



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା  
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ  
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ



ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି

ପତ୍ର ସଂ - ୩୨/୨୦୨୪

ସପ୍ତାହ- ୧୭

ଶୁକ୍ରବାର, ତାରିଖ- ୧୯.୦୪.୨୦୨୪

ଭବାନୀପାଟଣା କୃଷିପାଣିପାଗ କ୍ଷେତ୍ର ଯୁକ୍ତିତ ରେ ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ରେକର୍ଡ କରାଯାଇଥିବା ପାଣିପାଗ ସୂଚନା :

ସାପ୍ତାହିକ ବୃଷ୍ଟିପାତ(ମିମି) / ବର୍ଷା ଦିନ	୦.୦/୦୦
ସର୍ବମୋଟ ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମିମି) / ବର୍ଷା ଦିନ (୦୧-୦୧-୨୦୨୪ ଠାରୁ)	୪୭.୦/୦୩
ସାପ୍ତାହିକ ହାରାହାରି ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°C)	୩୮.୬
ସାପ୍ତାହିକ ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°C)	୨୩.୬

କଳାହାଣ୍ଡି ଜିଲ୍ଲା ପାଇଁ ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ :

ଜିଲ୍ଲା	ତାରିଖ	ବର୍ଷାର ପରିମାଣ (ମି.ମି.)	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°ସେ.)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°ସେ.)	ଆକାଶରେ ମେଘର ପରିମାଣ (ଅକଟା)	ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଅଦ୍ରବ୍ୟ (%)	ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଅଦ୍ରବ୍ୟ (%)	ପବନର ବେଗ (କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା)	ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)
କଳାହାଣ୍ଡି	୨୦-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୪	୨୪	୦	୬୧	୯	୮	୧୮୦
	୨୧-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୩	୨୫	୩	୪୬	୧୨	୮	୨୩୬
	୨୨-୦୪-୨୦୨୪	୧	୪୨	୨୫	୭	୪୪	୧୩	୧୦	୨୮୯
	୨୩-୦୪-୨୦୨୪	୧୦	୪୦	୨୪	୭	୫୫	୨୦	୯	୧୯୫
	୨୪-୦୪-୨୦୨୪	୫	୩୮	୨୩	୪	୫୧	୧୯	୮	୨୨୫

ଅଧିକ ସୂଚନା ପାଇଁ ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ ଫୋନ.#୦୬୭୪ - ୨୫୯୭୧୧୬

**ପାଣିପାଗ ସଂକ୍ଷିପ୍ତସାର/ସତର୍କ ସୂଚନା**

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ଉପରୋକ୍ତ ଆକଳନ ଅନୁସାରେ ଆସନ୍ତା ଦୁଇ ଦିନରେ ପାଗ ମୁଖ୍ୟତଃ ଉତ୍ତପ୍ତ ଓ ଶୁଖିଲା ରହିବ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଦିନଗୁଡ଼ିକରେ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି । ଏହି ଦିନଗୁଡ଼ିକରେ ଆକାଶ ନିର୍ମଳ ରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବ। ସହିତ ପବନ ଦକ୍ଷିଣ ରୁ ପଶ୍ଚିମ ଦିଗ ଆଡୁ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି ସର୍ବାଧିକ ୦୧୦ କି.ମି. ବେଗରେ ବହିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନରେ ଦିନର ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ୩୮ - ୪୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୩ - ୨୫ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ଏବଂ ସର୍ବାଧିକ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୪ - ୬୧ % ଓ ୦୯ - ୨୦ % ରହିବ ବୋଲି ଆଶା କରାଯାଏ ।

**ଚେତାବନୀ :** ଆସନ୍ତା ଏପ୍ରିଲ ୨୦ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କଳାହାଣ୍ଡି ଜିଲ୍ଲାର ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ଉଷ୍ଣ ଲହରୀ ପ୍ରବାହ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ।

