



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା**  
**ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଏ.ଏମ.ଏଫ.ୟୁ. -ସେମିଲିଗୁଡ଼ା**  
**ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ**  
**ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ବୈଷୟିକ ଜ୍ଞାନକୌଶଳ ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର**  
**ସେମିଲିଗୁଡ଼ା, ପି. ବି.-୧୦, ସୁନାବେଡ଼ା, କୋରାପୁଟ,ଓଡ଼ିଶା- ୭୬୩୦୦୨**



**ସପ୍ତାହ କ୍ର.ସଂ.-୪୩**

**ପାଣିପାଗ ଜନିତ କୃଷି ଉପଦେଶ**

**ତାରିଖ - ୨୪.୧୦.୨୦୨୪**

**ଜିଲ୍ଲା- କୋରାପୁଟ (ଇଷ୍ଟର୍ନ ଘାଟ ହାଇଲ୍ୟାଣ୍ଡ ଜୋନ ଏବଂ ସାଉଥ ଇଷ୍ଟର୍ନ ଘାଟ ଜୋନ)**

ଗତ ତାରି ଦିନର ପାଣିପାଗ ଅବସ୍ଥା				
ତାରିଖ	୨୦.୧୦.୨୦୨୪	୨୧.୧୦.୨୦୨୪	୨୨.୧୦.୨୦୨୪	୨୩.୧୦.୨୦୨୪
ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୧୦.୪	୧୨.୫	୦.୬	୧.୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୩୪	୩୬	୩୫	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୧୭	୧୬	୧୬	୧୭

**ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର (୨୫.୧୦.୨୦୨୪ ଠାରୁ ୨୯.୧୦.୨୦୨୪) ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ**  
**(ଏମ.ସି., ଆଇ.ଏମ.ଡି., ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁଯାୟୀ)**

ତାରିଖ	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ	ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘଣ୍ଟା)	ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)
୨୫.୧୦.୨୦୨୪	୫	୩୪	୧୮	୩	୯୪	୫୯	୩	୯୬
୨୬.୧୦.୨୦୨୪	୭	୩୪	୧୭	୪	୯୩	୫୫	୩	୮୩
୨୭.୧୦.୨୦୨୪	୮	୩୪	୧୬	୪	୯୨	୫୫	୫	୬୦
୨୮.୧୦.୨୦୨୪	୨୦	୩୩	୧୬	୬	୮୯	୬୦	୧୦	୬୦
୨୯.୧୦.୨୦୨୪	୩୦	୩୩	୧୬	୭	୮୬	୬୪	୧୩	୬୩

**ପାଣିପାଗ ସଂକ୍ଷିପ୍ତସାର**

ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ପାଗ ରହିବ । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ରୁ ମଧ୍ୟମ ମାତ୍ରାରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ୩୩ ରୁ ୩୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୧୬ - ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ଶତକଡ଼ା ୮୬ ରୁ ୯୪ ଏବଂ ୫୬ ରୁ ୬୪ ଭାଗ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

**ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ**

**ସାଧାରଣ:**

- ଗତ କିଛି ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ହୋଇଥିବା ବର୍ଷାକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ଚାଷ ହୋଇ ନ ଥିବା ଜିପ ଜମିରେ କମ୍ ଅବଧି ଫସଲ ଯଥା ବିରି, ମୁଗ, ରାଶି ଅଥବା ସବୁଜ ଗୋଖାଦ୍ୟ ଫସଲ ବୁଣନ୍ତୁ ।
- ଅମଳ ଏବଂ କ୍ଷେତ କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ସମୟ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

