



# ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ସଂପ୍ରଦାରଣ କେନ୍ଦ୍ର

ରାଣୀତାଳ, ଭଦ୍ରକ, ଓଡ଼ିଶା-୭୫୬୧୧୧

(ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ)



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା- ୮୩/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ଭଦ୍ରକ

ତା.୧୭.୧୦.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୨୨.୧୦.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ,ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ମୁଖ୍ୟତ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଅତି ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦୫-୦୭କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩ -୩୪ °C ଏବଂ ୨୩-୨୪°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	2025-10-18	0	33	24	2	86	51	6	334
	2025-10-19	2	33	24	2	89	58	5	335
	2025-10-20	4	34	24	3	91	59	5	351
	2025-10-21	5	34	24	4	89	55	5	348
	2025-10-22	3	33	23	2	87	51	6	349

## ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ , ମୌସୁମୀ ବାୟୁ ଓଡ଼ିଶାର ସମସ୍ତ ଜିଲ୍ଲାରୁ ପ୍ରତ୍ୟାବର୍ତ୍ତନ କରିସାରିଛି ,ଆଗାମୀ ଦିନ ମାନଙ୍କ ରେ ମୁଖ୍ୟତ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଅତି ହାଲୁକା ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା।</li> <li>ଚାଷୀମାନେ ଠିଆ ହୋଇଥିବା ଫସଲର ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଅବସ୍ଥାକୁ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଫସଲକୁ ଯୋକ ଆକ୍ରମଣରୁ ରକ୍ଷା କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ଯୋକ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥିଲ ରୋଗ, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>	
ଫସଲ ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଫ ଧାନ	କେଣ୍ଡା ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ ଧାନରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡି ଯୋକ ସଙ୍କ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ରହିଛି। ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦ ଡି.ଜି. ୬୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା ଡାଇନୋଟେଫ୍ଲୁରାନ୍ ୮୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା (ଇଥ୍‌ପ୍ରୋଲ + ପାଇମେଟ୍ରୋଜିନ୍) ୧୭୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡିଆ ଯୋକର ବଂଶ ବୃଦ୍ଧିକୁ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଧାନ ଫସଲ ରେ ମହିଷା ଏବଂ ପତ୍ରଛୁଦା ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି (ଚେବୁକୋନାଜୋଲ୍ 50% +ଗ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍ 25% WG) ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ କୁ @100 ଗ୍ରାମ୍/ଏକର ସହିତ Plantomycin ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ଗ୍ରାମ ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଧାନ ଫସଲ ରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫସଲ ରେ Potash ସାର ଏକର ପ୍ରତି ୧୨କିଲୋ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।Copper oxychloride 50%WP ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ ସହିତ Plantomycin ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ବା ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଧାନ ଫସଲ ରେ ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ଯୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ Chlorontraniliprole 18.5%SC ଏକର ପ୍ରତି 60ml କିମ୍ବା Cartap hydrochloride 50%SP ଲିଟର ପ୍ରତି 2gm ବା ଏକର ପ୍ରତି 400gm କିମ୍ବା Fipronil 5%SC ଲିଟର ପ୍ରତି 2ml ବା ଏକର ପ୍ରତି 400ml ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ଆଖୁ	ବିଶେଷ ଅଭିବୃଦ୍ଧି	<ul style="list-style-type: none"> <li>ଆଖୁରେ ଦହିଆ ଯୋକ ଏବଂ କାତିଯୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଥିଆମେଟୋକ୍ସାମ୍ @ 80g / ଏକର ଏବଂ ଲମ୍ବତା ସାଇହାଲୋଥ୍ରନ୍ @ 4.9CS @ 250ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>