**ସାଧାରଣ ପରାମର୍ଶ**

- ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ସମ୍ପ୍ରସାରିତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହର (ଏପ୍ରିଲ ୧୯ ରୁ ଏପ୍ରିଲ ୨୫) ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଗରେ ପାଗ ଶୁଖିଲା ସହିତ କିଛି ଜାଗାରେ ବୁଜୁଳି ଘଡ଼ଘଡ଼ି ମାରିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ସପ୍ତାହ ର ପ୍ରଥମ ଭାଗରେ ଦିନର ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ସାଧାରଣ ତାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ୩ ରୁ ୫ ଡିଗ୍ରୀ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବଢ଼ିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି ଏବଂ କିଛି ଜିଲ୍ଲାରେ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ପ୍ରବାହ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ।
- ଏପ୍ରିଲ ୨୬ ରୁ ମଇ ୨ ତାରିଖ (ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହ) ମଧ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ଗୋଟିଏ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ଘଡ଼ଘଡ଼ି ଓ କିଛି କିଛି ସ୍ଥାନରେ ଉଷ୍ଣ ଲହରୀ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ଏବଂ ଏହି ଅବଧିରେ କିଛି କିଛି ସ୍ଥାନରେ ଦିନର ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ସାଧାରଣ ତାପମାତ୍ରା ୠୁ ସାମାନ୍ୟ ଅଧିକ ରହିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି।
- ସୋମବାର ରୁ ବୁଧବାର ମଧ୍ୟରେ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଥିବାରୁ ଚାଷୀ ମାନେ ବିଚାର କରି କୃଷି ଜନିତ ନିଷ୍ପତ୍ତି ନିଅନ୍ତୁ।
- ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ସହ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ପ୍ରବାହ ହେଉଥିବାରୁ ଛିଡ଼ା ହୋଇଥିବା ଫସଲରେ ଜଳାଭାବକୁ ଦୂର କରିବା ପାଇଁ ଦୈନିକ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ନଚେତ ପ୍ରାତଃ ସମୟରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ।
- ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ କୁ ଲକ୍ଷକରି ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀ ମାନଙ୍କୁ ଦିନ ୧୦ ରୁ ୪ ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଘର ଭିତରେ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ଥଣ୍ଡା ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।

<b>ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବାର୍ତ୍ତା</b>	ଫସଲରେ କୀଟ ସଂଖ୍ୟା ଉପରେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ସୌରଚାଳିତ ଆଲୋକ ଯନ୍ତା ଲଗାନ୍ତୁ ।
<b>ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ:</b>	
<b>ଫସଲ (ଅବସ୍ଥା)</b>	<b>ପରାମର୍ଶ</b>
<b>ଡାକୁଅ ଥାନ</b> (ଫୁଲ/ଶସ୍ୟ ଭରିବା ଅବସ୍ଥା)	<p><b>ରୋଗ ଓ ପୋକ ପରିଚାଳନା:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>ପତ୍ରାଛାଦ ପୋଡ଼ା ରୋଗ :</b> ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ପତ୍ରାଛାଦ ପୋଡ଼ା ରୋଗର ସଂକ୍ରମଣ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରାଯାଇଛି । ଏହି ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ ମିଲିଗ୍ରାମ ଆକ୍ଟୋକ୍ୱିକ୍ସେସିନ ୧୧% + ଚେବୁକୋନାଜୋଲ ୧୮.୩% ଏସ.ସି. କୁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</li> <li>▪ <b>ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗ:</b> ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖା ଦେଉଅଛି । ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ୩</li> </ul>



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା  
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ  
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ**



**ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି**

	<p>ଗ୍ରାମ କପରଅକ୍ତିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁ.ପି କୁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>ମହିଷା ରୋଗ:</b> ମହିଷା ରୋଗର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଦେଖା ଦେଉଥିଲେ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୪ ଗ୍ରାମ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଗ୍ରାଉପ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ ୨୫% ଡବ୍ଲୁ.ଜି. କିମ୍ବା ୧୦ ଗ୍ରାମ କାରବେନଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁ.ପି. କିମ୍ବା ୧୦ ମି.ଲି. ଏଡିଫେନୋଫୋସ୍ ୫୦% ଇ.ସି. କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</li> <li>▪ <b>କାଣ୍ଡବିକ୍ଷା ବା ଗଣ୍ଡି ପୋକ ଓ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ପୋକ:</b> ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୧୦ କି.ଗ୍ରା. କାର୍ଗାପ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରାଇଡ ୪ଜି କୁ ସମାନ ପରିମାଣର ବାଲି ସହିତ ମିଶାଇ ଜମିରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନଚେତ ୩ ମି.ଲି କ୍ଲୋରାନ୍ଥ୍ରାମିଲିପ୍ରୋଲ ୧୮.୫% ଏସ.ସି କିମ୍ବା ୧ ମି.ଲି ଫ୍ଲୁବେକ୍ସିଆମାଇଡ୍ ୩୯.୩୫% ଏସ.ସି କୁ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</li> <li>▪ <b>ମାଟିଆଗୁଣ୍ଡି /ଚକଡ଼ା ପୋକ:</b> ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ମାଟିଆଗୁଣ୍ଡି ପୋକ ର ଉପସ୍ଥିତି ଦେଖା ଦେଇପାରେ। ତେଣୁ ଜମିରେ ସୂର୍ଯ୍ୟାଲୋକ ଓ ବାୟୁ ଚଳାଚଳ ପାଇଁ ପୂର୍ବ ରୁ ପଣ୍ଡିମ ଦିଗକୁ ୬ ଫୁଟ ବ୍ୟବଧାନରେ ପାହା ତିଆରି କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
<p align="center"><b>ମୂଗ ଓ ବିରି</b> (ପାକଳ ଅବସ୍ଥା/ଅମଳ ଅବସ୍ଥା)</p>	<p><b>ଅମଳ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଯତ୍ନ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ୭୫ ରୁ ୮୦ ଭାଗ ଛୁଇଁ ପାକଳ ହୋଇଗଲେ ଅମଳ କରି ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଅମଳ ପରେ ମଞ୍ଜିକୁ ଖରାରେ ଭଲଭାବରେ ଶୁଖାନ୍ତୁ ଯେପରିକି ମଞ୍ଜିରେ ୮ ରୁ ୧୦ ଭାଗ ଜଳୀୟ ଅଂଶ ରହିବ ।</li> <li>▪ ଅମଳ ହେଉଥିବା ମଞ୍ଜିକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ପୋକ ଦାଉରୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖିବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକ କିଲୋଗ୍ରାମ ମଞ୍ଜି କୁ ୨ ମିଲି ସୋରିଷ ତେଲ ସହିତ ଭଲ ଭାବରେ ମିଶାଇ ରଖନ୍ତୁ ।</li> <li>▪ ଛୁଇଁ ଅମଳ ପରେ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ମାଟିରେ ଚାଷ କରି ମିଶାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଏହାଦ୍ୱାରା ମାଟିର ଉର୍ବରତା ବଢ଼ିଥାଏ ।</li> </ul>
<p align="center"><b>ଚିନାବାଦାମ</b> (ଅମଳ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥା)</p>	<p><b>ଅମଳ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଯତ୍ନ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ଅମଳ ପରେ ଚିନାବାଦାମକୁ ପଲିଥିନ ଯୁକ୍ତ ବସ୍ତାରେ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯଦ୍ୱାରା ବାୟୁମଣ୍ଡଳର ଆର୍ଦ୍ରତା ବସ୍ତା ଭିତରକୁ ପ୍ରବେଶ କରିବ ନାହିଁ। ପ୍ରତି ୩୦ କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନ ନିମନ୍ତେ ୨୫୦ ଗ୍ରାମ କାଲସିଅମ କ୍ଲୋରାଇଡ କୁ କପଡ଼ାରେ ବାନ୍ଧି ଗୋଟିଏ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ ଡବରେ ଝୁଲାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଡବର ମୁହଁକୁ ବନ୍ଦ କରି ବସ୍ତା ଭିତରେ ମଫି ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ। ଡବା ଭିତରକୁ ବାୟୁ ପ୍ରବେଶ ପାଇଁ ଡବର ଉପରି ଭାଗରେ ମୋଟା ଛୁଞ୍ଚି ଦ୍ୱାରା କିଛି ଛିଦ୍ର କରିଦିଅନ୍ତୁ। ତାପରେ ବସ୍ତା ମୁହଁକୁ ବାନ୍ଧି ବସ୍ତାଟିକୁ ସିଧା ଭାବରେ ବାୟୁ ଚଳାଚଳ କରୁଥିବା ଘରେ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ। ଏହା ଦ୍ୱାରା ଚିନାବାଦାମର ଗଜା ହେବା ଶକ୍ତି ୮ ରୁ ୧୦ ମାସ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସୁରକ୍ଷିତ ରହିବ।</li> </ul>
