



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୪/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ଭଦ୍ରକ

ତା.୨୯.୦୪.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୦୪.୦୫.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ,ଜିଲ୍ଲାରେ , ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ହାଲୁକାରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ପବନର ବେଗ ୦୩-୦୯ କିମି/ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ୩୩-୩୪°C ଏବଂ ୨୧-୨୪°C ମଧ୍ୟରେ 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	30-04-2025	22	33	21	7	86	41	9	203
	01-05-2025	10	34	23	6	87	50	5	208
	02-05-2025	15	34	23	6	87	54	3	201
	03-05-2025	5	34	23	4	87	53	3	256
	04-05-2025	5	34	24	4	86	46	4	228

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ		<ul style="list-style-type: none"> ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ , ମୌସମ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର , ଭୁବନେଶ୍ୱର ଦ୍ୱାରା ଜାରି ହୋଇଥିବା ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ପରିପକ୍ୱ ଉତ୍ପାଦ ଅମଳ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଅମଳ କରାଯାଇଥିବା ଉତ୍ପାଦକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇଥିବା ଝଡ଼ ପବନକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, କାକୁଡ଼ି ଏବଂ ଚମାଟୋ, କଦଳୀ ଗଛକୁ ରଞ୍ଜା ସହାୟତା ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ । ଯେହ୍ନେତୁ ବଜ୍ରପାତ ଏବଂ ବିଜୁଳି ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି , ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଜଳାଶୟ ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଧାତୁ କୃଷି ଉପକରଣରୁ ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ଖୋଲା ସ୍ଥାନରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ତରାଇବା କିମ୍ବା ବାନ୍ଧିବାରୁ ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ସମୟରେ ସାର ଏବଂ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋକ ଏବଂ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ କୃଷକମାନେ ନିୟମିତ ଭାବେ କ୍ଷେତର ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ ।
ଫସଲର ନାମ	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରାଡିଆ ଧାନ	ଫୁଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ପ୍ରଚଳିତ ପାଗ ପରିସ୍ଥିତିକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି ଧାନ ଫସଲରେ ଅଧିକ ଅମଳ ପାଇବା ପାଇଁ କ୍ଷେତରେ 5 ସେମି ପାଣି ରଖନ୍ତୁ କିନ୍ତୁ ଆଗାମୀ ଦିନରେ କିଛି ପରିମାଣର ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ ହୋଇଥିବାରୁ ଅଧିକ ପାଣି ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ବର୍ଷା ଛାଡ଼ିଲାପରେ ,ଧାନ ମହିଷା ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ (ଟେବୁକୋନାଜୋଲ 50%+ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ୱିଥୋସିନ 25% ଡବ୍ଲୁକି)@80 ଗ୍ରାମ/ଏକରରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ବିରି ଏବଂ ମୂଗ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ବଜ୍ରପାତ ସମୟରେ କ୍ଷତିର ସମ୍ଭାବନାକୁ କମ କରିବା ପାଇଁ ପରିପକ୍ୱତା ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ଫସଲ ଅମଳ କରନ୍ତୁ ଛୁଇଁ ବିନ୍ଧାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଏମାମେକ୍ୱିନ୍ ବେନଜୋଏଟ୍ @ 80g କିମ୍ବା ପ୍ରୋଫେନୋଫୋସ୍ @ 400 ମିଲି ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ।
ଆଖୁ	ଫୁଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଆଖୁ ଆବର୍ଜନାକୁ ମଲଟି ଭାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।ଆଖୁରେ ସର୍ଥଳ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧାପୋକ ଦୃଷ୍ଟିଗୋଚର ହେଲେ Fipronil ୫SC@ ୪୦୦ମିଲି/ଏକର ପତ୍ର ସିଂତନ କରନ୍ତୁ ।
ପନିପରିବା	ଫଳ	<ul style="list-style-type: none"> ବଜ୍ରପାତ ସମୟରେ କ୍ଷତିର ସମ୍ଭାବନାକୁ କମ କରିବା ପାଇଁ ପରିପକ୍ୱତା ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ଫସଲ ଅମଳ କରନ୍ତୁ

	ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ପନିପରିବା ଫସଲରେ ଯେକୌଣସି ପ୍ରକାରର ବୁଣା ଏବଂ ସିଞ୍ଚନ କାର୍ଯ୍ୟରୁ ସ୍ଥଗିତ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆବଶ୍ୟକ ନହୁଏ, ତେବେ କିଛି ଦିନ ପାଇଁ ଜଳସେଚନ ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ କାରଣ ଆଗାମୀ ସପ୍ତାହର କିଛି ପରିମାଣର ବର୍ଷା ଆଶା କରାଯାଉଛି ଏବଂ ଠିଆ ଫସଲକୁ କାଠି ଦ୍ୱାରା ସହାୟତା ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ କାରଣ ସେହି ସମୟ ମଧ୍ୟରେ ଉଚ୍ଚ ପବନ ବେଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ➤ ବର୍ଷା ବନ୍ଦ ହେବ ପରେ ପରାଗ ସଂଗମ କୁ ତ୍ୱରାନ୍ୱିତ କରିବା ପାଇଁ ୨୦% ବୋରୋନ ଅଣୁସାରକୁ ଏକର ପ୍ରତି ୩୦୦ଗ୍ରାମ ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ➤ ବର୍ଷା ବନ୍ଦ ହେବ ପରେ ,ଟମାଟ ଫସଲରେ ଫଳ ସୋଡାରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ (ମେଗାଲାଇଫ୍ + ମାନକୋଜେବ୍)@୪୦୦ଗ୍ରା /ଏକର ପ୍ରୋୟଗ କରନ୍ତୁ ।
ଫଳ	ବଉଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ଯଦି ସମ୍ଭବ ହୁଏ , ତେବେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଆମ୍ବ ଫଳକୁ କୁଆପଥର , କୀଟ ଏବଂ ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷା ବ୍ୟାଗ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ କାରଣ ଏହା ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିପାରେ, ଫଳ ବୃଦ୍ଧିକୁ ସ୍ତବ୍ଧ କରିପାରେ ଏବଂ ଫଳକୁ କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷା କରିପାରେ ।
ପଶୁପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ପାଗକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଗୋରୁମାନଙ୍କୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ଗଛ ତଳେ ଆଶ୍ରୟ ନିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ ଝଡ଼ ଏବଂ ବଜ୍ରପାତ ସମୟରେ ପଶୁକୁ କୌଣସି ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଉପକରଣରୁ ଦୂରେଇ ରଖନ୍ତୁ ।

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଚି କଲିଙ୍ଗ ଉପାଦ (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 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