



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ



ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ବୈଷୟିକ ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର, ଚିପିଲିମା

ସଂଖ୍ୟା -୦୯ (୭୭୩୬ ବୁଲେଟିନ)

ସପ୍ତାହ - ୦୧

ତାରିଖ: ୦୫.୦୧.୨୦୨୪

## ଖାରସୁଗୁଡ଼ା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ, ମୌସମ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁୟାୟୀ ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ବାଦନା କମ ରହିଅଛି ଏବଂ ଏହି ସମୟ ଅବଧିରେ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ରୁ ଆଂଶିକ ସମ୍ବାଦ ରହିପାରେ । ଆସନ୍ତା ୪ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବୋତ୍ତମା ତାପମାତ୍ରା ୨୭ ରୁ ୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୧୪ ରୁ ୧୫ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ବାଦନା ରହିଅଛି । ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହରେ ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୪୪% ରୁ ୭୧% ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୩୧% ରୁ ୩୭% ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ବାଦନା ରହିଅଛି । ଆସନ୍ତା ୪ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ୪ ରୁ ୯ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ଉତ୍ତର ପୂର୍ବ, ଦକ୍ଷିଣ ପୂର୍ବ କିମ୍ବା ଦକ୍ଷିଣ ପଣ୍ଡିତ ନାୟକ ଦିଗରୁ ପବନ ବହିବାର ସମ୍ବାଦନା ରହିଅଛି ।

ତାରିଖ	୦୬-୦୧-୨୦୨୪	୦୭-୦୧-୨୦୨୪	୦୮-୦୧-୨୦୨୪	୦୯-୦୧-୨୦୨୪	୧୦-୦୧-୨୦୨୪
ବୃଦ୍ଧିପାତ୍ର (ମିଲି ମିଟର)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (୯ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ)	୨୮	୨୬	୨୬	୨୭	୨୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (୯ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ)	୧୪	୧୫	୧୫	୧୪	୧୪
ସମ୍ମୂଳ ମେଘ ଆବଶ୍ୟକତା (୭୮ଗତି)	୨	୪	୨	୧	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକତା %)	୭୦	୭୧	୬୯	୫୪	୬୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକତା %)	୩୧	୩୫	୩୫	୩୬	୩୭
ପବନ ବେଗ (କିମି/ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି)	୨	୨	୬	୫	୬
ପବନ ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୧୨	୭୧	୭୧	୧୯୧	୭୧

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ, ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର, କେଲିଫୋନ # ୦୬୭୪-୨୫୫୬୧୧୧୭ ରେ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ

## ସାଧାରଣ ଉପେଦଶ

- ପ୍ରତିକିତ କୁହୁଡ଼ି ସହିତ ଥଣ୍ଡା ପାଗ ଆଗକୁ ସବୁ ପ୍ରକାରର ଫେଲାରେ ଯଦି ପୋକ ଇତ୍ୟାଦୀର ସଂକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ ତେଣୁ ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କୁ ନିଜ ଫେଲ ତଥା ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଅଧିକ ଥଣ୍ଡାର ପ୍ରକାରର ପ୍ରକାରର ରକ୍ଷଣା କରିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବା ତଥା ପୋକର ନିୟମନ ପାଇଁ ଉଚିତ ପ୍ରବନ୍ଧ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି । ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ବାଦନା କମ ଅଛି ତେଣୁ ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କୁ ସବୁ ପ୍ରକାରର କୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ ଏବଂ ସମୟ ଅବଧି ମଧ୍ୟରେ କୁହୁଡ଼ି ନ ଥିଲା ଯେଉଁଠିରେ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।

