



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ବାଲେଶ୍ୱର

ତା.୨୨.୦୮.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୨୨.୦୮.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ):- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ,ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ହାଲୁକା ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦୫-୧୪ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮-୩୧°C ଏବଂ ୨୫-୨୭°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)
BALASORE	2025-08-23	20	28	25	7	90	75	7	139
	2025-08-24	15	29	25	6	90	69	5	201
	2025-08-25	25	30	26	7	88	65	10	232
	2025-08-26	20	31	26	7	90	74	14	233
	2025-08-27	18	31	25	6	89	74	14	237

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ		<ul style="list-style-type: none"> ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ ସ୍ୱଚ୍ଛ ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ତେଣୁ କୃଷକମାନେ ନାଳ ଶେଷ ଭାଗ ଖୋଲା ରଖି ନାଳ ସଫା କରିବା ଉଚିତ କାରଣ ତଳିଆ ଜମିରେ ଜଳମତ୍ତ ପରିସ୍ଥିତି ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ଆଗାମୀ ଦିନରେ ଝଡ଼ ବର୍ଷା ସହ ବିଜୁଳି ଘଡ଼ଘଡ଼ି ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଚାଷୀମାନେ ନିଜ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଗୁହାଳରେ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ। ସ୍ମାର୍ଟ ଫୋନ୍ ଧାରକମାନେ ମେସେଜ୍ ଏବଂ ଡାମିନି ଆପ୍ ଠାରୁ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା ମଧ୍ୟ ପାଇପାରିବେ। ଫଳ ଓ ପନିପରିବା ଫସଲରୁ ଅତିରିକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ। ଆଗାମୀ ଦିନରେ ହାଲୁକା ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି, ତେଣୁ ସିଞ୍ଚନ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ସମୟରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଯତ୍ନ ନେବା ଉଚିତ।
ଫସଲର ନାମ	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଫ ଧାନ	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> କୃଷକମାନେ ନାଳ ଶେଷ ଭାଗ ଖୋଲା ରଖି ନାଳ ସଫା କରିବା ଉଚିତ କାରଣ ତଳିଆ ଜମିରେ ଜଳମତ୍ତ ପରିସ୍ଥିତି ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ଚାଷ ଜମିରେ ଅଧିକ ପାଣି ଜମା ହୋଇଗଲେ ସାର ପ୍ରୋୟାଗ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ। ଧାନ କ୍ଷେତରେ ଜଳ ସ୍ତର ୩ ରୁ ୫ ସେମି ବଜାୟ ରଖି ହିତକୁ ମଜବୁତ କରନ୍ତୁ । ଘାସ ଦମନ/ତୃଣକ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ବିସ୍-ପିରିବିକ୍ Na @ 80-100ml / ଏକର ରୁଆ ପରେ 15-25 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।
ନଳିତା	ତରୁଣୀ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ନଳିତା ଗଛ ଅଧିକ ଲମ୍ବା ହେବା ପାଇଁ ଅନ୍ତଃଚାଷ ସମୟରେ ଶାଖା ପ୍ରଶାଖା ଗୁଡ଼ିକୁ ଭଲ ଭାବେ ଛିଣ୍ଡାଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ବର୍ଷା ଯୋଗୁ ନଳିତାରେ ତୃଣକ ଜନସଂଖ୍ୟାକୁ ବୃଦ୍ଧି କରିବ , ଘାସକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ କୁଜଜଳଫପ-ପେଥୁଲ 2 ମି.ଲି /ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
ଆଖୁ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଆଖୁ ଫସଲରୁ ଅଧିକ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
ପନିପରିବା	ଫୁଲ/ଫଳ	<ul style="list-style-type: none"> ଗଛକୁ ପବନ ଓ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଫଳ ବିକାଶ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ବାଉଁଶ ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପ୍ରକାରର କାଠି

	ଅବସ୍ଥା	<p>ସାହାଯ୍ୟରେ ସ୍ଵୀକୃତି କରନ୍ତୁ।</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ପନିପରିବା ପଦ୍ମଲତା ଅତିରିକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ। ➤ ଆଗାମୀ କିଛି ଦିନ ପାଇଁ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସାର ଏବଂ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୋଲାଇଗ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ। ➤ ଭେଣ୍ଟି ଗଛ ରେ ଶାହେବୀ ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଅଧିକ ଆକ୍ରାନ୍ତ ପତ୍ର କୁ ଛିଣ୍ଡାଇ ପୋଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ। ହଳଦିଆ ଅଠାଳିଆ କାଡ଼ ଏକର ପ୍ରତି 15 ଟି ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। Potash ସାର ଗୁଣ୍ଠ ପ୍ରତି 500gm ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। Diafenthiuron 50%WP ଲିଟର ପ୍ରତି 2gm କିମ୍ବା Dinotefuran 20%WG ଲିଟର ପ୍ରତି 0.5gm ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ ।
ଆମ୍	ରୋପଣ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ଜୁଲାଇ ଏବଂ ଅଗଷ୍ଟ ଆମ୍ ରୋପଣର ଆଦର୍ଶ ସମୟ । ➤ ଉପଯୁକ୍ତ କିସମଗୁଡ଼ିକ ହେଉଛି ଅମ୍ପାପାଲୀ , ଦୁସେହେରୀ, ଚଉସା, ବାଗାନପାଲୀ, ଟୋଟାପୁରୀ, ବମ୍ବେ ସବୁଜ , ସୁଭର୍ଣ୍ଣରେଖା, ହିମସାଗର ଇତ୍ୟାଦି । ➤ 10 ମିଟର X 10 ମିଟର ଦୂରରେ ଗର୍ଭରେ ଲଗାଯିବା ଉଚିତ୍ । ଗର୍ଭର ଆକାର ହେଉଛି 1m X 1m X 1m । ଏକ ବର୍ଷ ପୁରୁଣା ସୁସ୍ଥ ଗ୍ରାଫ୍ଟେଡ୍ ପ୍ଲାଣ୍ଟକୁ ପସନ୍ଦ କରାଯିବା ଉଚିତ୍ । ଦୁଇଟି ଟୋକେଲ କମ୍ପୋଷ୍ଟ ଲଗାଇବା ସମୟରେ, 80 g N, 100 g P2O5 ଏବଂ 60 g K2O ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ୍ ।
ମାଛ ଚାଷ		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ପୋଖରୀର ହାରାହାରି ଜଳ ଗଭୀରତା ୧୫ ଫୁଟ ସ୍ତରରୁ କମ୍ ହେବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ । ➤ ଲଗାତାର ବର୍ଷା ପରିସ୍ଥିତିରେ ମାଛଙ୍କର ଖାଇବା ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ । ➤ ପୋଖରୀ ଜଳର ପ୍ରବାହିତ ହେତୁ ମାଛର ସ୍ଥାନାନ୍ତରଣକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ପୋଖରୀ ତାଇକ୍ ଚାରିପାଖରେ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍ ଜାଲ ରଖନ୍ତୁ ।
ପଶୁପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ଆଗାମୀ ଦିନରେ ଝଡ଼ ବର୍ଷା ସହ ବିଜୁଳି ଘଡ଼ଘଡ଼ି ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଚାଷୀମାନେ ନିଜ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଗୁହାଳରେ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ➤ ବର୍ଷା ଠାରୁ ନଷ୍ଟ ନହେବା ପାଇଁ ଖାଇବାକୁ ଏକ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ➤ ଜରୁରୀକାଳୀନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ବିଶୁଦ୍ଧ ପାନୀୟ ଜଳ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ 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 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