



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୫/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ଭଦ୍ରକ

ତା.୧୯.୦୯.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୨୪.୦୯.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ) - ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦୨-୦୯ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୩୭°C ଏବଂ ୨୬-୨୭°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	2025-09-20	5	36	27	4	89	57	9	241
	2025-09-21	4	36	27	4	87	57	7	253
	2025-09-22	7	36	27	5	88	59	5	241
	2025-09-23	8	35	26	5	88	62	3	254
	2025-09-24	8	35	26	5	88	60	2	14

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ		<ul style="list-style-type: none"> ଆଗାମୀ ଦିନରେ ହାଲୁକା ବର୍ଷାର ପୂର୍ବାନୁମାନକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଚାଷୀମାନେ ସିଞ୍ଚନ କାର୍ଯ୍ୟ ସମୟରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଯତ୍ନ ନେବା ଉଚିତ । ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ଯୋଗୁଁ ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ଯୋଗୁଁ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥିଲିତ, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ ।
ଫସଲ ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଫ ଧାନ	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଫେରୋମୋନ ଏବଂ ଆଲୋକ ଯନ୍ତ୍ରା ସ୍ଥାପନ କରି କ୍ଷେତ୍ରକୁ ବାରମ୍ବାର ପରିଦର୍ଶନ କରି ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡବିକାଶ ଯୋଗୁଁ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ଉପରେ ନଜର ରଖନ୍ତୁ । ଧାନ ଫସଲ ରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫସଲ ରେ Potash ସାର ଏକର ପ୍ରତି ୧୨ କିଲୋ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । Copper oxychloride 50%WP ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ ସହିତ Plantomycin ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ବା ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେଷ କରନ୍ତୁ । ପତ୍ରମୋଡ଼ା ଏବଂ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡବିକାଶ ଯୋଗୁଁ ସଂକ୍ରମଣ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ ତେଣୁ କାର୍ଗାୟ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରିଡ୍ 50 SP @ 400 ଗ୍ରାମ / ଏକର କିମ୍ବା ଫିପ୍ରୋନିଲ୍ 5 SC @ 400ମିଲି / ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ଯୋଗୁଁ 10% ପତ୍ର କ୍ଷୟ ହୁଏ, ତେବେ ରାଜନାକ୍ସିପର୍ 0.4 G @ 4 kg / ଏକର କିମ୍ବା ଫ୍ଲୁବେକ୍ସିଆମାଇଡ୍ 0.7 G ୫ କିଲୋ / ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଧାନ କ୍ଷେତରେ ଜଳ ସ୍ତର ୩ ରୁ ୫ ସେମି ବଜାୟ ରଖି ହିତକୁ ମଜବୁତ କରନ୍ତୁ ।
ନଳିତା	ପରିପକ୍ୱ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଯେହେତୁ ଫସଲ ପରିପକ୍ୱ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି ଏବଂ ଅମଳ ପାଇଁ ନିକଟତର ହେଉଛି, ତେଣୁ ନିକଟସ୍ଥ ଜଳାଶୟକୁ ପରିଷ୍କାର କର ଏବଂ ବର୍ଷାଜଳକୁ ସଂରକ୍ଷଣ କର ।
ଆଖୁ	ତରୁଣ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଆଖୁରେ ନାଲିସୋଡା ରୋଗ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି 400 ଗ୍ରାମ (କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ 12% + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ 63%) ର ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ କିମ୍ବା 400 ଗ୍ରାମ (ମେଟାଲାକ୍ସିଲ 8% + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ 64%) 200 ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପନିପରିବା	ଫୁଲ/ଫଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ପନିପରିବା କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ । ଭେଣ୍ଟି ରେ ହଳଦିଆ ଶିରା ମୋଡ଼ା ଯୋଗୁଁ ଧାନମାନଙ୍କୁ ମାଧ୍ୟମରେ ବିସ୍ତାର କରେ, ତେଣୁ ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରନ୍ତୁ ।

		<p>କରିବା ପାଇଁ ମିଥାଇଲ୍ ଡେମେଟନ୍ ୨୫ EC @ ୧.୬ ମିଲି କିମ୍ବା ଥିଓମେଥୋକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୨ ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ।</p> <p>➤ ଲଙ୍କାରେ ଥିବା ଜନସଂଖ୍ୟା ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ, ଇମିଡାକ୍ସୋପ୍ରିଡ୍ କିମ୍ବା ଡିମେଥୋଏବ୍ @ ୨ ମିଲି ଲିଟର / ଲିଟର ପାଣି ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ।</p> <p>➤ କଲରା, କାକୁଡ଼ି ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଡକ୍ ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବିଭିନ୍ନ ଭୂତାଣୁ ଜନିତ ରୋଗ ଓ ପତ୍ର ସୁଡ଼ଙ୍ଗୀ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୧୨୦ ମିଲି ଲିଟର ଆବାମେକଟିନ ବା ୩୦ ଗ୍ରାମ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୮୦ WG କୁ ପ୍ରୋୟାଗ କରନ୍ତୁ ।</p> <p>➤ ବାଇଗଣ ଓ ଲଙ୍କା ଫସଲରେ ପତ୍ରଖୁଆ ଓ ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୦.୪ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ ମି.ଲି. ସିନୋସାଡ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</p>
ଫଳ		<p>➤ ପିକ୍ନି ଫଳ ରେ Anthracnose ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଅଧିକ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଫଳ କୁ ତୋଳି ଜମିରୁ ଅଲଗା କରି ଜମି ବାହାରେ ନଷ୍ଟ କରନ୍ତୁ।(Hexaconazole 5%+Captan 70%WP) ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Chlorothalonil 75%WP ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Azoxystrobin 23%SC ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ମିଲି କିମ୍ବା (Azoxystrobin 8.3%+ Mancozeb 66.7%WG) ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ।</p> <p>➤ ଅମୃତଭଣ୍ଡା –ଫସଲ ରେ ଶୋଷକ ପୋକ ଧଳା ମାଛି ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଫସଲ ରେ potash ସାର ଗଛ ପ୍ରତି 20-30 ଗ୍ରାମ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ହଳଦିଆ ଅଠାଳିଆ ଯକ୍ଷା ଏକର ପ୍ରତି 15 ଟି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା Diafenthuron 50%WP ଲିଟର ପ୍ରତି 1.5 ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Thiamethoxam 25%WG ଲିଟର ପ୍ରତି 0.୫ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୦.୩ ଟି 5ଗ୍ରାମ/ ପ୍ଲାଷ୍ଟ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦WG ୦.୩ ଗ୍ରାମ/ଲି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</p>
ପଶୁପାଳନ		<p>➤ ବର୍ଷା ସ୍ତରୀ ନଷ୍ଟ ନହେବା ପାଇଁ ପଶୁଖାଦ୍ୟ କୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ।</p> <p>➤ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପାନୀୟ ଜଳ ଦିଅନ୍ତୁ ।</p>

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

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

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