



ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಮೌಲ್ಯಾದ್ವಾರಾ ಸೇವಾ

ಭಾರತ ಪಾಣಿಪಾಗ ವಿಭಾಗ

ಓಡಿಶಾ ಕೃಷಿ ಓ ಬೆಂಕಾಟಿಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ



ಆಂಶಿಕ ಗಬೇಷಣೆ ಓ ಬೆಂಕಾಟಿಕ ಪ್ರಸಾರಣ ಕೆಂಪ್, ಚಿಪ್ಪಿಲಿಮಾ

ಎಂಖ್ಯಾ -೧೦೯ (ಓಡಿಶಾ ಬುಲೆಟಿನ್)

ಸಪ್ತಾಹ - ೪೯

ತಾರಿಖ: ೨೨.೧೨.೨೦೨೩

### ಹಾರಸ್ವಗುಡಿ

ಭಾರತ ಪಾಣಿಪಾಗ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗ, ಮೌಲ್ಯಾದ್ವಾರಾ ಬರ್ಷಾ ಹೇಬಾರ ಸಮಾಬನಾ ಕಮ ರಹಿಂಬಿ ಏಂಬ್ ಏಹಿ ಸಮಯ ಅಬಧಿ ಮಧ್ಯರೆ ಆಕಾಶ ಮುಖ್ಯತಃ ಕಿರ್ಮಾ ಆಂಶಿಕ ಸಪಾ ರಹಿಪಾರೆ। ಆಂಶಾ ಈ ದಿನ ಮಧ್ಯರೆ ಸರ್ವೋತ್ತಮ ತಾಪಮಾತ್ರಾ ೨೭ ರು ೨೮ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟಿಗ್ರೆಟ್ ಓ ಸರ್ವನಿಮ್ಮ ತಾಪಮಾತ್ರಾ ೧೧ ರು ೧೭ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟಿಗ್ರೆಟ್ ಮಧ್ಯರೆ ರಹಿಬಾರ ಸಮಾಬನಾ ರಹಿಂಬಿ। ಆಂಶಾ ಸಪ್ತಾಹರೆ ಸರ್ವಾಧಿಕ ಆಪೆಕ್ಷಿಕ ಆರ್ತ್ರ್‌ತಾ ೪೫% ರು ೨೮% ಓ ಸರ್ವನಿಮ್ಮ ಆಪೆಕ್ಷಿಕ ಆರ್ತ್ರ್‌ತಾ ೩೦% ರು ೨೪% ಮಧ್ಯರೆ ರಹಿಬಾರ ಸಮಾಬನಾ ರಹಿಂಬಿ। ಆಂಶಾ ಈ ದಿನ ಮಧ್ಯರೆ ೪ ರು ೭ ಕಿ.ಮಿ. ಪ್ರತಿ ಘಣ್ಣಾ ಬೆಗಾರೆ ಉತ್ತರ-ಪೂರ್ವ ದಿಗ್ಬಿಂದ ಪಬನ ಬಹಿಬಾರ ಸಮಾಬನಾ ರಹಿಂಬಿ।

ತಾರಿಖ	23-12-2023	24-12-2023	25-12-2023	26-12-2023	27-12-2023
ಬೃಹಿತಾತ್ಮಕ (ಮಿಲಿ ಮಿಟರ್)	0	0	0	0	0
ಸರ್ವಾಧಿಕ ತಾಪಮಾತ್ರಾ (೪ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟ್‌ಗ್ರೆಟ್)	27	27	28	28	28
ಸರ್ವನಿಮ್ಮ ತಾಪಮಾತ್ರಾ (೪ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟ್‌ಗ್ರೆಟ್)	11	12	12	12	12
ಸಮುದ್ರ ಮೇಲ ಆಬರಣ (ಒಳಗಳು)	2	2	1	0	0
ಸರ್ವಾಧಿಕ ಆಪೆಕ್ಷಿಕ ಆರ್ತ್ರ್‌ತಾ (%)	55	68	64	65	60
ಸರ್ವನಿಮ್ಮ ಆಪೆಕ್ಷಿಕ ಆರ್ತ್ರ್‌ತಾ (%)	30	37	35	34	34
ಪಬನ ಬೆಗಾ (ಕಿಮಿ/ಘಣ್ಣಾ ಪ್ರತಿ)	5	6	6	6	7
ಪಬನ ದಿಗಾ (ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟ್)	68	68	71	56	45

ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಜಾರಿಬಾ ಪಾಳ್, ಭಾರತೀಯ ಪಾಣಿಪಾಗ ವಿಭಾಗ, ಹುಬ್ಲಿಪೋನ # ೦೭೭೪೨೫೬೯೧೧೭ ರೆ ಯೋಗಾಯೋಗ ಕರತ್ತು

