଲ୍ଲା-ଭଦ୍ରକ

ତା.୧୨.୦୩.୨୦୨୪

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା. ୧୭.୦୩.୨୦୨୪ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ )- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ , ଜିଲ୍ଲାରେ ୨ ଦିନ ପାଇଁ ଶୁଖିଲା ପାଗ ଏବଂ ଶେଷ ୩ ଦିନ ପାଇଁ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ପବନର ବେଗ ୧୧ -୧୯ କିଲୋମିଟର / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି | ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪ - ୩୭ ° C ଏବଂ ୨୪-୨୫ ° C ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି |

| DISTRICT | Date       | Rainfall (mm) | T-MAX (C) | T-MIN (C) | Cloud Cover | Rh Max (%) | Rh Min (%) | Wind speed (kmph) | Wind Direction (deg) |
|----------|------------|---------------|-----------|-----------|-------------|------------|------------|-------------------|----------------------|
| BHADRAK  | 13-03-2024 | 0             | 36        | 24        | 0           | 92         | 30         | 14                | 201                  |
|          | 14-03-2024 | 0             | 36        | 25        | 0           | 81         | 32         | 19                | 201                  |
|          | 15-03-2024 | 2             | 37        | 25        | 6           | 92         | 27         | 11                | 180                  |
|          | 16-03-2024 | 10            | 35        | 24        | 8           | 94         | 50         | 11                | 199                  |
|          | 17-03-2024 | 10            | 34        | 24        | 8           | 85         | 44         | 12                | 117                  |

## ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

|              |  |   |
|--------------|--|---|
| ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ | <p>▶ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆଗାମୀ ୨ ଦିନ ପାଇଁ ଶୁଖିଲା ପାଗ ଏବଂ ଶେଷ ୩ ଦିନ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ କୃଷକମାନେ ପନିପରିବା ଏବଂ ରବି ଫସଲରେ ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁସାରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ।</p> <p>▶ ଝାଉଁଳା କିମ୍ବା ଆଂଶିକ ଝାଉଁଳା ରୋଗ , ମୂଳ ସୋଡା ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ରୋଗକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ କୀଟନାଶକ (ମେଟାଲାକ୍ସିଲ୍ + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ୍) ବା (ସିମୋକ୍ସାମିଲ୍ + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ୍) ଏକର ପିଛା ୪୦୦ ଗ୍ରାମ୍ ହିସାବରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</p> |   |
| ଫସଲର ନାମ     | ଫସଲର ଅବସ୍ଥା  | ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ   |
| ଖରାଟିଆ ଧାନ   | ପିଲ ଅବସ୍ଥା   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ଧାନ ଫସଲରେ କାଣ୍ଡ ବିକ୍ଷା ପୋକର 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 ଗ୍ରାମ୍ plantomycin ସହ ୫୦୦ ଗ୍ରାମ୍ cupper oxy chloride ୨୦୦ ଲି ପଣି ସହ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଏକର ପ୍ରତି ୧୦ kg MOP କୁ କ୍ଷେତରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul> |
| ମୁଗ          | ଫୁଲ ଏବଂ ଫଳ ଅବସ୍ଥା  | ଖରାଟିଆ ମୁଗ ଫସଲରେ ଛୁଇଁ ବିକ୍ଷା ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଏମାମେକ୍ସିନ୍ ବେନଜୋଏଟ୍ @ 80g କିମ୍ବା ପ୍ରୋଫେନୋଫୋସ୍ @ 400 ମିଲି ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ।  |
| ସୁର୍ଜମୁଖୀ    | ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା   | ସୁର୍ଜମୁଖୀ ଫସଲରେ ସଂକ୍ରମିତ ଉଦ୍ଭିଦଗୁଡ଼ିକୁ କ୍ଷେତରୁ ବାହାର କରନ୍ତୁ   ମୂଳ ସୋଡା ଏବଂ ଝାଉଁଳା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବାକୁ ଏକର ପିଛା (ମେଟାଲାକ୍ସିଲ୍ + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ୍) କିମ୍ବା (ସାଇମକ୍ସାମିଲ୍ + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ୍) @ 400gm ପ୍ରୟୋଗ  |

|          |                   |   |
|----------|-------------------|---|
|          |                   | କରନ୍ତୁ ।  |
| ଆଖୁ      | ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା        | ଆଖୁରେ ସର୍ଥଳ କାଣ୍ଡ ବିକାସପାଇଁ ଦୃଷ୍ଟିଗୋଚର ହେଲେ Fipronil ୫ SC@ ୪୦୦ମିଲି/ଏକର ପତ୍ର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।  |
| ପନିପରିବା | ଫୁଲ ଏବଂ ଫଳ ଅବସ୍ଥା | <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ବାଇଗଣ ଫସଲରେ ଫଳବିକାସ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୮୦ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୭୦ ମି.ଲି. ସିନୋସାତ କିମ୍ବା Thiachloprid @୨୫୦ମିଲି /ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ନିୟମିତ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଡାକ 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 ଅଣୁସାର ଅଭାବ ପରିଲକ୍ଷିତ ଥାଇ ଫଳଫାଟୁଥିଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୩୦୦ଗ୍ରା Boron (୨୦%) ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul> |
| ଆମ୍ବ     | ବଉଳ ଅବସ୍ଥା        | <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଫଳ ପରିମାଣ ବୃଦ୍ଧି କରିବା ପାଇଁ NAA@1ml/4.5l ର ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>❖ ଆମ୍ବ ଡାହାଣୀ ଓ ଦହିଆ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ Thiamethoxam ୦.୪ ଗ୍ରା/ଲିଟର କିମ୍ବା Lambda Cyahalothrin 4.9 CS @1.25 ମିଲି /ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>  |

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଚି କଳିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଚାରା , QPM, ଚିସୁ 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>)