- ଆର୍ଦ୍ରତାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ କୀଟନାଶକ ଏବଂ ସାରକୁ ଘୋଡ଼ାଇ ରଖନ୍ତୁ।
- ଫସଲ ଜମିରେ ରୋଗ ଓ ପୋକ ପାଇଁ ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଉପଯୁକ୍ତ ଦମନ ବ୍ୟବସ୍ଥା ନିଅନ୍ତୁ ।
- ନିୟମିତ ଭାବରେ ସ୍ଥାନୀୟ ପାଣିପାଗ ଅପଡେଟ୍ ଏବଂ କୋରାପୁଟର ଆଗ୍ରୋମେଟ୍ ପରାମର୍ଶଗୁଡ଼ିକୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ।
- ନିୟମିତ ଭାବରେ ସ୍ଥାନୀୟ ପାଣିପାଗ ଅପଡେଟ୍ ଏବଂ କୋରାପୁଟର ଆଗ୍ରୋମେଟ୍ ପରାମର୍ଶଗୁଡ଼ିକୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ।
- ପ୍ରତିଦିନ ପରାମର୍ଶଗୁଡ଼ିକ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ। ଆଶା କରାଯାଉଥିବା ବର୍ଷା କିମ୍ବା ବଜ୍ରପାତ ଘଟଣା ଉପରେ ଆଧାର କରି କ୍ଷେତ କାର୍ଯ୍ୟ, ଜଳସେଚନ ଏବଂ ରାସାୟନିକ ପ୍ରୟୋଗ ପୁନଃନିର୍ଦ୍ଧାରିତ କରିବାକୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ରୁହନ୍ତୁ।

ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବାର୍ତ୍ତା	➤ ନିୟମିତ ଭାବରେ ସ୍ଥାନୀୟ ପାଣିପାଗ ଅପଡେଟ୍ ଏବଂ କୋରାପୁଟର ଆଗ୍ରୋମେଟ୍ ପରାମର୍ଶଗୁଡ଼ିକୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ।
<b>ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ</b>	
ଧାନ :	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ଏବଂ ମଧ୍ୟମ ଆର୍ଦ୍ରତା ଶସ୍ୟ ପୁରଣ କରିବାରେ ସହାୟକ ହେବ, କିନ୍ତୁ ପାଣି ଜମି ରହିବା ଦ୍ଵାରା ଜମି ରହିପାରେ। ତଳିଆ ଅଞ୍ଚଳରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ବର୍ଷା ପରେ ତୁରନ୍ତ ଅମଳ କରିବାରୁ ବଞ୍ଚନ୍ତୁ; ଯେତେବେଳେ ଶସ୍ୟ କଠିନ ଏବଂ ଆର୍ଦ୍ରତା &lt;20% ଥାଏ ସେତେବେଳେ ଅମଳ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ କବକ ଆକ୍ରମଣକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ତଳେ ଅମଳ କରାଯାଇଥିବା ଶସ୍ୟକୁ ଶୁଖାଇ ଦିଅନ୍ତୁ।</li> </ul>
ମକା:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଡେରିରେ ବୁଣାଯାଇଥିବା ଫସଲ କୋର୍ ଗଠନ ଅବସ୍ଥାରେ: ଆର୍ଦ୍ର ପାଗରେ କୋର୍ ପଚିବା ରୋକିବା ପାଇଁ କ୍ଷେତ ପରିମଳ ବ୍ୟବସ୍ଥା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ଯଦି କବକ ସଂକ୍ରମଣ କିମ୍ବା ସିଥ୍ ବ୍ଲାଉର୍ ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ କପର ଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ 2.5 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ମାଣ୍ଡିଆ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ପରିପକ୍ତ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଶସ୍ୟ ପୁରଣ ପାଇଁ, ପାଣି ନ ଅଟକିବା ନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ କେବଳ ପ୍ୟାନିକଲ୍ ବାଦାମୀ ହେବା ଏବଂ ଶସ୍ୟ କଠିନ ହେବା ପରେ ଅମଳ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ଯଦି ଝାଡ଼ କାଟିବାରେ ବିଳମ୍ବ ହୁଏ, ତେବେ ଶୁଖିଲା ଛାଇ ତଳେ ପ୍ୟାନିକଲ୍ ସଂରକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ଅମଳ ପରେ, ଛାଞ୍ଚକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରାଗି ଶସ୍ୟକୁ ଭଲ ଭାବରେ ଶୁଖାନ୍ତୁ।</li> </ul>
ପନିପରିବା (ଟମାଟୋ, ବିଲାତି, ଓକରା, ଲଙ୍କା)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଆର୍ଦ୍ର ପାଗରେ ଫଳ ବିକ୍ଷା ଏବଂ ପତ୍ର ଦାଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା।</li> <li>➤ ପ୍ରତିରୋଧକ ବ୍ୟବସ୍ଥା ଭାବରେ ନିମ୍ନ-ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ (୧୫୦୦ ପିପିଏମ୍ @ ୫ ମିଲି/ଲି) ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଜମି ରହିବାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଟମାଟୋ ଏବଂ ଲଙ୍କାକୁ ଷ୍ଟେକିଂ ଦିଅନ୍ତୁ।</li> </ul>
ହଳଦୀ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ସମୟରେ ପାଣି ଜମି ରହିବାକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ଭଲ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ରାଇଜୋମ୍ ପଚିବା ଆଶଙ୍କା କମାଇବା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି 250 କିଲୋଗ୍ରାମ ନିମ୍ନ କେକ୍ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ପତ୍ର ଦାଗ ରୋଗ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ; ଯଦି ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ମାଙ୍କୋଜେକ୍ @ 2 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ରାଇଜୋମ୍ ବୃଦ୍ଧିକୁ ଉତ୍ସାହିତ କରିବା ପାଇଁ ଗଣି ଚାରିପାଖରେ ହାଲୁକା ଆର୍ଥିଂ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ରବି ଫସଲ ପ୍ରସ୍ତୁତି (ସୋରିଷ, ମଟର, ମସୁର)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ମାଟି କାମ କରିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଅବସ୍ଥାରେ ପହଞ୍ଚିବା ପରେ ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ବିହନ ସମୟରେ ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି ୫ ଟନ୍ ଏଫୱାଇଏମ୍ ଏବଂ ସାରର ମୂଳ ମାତ୍ରା (ଡିଏପି କିମ୍ବା ଏନପିକେ) ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ଧାନ ପରେ ଶୀଘ୍ର ବୁଣିବା ପାଇଁ ସ୍ଵଳ୍ପ ଅବଧି ଏବଂ ମରୁଡ଼ି ସହିଷ୍ଟ କିସମ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
<b>ପଶୁପାଳନ</b>	
ଗୃହ ପାଳିତ ପଶୁ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଗରମ ଅପରାହ୍ଣରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଛାଇ ଏବଂ ସଫା ପାଣି ଯୋଗାଇ ଦିଅନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ରାତି ଥଣ୍ଡା ହୋଇଥିବାରୁ ପଶୁପାଳନ ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକୁ ଶୁଖିଲା ଏବଂ ଭଲ ବାୟୁଚଳନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।</li> </ul>

- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ କୃମିମୁକ୍ତ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଚୀକା ଦିଅନ୍ତୁ (ବିଶେଷକରି ଶୀତ ଆରମ୍ଭ ହେବା ପୂର୍ବରୁ)।</li><li>➤ ନିୟମିତ ଭାବରେ ଖଣିଜ ମିଶ୍ରଣ ଏବଂ ଲୁଣ ରୁକ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ।</li></ul> |
|--|---|

ବିଶେଷ ଦୃଷ୍ଟିକୋଣ: ଆବଶ୍ୟକ ସହାୟତା ଏବଂ ସୂଚନା ପାଇଁ ନିକଟବର୍ତ୍ତୀ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ରାଜ୍ୟର କୃଷି ଅଧିକାରୀ/ଉଦ୍ୟାନ କୃଷି ଅଧିକାରୀ ସହିତ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ।

ଡଃ. ଦିବ୍ୟଶକ୍ତି ପ୍ରିୟଦର୍ଶୀ  
(କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଶେଷଜ୍ଞ, ଜି.କେ.ଏମ୍.ଏସ୍.,ସେମିଲିଗୁଡ଼ା)

ଡଃ.ପର୍ଶୁରାମ ଶିଅଳ  
(ନୋଡାଲ୍ ଅଫିସର, ଜି.କେ.ଏମ୍.ଏସ୍.,ସେମିଲିଗୁଡ଼ା)