### ಸಾಧಾರಣ ಉಪದೇಶ

- ಆಗಕ್ಕೆ ಸರ್ವನಿಮ್ಮ ತಾಪಮಾತ್ರಾರೆ ೭ ರು ೩ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟ್‌ಗ್ರೆಟ್ ಬೃಹಿತಾತ್ಮಕ ದೇಶ್ವಾಕ್ಕು ಮಿಲಿಪಾರೆ ಏಂಬ್ ಏಹಾ ಸಹಿತ ಕ್ರಿಯೆ ಏಂಬ್ ಅಂಶಾ ಪಾಗ ಬಜಾಯ ರಹಿಬಾರ ಮಧ್ಯ ಸಮಾಬನಾ ರಹಿಂಬಿ ಯಾಹಾಕಿ ಆಗಕ್ಕೆ ಸಾಂಪ್ರದಾರ ಪ್ರಕಾರ ಮಧ್ಯ ಸಾಂಪ್ರದಾರ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಪಾಳ್ ಅನುಕ್ರಮ ಅಗ್ರಣ ತೆಣು ಗಾಷಣೆ ಭಾಜಮಾನಙ್ಗು ನಿಜ ಪಂಥ ತಥಾ ಪಶುಮಾನಙ್ಗು ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಪ್ರಕೋಪ ರಕ್ಷಾ ಕರಿಬಾ ಪಾಳ್ ಉಪಯುಕ್ತ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಕರಿಬಾ ತಥಾ ಪೊಕರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪಾಳ್ ಉಪಯುಕ್ತ ಪ್ರಕಾರ ಕರಿಬಾಕ್ಕು ಪರಾಮರ್ಶ ದಿಂದಾಯಾಗಿಂಬಿ। ಆಂಶಾ ಸಪ್ತಾಹರೆ ಬರ್ಷಾ ಹೇಬಾರ ಸಮಾಬನಾ ಕಮ ಅಂಬಿ ತೆಣು ಆಗಕ್ಕೆ ಪಾಗ ಶುಕ್ರ ರಹಿಬಾರ ಶುಕ್ರಿಕ್ಕು ಧಾನರೆ ರಹಿಬಾರ ಶುಕ್ರ ಗಾಷಣೆ ಭಾಜಮಾನಙ್ಗು ಜಳಿಸಿದೆ ತಥಾ ರೋಗ ಪೊಕರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪಾಳ್ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಯೋಗ ಕಾರ್ಯ್ಯ ಏಹಿ ಸಮಯ ಮಧ್ಯರೆ ಕರಿಬಾಕ್ಕು ಪರಾಮರ್ಶ ದಿಂದಾಯಾಗಿಂಬಿ।
- ಕೃಷಕ ಭಾಜಮಾನೆ ಪಾಣಿಪಾಗ ಪೂರ್ವಾನುಮಾನ ಏಂಬ್ ಪಾಣಿಪಾಗ ಭಿತ್ತಿಕ ಕೃಷಿ ಪರಾಮರ್ಶ ಪಾಳ್ ಮೆಘದೂತ ಮೋಬಾઇಲ್ ಆಪ ಓ ಬಿಕ್ರೂಲಿ ಕಿರ್ಮಾ ಬಕ್ರಪಾತ ಪೂರ್ವಾನುಮಾನ ಪಾಳ್ ದಾಮನೀ ಆಪ ಕ್ಕೆ ಅನುಷ್ಠಾನ ಕರತ್ತು।

### ಪಾಣಿಪಾಗ ಭಿತ್ತಿಕ ಕೃಷಿ ಏಂಬ್ ಪಶುಪಾಲನೆ ಉಪದೇಶ

ಪಂಥ ನಾಮ	ಪಂಥ ಅವಸ್ಥಾ	ಕೃಷಿ ಏಂಬ್ ಪಶುಪಾಲನೆ ಪಾಳ್ ಪಾಣಿಪಾಗ ಭಿತ್ತಿಕ ಪರಾಮರ್ಶ
ಖರಿಪ ಧಾನ	ಧಾನ ಕಾಟಿಬಾ ಏಂಬ್ ರಕ್ಷಣಾಬೇಕಣ	ಏಹಿ ಸಪ್ತಾಹರೆ ಬರ್ಷಾ ಹೇಬಾರ ಸಮಾಬನಾ ಕಮ ಅಂಬಿ ತೆಣು ಗಾಷಣೆ ಭಾಜಮಾನಙ್ಗು ಧಾನ ಕಾಟಿಬಾ ಕಾರ್ಯ್ಯ ಯಥಾರ್ಥ ಸಮಾಪ್ತ ಕರಿಬಾಕ್ಕು ಏಂಬ್ ಕಟಾಹೋಳಿತ್ವಾ ಪಂಥಕ್ಕು ಖರಾರೆ ಸ್ವಾಖಾಲ ಸುರಕ್ಷಿತ ಜಾಗಾರೆ ರಹಿಬಾರ ಪ್ರಕಾರ ಕರಿಬಾಕ್ಕು ಪರಾಮರ್ಶ ದಿಂದಾಯಾಗಿಂಬಿ।
ಪನಿಪರಿಬಾ (ಬಾಳಗಣ, ಚಮಾಟರ, ಆಕ್ಕು,	ನೂಆಂ ಗಳ ಲಗೆಜಬಾ / ಬನ್‌ಷ್ಟಿ ಬಿಕಾರ್	ಪನಿಪರಿಬಾ ಗಳಕ್ಕು ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಅಂಶಾರು ರಕ್ಷಾ ಕರಿಬಾ ಪಾಳ್ ಉಪಯುಕ್ತ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅಂತರ್ರಂಬ ಜಳ ಇಂಚನ ಕರಿ ಕಿರ್ಮಾ ಗಳ ಲಗೆಜಬಾ ಸಮಯರೆ ಪಲಿಥ್ರೆನ್ ಆಬರಣರ ಕಿರ್ಮಾ ಯದಿ ಗಳ ಲಗೆಜಬಾ ಸಾರಿಸಿಕ್ಕಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಾರ್ವಾಲಕ್ಷಣ್ಯ ಮಧ್ಯ ಆಬರಣ ಭಾವರೆ ಪ್ರಯೋಗ ಕರಿಪಾರಿಬಾ ಕಾರಣ ಏಹಾ ಹೃಜಾ ಮಾಟಿರ ತಾಪಮಾತ್ರಾ ನಿಯಂತ್ರಣ ರಹಿಂಬಿ।