## ପାଣିପାଗ ଭିତକ କୃଷି ଏବଂ ପଶୁପାଳନ ଉପେଦଶ

ଫେଲାର ନାମ	ଫେଲା ଅବଶ୍ୟକ	କୃଷି ଏବଂ ପଶୁପାଳନ ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ଭିତକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିପ ଧାନ	ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣ / ସଂଗରକ୍ଷଣ	ଏହି ସପ୍ତାହରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ବାଦନା କମ ଅଛି ତେଣୁ ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କୁ ନିଜ ଫେଲକୁ ଖରିପ ଧାନ ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି । ଧାନରେ ଉଚିତ ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ୧୪ ପ୍ରତିଶତ ତଳକୁ ଏବଂ ବିହନ ପାଇଁ ୧୨ ପ୍ରତିଶତ ତଳକୁ ରଖନ୍ତୁ । ଗୋଦାମରେ ଧାନ ରଖିବା ପୁର୍ବରୁ ତାକୁ ଭଲରେ ସମ୍ବାଦନା କରି ସେଥିରେ ଯେମିତି ପୋକ, ମୁଷା ଇତ୍ୟାଦି ନ ପଶିବେ ତା'ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
ପନିପରିବା (ବାଇଗଣ, ଚମାର, ଆକୁ, ଲଙ୍କା ଏବଂ କୋବି)	ବନସ୍ବର୍ତ୍ତ ବିକାସ / ପୁଷ୍ଟ ଏବଂ ଫଳ ଅବଶ୍ୟକ	ପନିପରିବା ଗଛକୁ ଅଧିକ ଥଣ୍ଡାର ରକ୍ଷଣା କରିବା ପାଇଁ ସେଥିରେ ନିୟମିତ ଅଷ୍-ଅଷ୍ ଜଳ ସିଂଚନ କରି କିମ୍ବା ଗଛ ଲଗେଇବା ସମୟରେ ପଳିଥିଲୁ ଆବଶ୍ୟକ କରିପାରିବେ କାରଣ ଏହା ଢାରା ମାତ୍ରର ତାପମାତ୍ରା ନିୟମିତ ରହିଥାଏ । ଏବେ ପାଣିପାଗର ଯେଉଁ ଛିତି ରହିଅଛି ତାହା ଆକୁ ଏବଂ ଚମାର ଗଛରେ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ଗୋଗ (ବ୍ୟାଜଡ଼) ସଂକ୍ରମଣ

<b>ଜାତୀୟ ପରିବା</b>	ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ ତେଣୁ ଯେଉଁ ତାଷୀ ଭାଇମାନେ ଏହି ରୋଗର ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ହଲକା ଜଳସେଚନ କରି ମାଟିର ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ । ଏହି ରୋଗରୁ ଗଛକୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ୨.୫ ଗ୍ରାମ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ ଏବଂ ମନ୍ଦ୍ରାଜେବ ର ମିଶ୍ରଣକୁ ଗୋଟେ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିସାଇ ସୁଷ୍ଠୁ ପାଗକୁ ଦେଖୁ ଗଛରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।	
<b>ସୋରିଷ</b>	<b>ବନସ୍ପତି ବିକାସ / ପୁଷ୍ଟ ଅବସ୍ଥା</b>	ସୋରିଷ ଗଛ ଯାହା ୧୫ ରୁ ୨୦ ଦିନର ହୋଇଗଲାଣି ସେଥିରେ ଅଧିକ ଗଛକୁ ଉପାତି (ଥିନିଂଗ) ଉପଯୁକ୍ତ ସଂଗନ୍ଧକ ଗଛହିଁ ଖେତରେ ରଖନ୍ତୁ । ପୁର୍ବ ଦିନଗୁଡ଼ାକରେ ଯେଉଁ ପାଣିପାଗର ଛିତି ରହିଥିଲା ତାହା ସୋରିଷ ଗଛରେ ଜଡ଼ପୋକ ଏବଂ କରଚିଆ ମାଛି (Saw fly) ର ଆକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ ତେଣୁ ଏହାର ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରିବାକୁ ଓ ଆକ୍ରମଣ ଦେଖାଗଲେ ଜଡ଼ପୋକର ନିୟମନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ୦.୩ ମିଲି ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ରରେ ପ୍ରିୟତି କିମ୍ବା ୦.୩ ଗ୍ରାମ ଆଇଓମିଥୋକ୍ସାମ୍ କୁ ଗୋଟେ ଲିଟର ପାଣିରେ ଏବଂ କରଚିଆ ମାଛିର ନିୟମନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ କ୍ଲେରପିପ୍ରସାର କିମ୍ବା ୦.୪ ମିଲି ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଷ୍କଲା ପାଗକୁ ଦେଖୁ ସିଂଚନ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
<b>ପଶୁପାଳନ</b>	ଆସନ୍ତା ଦିନଗୁଡ଼ାକରେ କୁହୁଡ଼ି ସହିତ ଥଣ୍ଡା ପାଗର ଛିତି ବଜାୟ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନାକୁ ଦେଖୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ତାଜା ପରିଷାର ପାଣି ସହିତ ଖନିକ ଲବଣ ଯୋଗାଇବା ତଥା ବର୍ଷା ଜଳ ଗୁହାଳକୁ ନ ପଶିବା ଏବଂ ସେମାନଙ୍କୁ ଥଣ୍ଡାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଉଚିତ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି (ଯେପରିକି ଅଖାର ବସ୍ତାରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ତଥା ଗୁହାଳକୁ ଘୋଡ଼େଇବା ଏବଂ ଗୁହାଳରେ ତଳେ ପୁଆଳ ବିଛାଇବା ଜତ୍ୟାଦି) । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଷ୍କଲା ରଖନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ଵାରା ପଶୁମାନେ ରୋଗ ଓ ପୋକ ଜୋକ ରୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରହିବେ ।	

