



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୭୪/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ଭଦ୍ରକ

ତା. ୧୭.୦୯.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା. ୧୭.୦୯.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ) - ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦୭-୦୮ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୪°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	2025-09-17	15	31	26	5	90	69	8	215
	2025-09-18	12	32	26	5	90	67	8	223
	2025-09-19	12	33	27	4	90	61	8	225
	2025-09-20	10	34	27	5	91	58	8	233
	2025-09-21	8	34	27	4	90	58	6	228

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 । ଫଳ ଓ ପନିପରିବା ଫସଲରୁ ଅତିରିକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ । ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ଯୋଗୁଁ ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ଯୋଗୁଁ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥିଲ ରୁକ୍ଷ, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ ।
ଫସଲ ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଦ ଧାନ	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> 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 Plantomycine ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ବା ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ପତ୍ରମୋଡ଼ା ଏବଂ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡବିକାଶ ଯୋଗୁଁ ସଂକ୍ରମଣ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ ତେଣୁ କାର୍ଗାୟ ହାଲଡ୍ରୋକ୍ଲୋରିଡ୍ 50 SP @ 400 ଗ୍ରାମ / ଏକର କିମ୍ବା ଫିପ୍ରୋନିଲ୍ 5 SC @ 400 ମିଲି / ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଧାନରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ଲାଗି 10% ପତ୍ରର କ୍ଷତି 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 ନିକଟରେ 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 (କାର୍ବୋଥାକ୍ସିମ 12% + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ 63%) ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ କିମ୍ବା 400 ଗ୍ରାମ (ମେଟାଲାକ୍ସିଲ 8% + ମାଙ୍କୋଜେବ 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 ମୋଜାଇକ୍ ଭାଇରସ୍ ଧଳାମାଛି ମାଧ୍ୟମରେ ବିସ୍ତାର କରେ, ତେଣୁ ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ମିଥାଇଲ୍ ଡେମେଟନ୍ ୨୫ EC @ ୧.୬ ମିଲି କିମ୍ବା ଥିଓମେଥୋକ୍ସାମ ୨୫ WG @

		<p>୨ ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ।</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ଲଙ୍କାରେ ଥିବା ଜନସଂଖ୍ୟା ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ, ଇମିଡାଗ୍ରେପ୍ରିଡ୍ କିମ୍ବା ଡିମେଥୋଏବର୍ @ ୨ ମିଲି ଲିଟର / ଲିଟର ପାଣି ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ➤ କଲରା, କାକୁଡ଼ି ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଡକ୍ ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବିଭିନ୍ନ ଭୂତାଣୁ ଜନିତ ରୋଗ ଓ ପତ୍ର ସୁତଙ୍ଗୀ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୧ ୨୦ ମିଲି ଲିଟର ଆବାମେକଟିନ ବା ୩୦ ଗ୍ରାମ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୮୦ WG କୁ ପ୍ରୋୟାଗ କରନ୍ତୁ । ➤ ବାଇଗଣ ଓ ଲଙ୍କା ଫସଲରେ ପତ୍ରଖୁଆ ଓ ଫଳବିକା ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୦.୪ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ ମି.ଲି. ସିନୋସାଡ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ଫଳ		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ନଡିଆ- ଲାଲ୍ ତାଳପୋକ ଏବଂ ଗଣ୍ଡା ଭୂଙ୍ଗର କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ଉପରେ ନଜର ରଖା ଗଣ୍ଡା ଭୂଙ୍ଗର ବିକାଶଶୀଳ ଅବସ୍ଥାକୁ ମାରିବା ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ଖତ ଗର୍ଭରେ ଲାମ୍ବୁଡା ସାଇହାଲୋଥୁନ 1.2 ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ➤ ଅମୃତଭଣ୍ଡା –ଫସଲ ରେ ଶୋଷକ ପୋକ ଧଳା ମାଛି ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଫସଲ ରେ potash ସାର ଗଛ ପ୍ରତି 20-30 ଗ୍ରାମ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ହଳଦିଆ ଅଠାଳିଆ ଯନ୍ତା ଏକର ପ୍ରତି 15 ଟି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା Diafenthiuron 50%WP ଲିଟର ପ୍ରତି 1.5 ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Thiamethoxam 25%WG ଲିଟର ପ୍ରତି 0.୫ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ଫିପ୍ରୋନିଲ ୦.୩ ଲି 5ଗ୍ରାମ/ ପ୍ଲାଷ୍ଟ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦WG ୦.୩ ଗ୍ରାମ/ଲି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ମାଛ ଚାଷ		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ପୋଖରୀ ଜଳର ପ୍ରବାହିତ ହେତୁ ମାଛର ସ୍ଥାନାନ୍ତରଣକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ପୋଖରୀ ତାଳକ୍ ଚାରିପାଖରେ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍ ଜାଲ ରଖନ୍ତୁ ।
ପଶୁପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ବର୍ଷା ସମୟରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଗୁହାଳ ଭିତରେ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ସନ୍ତୁଳିତ ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ । ➤ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ନଷ୍ଟ ନହେବା ପାଇଁ ପଶୁଖାଦ୍ୟ କୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ➤ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପାନୀୟ ଜଳ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଚାରା , 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 ସୂଚନା 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