ଲଙ୍କା ଏବଂ କୋରି ଜାତୀୟ ପରିବା		ଏବେ ପାଣିପାଗର ଯେଉଁ ଛିତି ରହିଅଛି ତାହା ଆକୁ ଏବଂ ମନାଗର ଗଛରେ ପଡ଼ି ପୋଡ଼ା ରୋଗ ସଂକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ ତେଣୁ ଯେଉଁ ଚାଷୀ ଭାଇମାନେ ଏହି ରୋଗର ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ହଳକା ଜଳସେଚନ କରି ମାର୍ଶିର ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ । ଏହି ରୋଗରୁ ଗଛକୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ୨.୫ ଗ୍ରାମ ମେଟାଲାକ୍ଷସିଲ ଏବଂ ମନ୍ଦୋଜେବ ର ମିଶ୍ରଣକୁ ଗୋଟେ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିସାଇ ସୁଷ୍ଠ ପାଗକୁ ଦେଖୁ ଗଛରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ସୋରିଷ	ବନ୍ଧୁତି ବିକାସ	ସୋରିଷ ଗଛ ଯାହା ୧୫ ରୁ ୨୦ ଦିନର ହୋଇଗଲାଣି ସେଥିରେ ଅଧିକ ଗଛକୁ ଉପାତି (ଥିନିଂଗ) ଉପଯୁକ୍ତ ସଂଗନ୍ଧକ ଗଛଟି ଖେତରେ ରଖନ୍ତୁ ।
ପଶୁପାଳନ		ଆସନ୍ତା ଦିନଗୁଡ଼ାକରେ କୁହୁଟି ସହିତ ଥଣ୍ଡା ପାଗର ଛିତି ବଜାୟ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନାକୁ ଦେଖୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ତାଜା ପରିଷାର ପାଣି ସହିତ ଖାନିଜ ଲବଣ ଯୋଗାଇବା ତଥା ବର୍ଷା ଜଳ ଗୁହାଳକୁ ନ ପଶିବା ଏବଂ ସେମାନଙ୍କୁ ଥଣ୍ଡାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଉଚିତ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି (ଯେପରିକି ଅଖା ବଞ୍ଚାରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ତଥା ଗୁହାଳକୁ ଘୋଡ଼େଇବା ଏବଂ ଗୁହାଳରେ ତଳେ ପୁଆଳ ବିଛାଇବା ଜତ୍ୟାଦି) । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଷ୍କଲା ରଖନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ପଶୁମାନେ ରୋଗ ଓ ପୋକ ଜୋକ ରୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରହିବେ ।

**Note: Outlook of Weather Forecast for next two weeks (22<sup>nd</sup> December, 2023 to 4<sup>th</sup> January, 2024) Ref:- IMD, MC, Bhubaneswar on dated: 21.12.2023**

Mainly dry weather very likely to prevail over the districts Odisha during week-1(22<sup>nd</sup> to 28<sup>th</sup> December 2023). Isolated dense fog is likely to occur during 1st half of week-1 over the districts of Odisha. Minimum temperature (Night temperature) is likely to increase by 2-3°C at many places over the districts of Odisha during 1st half of week-1 and it is likely to be near normal over the districts of Odisha during week-1.

Mainly dry weather very likely to prevail over the districts Odisha during week-2(29<sup>th</sup> December 2023 to 4<sup>th</sup> January 2024). 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** ପ୍ରତକୁସ (ବିହନ, ଚାରା ରୋପଣ ଓ କୃପିଏମ, ଟିସ୍ଯୁ କଲଚର ପ୍ଲାଷ୍ଟ, ପଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟମୁକ୍ତ ଉପାଦ, ପିଙ୍ଗରଲିଙ୍ଗ/ଇଯରଲିଙ୍ଗ, କୁକୁଡ଼ା ଛୁଆ, ମହୁମାଛି ଓ ସ୍ବୋନ୍ଦ, ଜୈବ ସାର, ଜୈବ କୀଚନାଶକ, ଜିଆ ଏବଂ ଜିଆ ଖତ ଜତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

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



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