#### Forecast for next two weeks (05<sup>th</sup> to 18<sup>th</sup> January, 2024) (Ref-IMD, MC, Bhubaneswar)

- >Mainly dry weather very likely to prevail over the districts of Odisha during week-1 (5<sup>th</sup> to 11<sup>th</sup> January 2024) with possibility of light rain likely over extreme north interior districts of Odisha on 5<sup>th</sup> and 6<sup>th</sup> January, 2024. Isolated dense fog is likely to occur during week-1 over the districts of Odisha. No significant Change in Minimum temperature (Night temperature) and it is likely to be above normal by 2- 3°C at many places over the districts of Odisha during week-1.
- Mainly dry weather very likely to prevail over the districts Odisha during most of the days of week-2 (12<sup>th</sup> to 18<sup>th</sup> January 2024) except isolated rainfall activity in some days over some districts of Odisha. Minimum temperature (Night temperature) is likely to be near normal at most places over the districts of Odisha during week-2.

**Ms. Jubuli Sahu  
Junior Agrometeorologist,  
AMFU, RRTTS, Chiplima**

**Dr. Sanjukta Mohapatra  
ADR & Nodal Officer  
RRTTS, Chiplima**

କୃଷି ରେ ଉଭମ ଲାଭ ପାଇଁ, **OUAT KALINGA** ପ୍ରତକ୍ଳସ (ବିହନ, ତାରା ରୋପଣ ଓ କ୍ୟୁପିଏମ୍, ଟିସ୍ କଳଚର ପ୍ଲାଷ୍ଟ, ପଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟମୁକ୍ତ ଉପାଦ, ପିଙ୍ଗରଲିଙ୍ଗ/ଇଯରଲିଙ୍ଗ, କୁକୁଡ଼ା ଛୁଆ, ମହୁମାଛି ଓ ସ୍ବୋନ୍, ଜୈବ ସାର, ଜୈବ କୀଚନାଶକ, ଜିଆ ଏବଂ ଜିଆ ଖତ ଜତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଏବଂ ଓଡ଼ିଶା ଛିତିର କୃଷି ପାଣିପାଗ ପରାମର୍ଶଦାତା ବର୍ତ୍ତମାନ ଉଭୟ ଲାଗୁ ଏବଂ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାରେ **ମେଘଦୂତ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ** ରେ ଉପଲବ୍ଧ ଅଛି ଏବଂ ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଲିଙ୍କ ରେ ଏହି ଆପଟିକୁ ଡାରନଲୋଡ କରିପାରିବେ ।



(<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>)

କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିକ୍ରି କିମ୍ବା ବକ୍ରପାତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ **ଦାମିନୀ ଆପ** କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଲିଙ୍କ ରେ ଏହି ଆପଟିକୁ ଡାରନଲୋଡ କରିପାରିବେ ।



(<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini>)