



**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.-୨୯**

**ପାଣିପାଗ ଜନିତ କୃଷି ଉପଦେଶ**

**ତାରିଖ - ୧୮.୦୭.୨୦୨୪**

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

ଗତ ଚାରି ଦିନର ପାଣିପାଗ ଅବସ୍ଥା				
ତାରିଖ	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪	୧୬.୦୭.୨୦୨୪	୧୭.୦୭.୨୦୨୪
ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୧.୬	୧.୫	୪.୬	୨.୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୩୧	୩୧	୩୧	୩୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୧୯	୧୮	୧୮	୧୯

**ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର (୧୯.୦୭.୨୦୨୪ ଠାରୁ ୨୩.୦୭.୨୦୨୪) 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)
୧୯.୦୭.୨୦୨୪	୨୦	୩୨	୧୯	୬	୯୧	୬୧	୨	୨୦୭
୨୦.୦୭.୨୦୨୪	୩୦	୩୨	୧୯	୭	୯୦	୬୩	୨	୩୬୦
୨୧.୦୭.୨୦୨୪	୩୫	୩୨	୧୯	୭	୯୨	୬୬	୨	୨୯୭
୨୨.୦୭.୨୦୨୪	୨୦	୩୩	୨୦	୭	୯୨	୬୫	୪	୨୭୬
୨୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୫	୩୩	୨୦	୬	୯୩	୬୧	୧୧	୨୭୮

**ପାଣିପାଗ ସଂକ୍ଷିପ୍ତସାର**

ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ପାଗ ରହିବ । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ରୁ ମଧ୍ୟମ ମାତ୍ରାରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ୩୨ ରୁ ୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୧୯ ରୁ ୧୯ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ଶତକଡ଼ା ୯୦ ରୁ ୯୩ ଏବଂ ୬୧ ରୁ ୬୧ ଭାଗ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

**ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ**

**ସାଧାରଣ:**

- ରୋପଣ କିମ୍ବା ବୁଣା ପୂର୍ବରୁ ସମୟାନୁସାରେ ଘାସ କାଟି ଦିଅନ୍ତୁ ।
- ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ବର୍ଷା ପରେ ବାଜରା ଏବଂ ଆଲସି ବୁଣା ପାଇଁ କ୍ଷେତ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ ।

- ହଠାତ୍ ବର୍ଷା ସମୟରେ ପାଣି ଜମି ରହିବାକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ପଥଗୁଡ଼ିକୁ ସଫା କରନ୍ତୁ।
- ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଏବଂ ତାପମାତ୍ରା ଯୋଗୁଁ, କୀଟପତଙ୍ଗ ଏବଂ ରୋଗ ଆକ୍ରମଣ ବଢ଼ିପାରେ - ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ ଏବଂ ଶୀଘ୍ର ପଦକ୍ଷେପ ନିଅନ୍ତୁ।
- ଭାଲି, ମକା, ଚିନାବାଦାମ ଏବଂ ପନିପରିବା କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।
- କ୍ଷେତ ଭିତରେ ବର୍ଷା ପାଣି ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ବନ୍ଧ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ, ବିଶେଷକରି ଉଚ୍ଚ ଜମିରେ।
- ଚାଷୀମାନେ ସ୍ଥାନୀୟ ପାଣିପାଗ ଏବଂ କୃଷି ବିଭାଗର ପରାମର୍ଶ ବିଷୟରେ ଅପଡେଟ୍ ରହିବା ଉଚିତ।

ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବାଚା	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ପତ୍ର ଫୋଲ୍ଡର ଏବଂ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକ ପାଇଁ ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ - ଯଦି ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଆଲୋକ ଫାଣ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା ନିମ୍ନ-ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ଶ୍ରେଣୀ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
<b>ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ</b>	
ଧାନ :	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ବର୍ଷା ହେତୁ ତଳିଆ ଅଞ୍ଚଳରେ ଚାରାରୋପଣ ଜାରି ରହିପାରିବ।</li> <li>➤ ଚାରାରୋପଣର 15-20 ଦିନ ପରେ (ଯଦି ପୂର୍ବରୁ କରାଯାଇଛି) ଯୁରିଆର ପ୍ରଥମ ଟପ୍ ଡ୍ରେସିଂ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ପାଣି ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ କ୍ଷେତ ବାଛି ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ପତ୍ର ଫୋଲ୍ଡର ଏବଂ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକ ପାଇଁ ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ - ଯଦି ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଆଲୋକ ଫାଣ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା ନିମ୍ନ-ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ଶ୍ରେଣୀ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ମଣିଆ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ କ୍ଷେତର ଆର୍ଦ୍ରତା ଅନୁସାରେ ଧାଡ଼ି ବୁଣା କିମ୍ବା ଚାରାରୋପଣ ଜାରି ରଖନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ବୁଣିବାର 20-25 ଦିନ ପରେ ପ୍ରଥମ ଘାସ ବାଛିବା ଏବଂ ଟପ୍ ଡ୍ରେସିଂ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ଆର୍ଦ୍ର ଦିନଗୁଡ଼ିକରେ ପତ୍ର ଦାଗ କିମ୍ବା ବିଷ୍ଠୋରଣ ଲକ୍ଷଣ ପାଇଁ ନଜର ରଖନ୍ତୁ।</li> </ul>
ମକା:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଅକ୍ଟୋବର ପାଇଁ ବର୍ଷା ଯଥେଷ୍ଟ - ଉଚ୍ଚଭୂମି ଅଞ୍ଚଳରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବୁଣା।</li> <li>➤ ବୁଣିବାର 7 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଫାଙ୍କ ପୂରଣ କରି ଉପଯୁକ୍ତ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା ନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ କୋଦାଳ ପୋକ ନିରାକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଯଦି ଆକ୍ରମଣ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଥିବା କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ବାଦାମ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ପେଗି ଏବଂ ଫୁଟ ଗଠନ ପାଇଁ ଭଲ ପାଗ।</li> <li>➤ ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁସାରେ କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନିଲ୍ କିମ୍ବା ମାକୋଜେଭ୍ ଶ୍ରେଣୀ କରି ପତ୍ର ଖନନକାରୀ ଏବଂ ଟିକ୍ସା ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ମୂଳ ପତ୍ର ବା ରୋକିବା ପାଇଁ ପାଣି ଜମି ରହିବାକୁ ଏଡାନ୍ତୁ।</li> </ul>
ଅଦା ଓ ହଳଦୀ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ରାଇଜୋମ ପତ୍ରବାକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରେ।</li> <li>➤ ଶୁଖିଲା ଦିନରେ କପର ଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ କିମ୍ବା ବୋର୍ଡୋ ମିଶ୍ରଣ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ଶଯ୍ୟା ଉଚ୍ଚତା (୧୦-୧୫ ସେମି) କରନ୍ତୁ ଏବଂ କ୍ଷେତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନକୁ ଉଚ୍ଚତ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ପତ୍ରଯାଇଥିବା ଗୁଚ୍ଛଗୁଡ଼ିକୁ ତୁରନ୍ତ ଅପସାରଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ନଷ୍ଟ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ବିଲାତି/ଚମାଚୋ/ଲଙ୍କା :	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଏବଂ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ:</li> <li>➤ କବକ ରୋଗ ରୋକିବା ପାଇଁ ମାନକୋଜେଭ୍ + ମେଟାଲକ୍ସିଲ୍ (0.2%) ଶ୍ରେଣୀ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ଶୋଷକ କୀଟପତଙ୍ଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ (3%) ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।</li> <li>➤ ପବନ ଯୋଗୁଁ ଗଛଗୁଡ଼ିକ ଜମି ରହିବାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଗଛଗୁଡ଼ିକୁ ସମର୍ଥନ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
ଆମ୍ବ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ଆମ୍ବ ଚାରା ଲଗାଇବା ପାଇଁ ଜୁଲାଇ ଏବଂ ଅଗଷ୍ଟ ମାସ ଉତ୍କୃଷ୍ଟ ସମୟ ଅଟେ।</li> <li>➤ ଉପଯୁକ୍ତ କିସମ ଗୁଡ଼ିକ ହେଉଛି ବଙ୍ଗନପଲ୍ଲୀ, ତୋଟାପୁରୀ, ବମ୍ବେ ଗ୍ରୀନ, ନୀଲମ, ହିମସାଗର, ଲାଂଗ୍ରା,</li> </ul>

	<p>ଦଶହେରି, ଆମରପଲ୍ଲୀ, ମଲ୍ଲିକା, ରଘୁ, ରାମକେଲ୍ଲା, ରୁମାନୀ, ସିନ୍ଧୁ, ଆଲଫାନଶୋ, କେଶର ଲତ୍ୟାଦି</p> <p>➤ ଚାରା ଲଗାଇବା ପାଇଁ ୧ ମିଟର ଗଭୀର, ୧ ମିଟର ଲମ୍ବ ଓ ୧ ମିଟର ଓସାର ର ଗାତ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଗଛ ଲଗାଇବା ପରେ ସେଥିରେ ୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ଶଙ୍ଖା ଗୋବର ଖତ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ଗଛ ରୁ ଗଛ ଏବଂ ଧାଡ଼ି ରୁ ଧାଡ଼ି ଦୂରତା ୧୦ ମିଟର ରଖନ୍ତୁ।</p>
--	--

**ପଶୁପାଳନ**

କୁକୁଡ଼ା:	<p>➤ ବର୍ଷା ଦିନେ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କ ମୃତ୍ୟୁ ହାର ବଢ଼ିଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏଣୁ କୁକୁଡ଼ା ରହୁଥିବା ଘରେ ସଠିକ୍ ବାୟୁ ଚଳାଚଳକୁ ଧ୍ୟାନ ଦିଅନ୍ତୁ । ଏହାଦ୍ୱାରା ଘରର ଆକ୍ରମଣ ଠିକ୍ ରହିବା ସହ ସେମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଭୁମିରେ ବିଛା ଯାଇଥିବା ଲିଟର କୁ ବେଶୀ ଓଦା ହେବାକୁ ନଦେଇ ସଠିକ୍ ଅବସ୍ଥାରେ ରଖିଥାଏ । ତେଣୁଶ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ କାକ୍ଷିତଓସିସ ପରି ରୋଗ ରୁ ସୁରକ୍ଷା ମିଳିଥାଏ।</p>
----------	--

**ବିଶେଷ ଦୃଷ୍ଟବ୍ୟ:** 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)