ପନିପରିବା	ନର୍ସରୀ /ଫୁଲ/ଫଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଚମାଟୋ, ବ୍ରିଞ୍ଜିଲ, ଲଙ୍କା ଏବଂ କୋଲ୍ ଫସଲର ଉପଯୁକ୍ତ କିସମ ଚୟନ ସହିତ ଯଥାସମ୍ଭବ ଶୀତଦିନିଆ ପନିପରିବା ଠିକ୍ ସମୟରେ ରୋପଣ କରିବା ପାଇଁ ନର୍ସରୀ ଶଯ୍ୟା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>➤ ବାଇଗଣ ଫସଲରେ ପତ୍ରଖୁଆ ଓ ଫଳବିକା ଯୋଜନା ଦମନ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୦.୪ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ ମି.ଲି. ସିନୋସାତ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>➤ ଭେଣ୍ଟି ରେ ପତ୍ର ଦାଗକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ (ମେଟାଲାଇଡ୍ + ମାନକୋଜେବ) @ 400g / ଏକର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>➤ କଖାରୁ ଏବଂ କଲରାରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଆଜୋକ୍ସାଇକ୍ସେବିନ୍ @ 100ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
ଫଳ		<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ପିକ୍ସି ଗଛ ରେ ରୋଗ ଲାଗିଥିବା ଡାଳ, ଡାଳକୁ ଲାଗୁଥିବା ଡାଳ, ଅଧିକ ଗହଳି ହୋଇଥିବା ଡାଳ କୁ ଭୂମି ଠାରୁ ୭୦-୮୦ ଉପରକୁ କାଟନ୍ତୁ । ଏହା ପରେ Copper oxychloride 50% WP ଲେପ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ଦିଅନ୍ତୁ କିମ୍ବା ଲିଟର ପ୍ରତି ୨.୫ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>❖ ଗଛ ମୂଳରୁ ଘାସ ସଫା କରନ୍ତୁ । ଗଛ ମୂଳ ରୁ 2 ft ଛାଡ଼ି ଗଛ ପ୍ରତି ୨ ଝୁଡ଼ି ଗୋବର ଖତ , ୪୦୦ ଗ୍ରାମ Urea, ୩୦୦ ଗ୍ରାମ DAP ଓ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ Potash ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଫୁଲ ଆସିବା ପୂର୍ବରୁ Zinc ଓ Boron ଅଣୁସାର କୁ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>❖ ନଡିଆ- ଲାଲ୍ ଡାଳପୋକ ଏବଂ ଗଣ୍ଡା ଭୃଙ୍ଗର କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ଉପରେ ନଜର ରଖା ଗଣ୍ଡା ଭୃଙ୍ଗର ବିକାଶଶୀଳ ଅବସ୍ଥାକୁ ମାରିବା ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ଖତ ଗର୍ଭରେ ଲାମ୍ବତା ସାଇହାଲୋଥ୍ରୁନ 1.2 ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
ମାଛ ଚାଷ		<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ତାପମାତ୍ରା ବଢ଼ିଗଲେ , ମାଛ ପୋଖରୀର ଦ୍ରବିଭୂତ ଅମ୍ଳଜାନ , ଅମ୍ଳତା ଓ ଖ୍ୟାରୟଣରେ ଶୀଘ୍ର ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୋଇଥାଏ । ଏହା ଦ୍ୱାରା ମାଛ ମାନଙ୍କର ବାତାବରଣ ନଷ୍ଟ ହେବା ସହ ରୋଗ ଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇ ମୃତ୍ୟୁ ହୋଇଥାଏ ତେଣୁ ଗୋଳିଆ ପୋଖରୀ ପାଣିର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଏକ ଏକର ପୋଖରୀରେ ୩୦ କେଜି ଫିଟିକିରି , ରୋଗପ୍ରତିରୋଧକ ପାଇଁ ଅକ୍ସିଆନିମ ୧୦ x ୪୫୦ ମିଲି ଏକ ଦ୍ରବିଭୂତ ଅମ୍ଳଜାନର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ପ୍ରୋୟାଗ କାଲେ ସୁଫଳ ମିଳିଥାଏ ।</li> </ul>
ପଶୁପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ଯଦି ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଏଫଏମଡି , ହେମୋରେଜିକ୍ ସେପ୍ଟିକେମିଆ, ବ୍ଲୁକ୍ ଷ୍ଟର୍ଟର୍ , ଏଣ୍ଟେରୋଟକ୍ସେମିଆ ଇତ୍ୟାଦି ଚୀକାକରଣ କରାଯାଇ ନାହିଁ, ତେବେ ତାହା କରିବା ଆବଶ୍ୟକ ।</li> <li>❖ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ରୋଗ ଏବଂ କୀଟପତଙ୍ଗରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଗୃହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ରଖନ୍ତୁ ।</li> </ul>

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଚାରା , QPM, ଟିସୁ କଲଚର ଗଛ , ଫଳ ଓ ପନିପରିବା , ଯାଅଁଳ, କୁକୁଡ଼ା 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>)

Mrs. Meera Mahanty  
 Jr. Agrometeorologist  
 AMFU, RRTTS, Ranital

Dr. Biswaranjan Nayak  
 ADR & NODAL OFFICER  
 AMFU, RRTTS, Ranital