<p align="center"><b>ଭେଣ୍ଡି</b> (ଫୁଲ/ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା/ପାକଳ ଅବସ୍ଥା)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକ :</b> ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ପତ୍ରରେ ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକର ସଂକ୍ରମଣ ଦେଖା ଦେଇପାରେ । ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ ଏକର ପିଛା ୮ ଟି ହେଲି ଲିଅର ଲାଗିଥିବା ଫେରୋମୋନ ଗ୍ରାପ ଲଗାନ୍ତୁ ଏବଂ ୩ ସପ୍ତାହ ପରେ ଲିଅର କୁ ପୁଣି ବଦଳାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<p align="center"><b>କଖାରୁ ଜାତୀୟ (କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ଲାଭ, ପାଣିକଖାରୁ, କଲରା, ପୋଟଳ ଇତ୍ୟାଦି)</b> (ଫୁଲ/ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା/ପାକଳ ଅବସ୍ଥା)</p>	<p><b>ରୋଗ ପରିଚାଳନା:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ :</b> ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପାଉଁଶିଆ ରୋଗର ସଂକ୍ରମଣ ଦେଖା ଦେଇପାରେ । ପତ୍ରରେ ସଂକ୍ରମଣ ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଗଲେ ୦.୫ ଗ୍ରାମ କାରବେନଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁ.ପି କୁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<p align="center"><b>ପିଆଜ</b> (ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା/ପାକଳ ଅବସ୍ଥା)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ଫଳ ବିକଶିତ ହେବା ସମୟରେ ପାଣିର ଅଭାବକୁ ଦୂର କରନ୍ତୁ ।</li> <li>▪ ଅମଳ ଉପଯୁକ୍ତ ହୋଇଯାଇଥିଲେ ଅମଳର ଅନୁନ୍ୟ ୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଜଳସେଚନ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ । ଅମଳ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଗଜା ହେବାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଅମଳ ହେଉଥିବା ପିଆଜରେ କୁ ଭଲ ବାୟୁ ଚଳାଚଳ ହେଉଥିବା ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।</li> </ul> <p><b>ରୋଗ ପରିଚାଳନା:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>ବାଇଗଣି ବାଗ (ପରପଲ ବ୍ଲୋର୍) :</b> ଏହି ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ତାଲିଫେନୋକୋନାଜୋଲ୍ ୨୫% ଇ.ସି କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ୍ ୨୫.୯% ଇ.ସି କିମ୍ବା କିଟାଜିନ୍ ୪୮% ଇ.ସି କୁ ୧ ମିଲିଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>▪ <b>ଉକୁଣିଆ ପୋକ:</b> ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୮ ଟି ଅଠଳିଆ ନୀଳ ଯତ୍ତା ଲଗାନ୍ତୁ । ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ସଂକ୍ରମଣ ରୋକିବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧ ଗ୍ରା. ଥିଓମେଥୋକ୍ସମ୍ ୨୫ ଡବ୍ଲୁ.ଜି କିମ୍ବା ପ୍ରତି ୪ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧ ଗ୍ରାମ ଏସିଡାମିପ୍ରିଡ୍ ୨୦% ଏସ.ପି. କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା  
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ  
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ**



**ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି**

ପଶୁପାଳନ:	
<b>ଗାଈ ଓ ମଇଁଷି</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ଶଙ୍କର ଜାତୀୟ ଗାଈ ଯଥା ଜର୍ସି ଓ ହୋଲଷ୍ଟେନ ରଖିଥିବା ଚାଷୀ ଓ ପଶୁ ଓ ମଇଁଷି ରଖିଥିବା ଚାଷୀ ଖରାଦିନେ ଅଧିକ ସତର୍କତା ଅବଲମ୍ବନ କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଉନ୍ନତ କିସମର ଦୁଧିଆଳୀ ଗାଈ ମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଗୃହାଳ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ। ଯଦି ଗୃହାଳ ନାହିଁ ତେବେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାଷ ଖରାରେ ବାହାରକୁ ନଈଡ଼ି ଅତିକମରେ ୯ ଫୁଟ ଉଚ୍ଚତାର ଚାଳଘର ତିଆରି କରି ରଖନ୍ତୁ।</li> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପଶୁ ଓ ମଇଁଷି ମାନଙ୍କୁ ପୋଖରୀ କିମ୍ବା ଚୁଆରେ ଗାଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ।</li> <li>ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥିବାରୁ ଗାଈ ଓ ମଇଁଷିଙ୍କ ଉପରେ ଅଧଘଣ୍ଟା ଆନ୍ତରାଳରେ ୧ ରୁ ୫ ମିନିଟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଉତ୍ତାପ ହ୍ରାସ ପାଇଁ ଫେନ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରଚୁର ମାତ୍ରାରେ ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାଇ ଦିଅନ୍ତୁ।</li> </ul>
<b>ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଟା</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ସିମେଣ୍ଟ, କଂକ୍ରିଟ୍ ଯୁକ୍ତ ଛାତ ଘରେ ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଟା ରଖିଥିବା ଚାଷୀ ମାନେ ଛାତ ଉପରେ ନଡ଼ା ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ଛାତକୁ ଧଳା ରଙ୍ଗରେ ପ୍ୟାଣ୍ଟ କରନ୍ତୁ। ସମ୍ଭବ ହେଲେ ଫଳସ ସିଲିଂ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ଦିନ ୧୦ ଟା ରୁ ୪ ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ।</li> </ul>
<b>କୁକୁଡ଼ା</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ନୂଆକରି କୁକୁଡ଼ା ଫାର୍ମ ଆରମ୍ଭ କରୁଥିବା ଚାଷୀ ମାନେ କୁକୁଡ଼ା ଘରର ଲମ୍ବ କୁ ପୂର୍ବ ରୁ ପଶ୍ଚିମ ଦିଗରେ ରଖନ୍ତୁ। ଏହାଦ୍ୱାରା କୁକୁଡ଼ା ଘରେ କମ ଖରାପ ପ୍ରଭାବ ରହିବ। ଅତ୍ୟଧିକ ଖରାପ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କ ସୁରକ୍ଷା ପାଇଁ କୁଲର, ଫଗର, ଫଳସ ସିଲିଂ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।</li> <li>ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥିବା ହେତୁ କୁକୁଡ଼ା ଘରକୁ ଯଥା ସମ୍ଭବ ଥଣ୍ଡା ରଖିବା ପାଇଁ ଯତ୍ନଶୀଳ ହୁଅନ୍ତୁ । କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ ଉପଯୁକ୍ତ ପରିମାଣର ଦାନା ଓ ପନୀୟ ଜଳ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କୁକୁଡ଼ା ରଖିଥିବା ଘରକୁ ଦିନବେଳା ପରଦା ଭାଙ୍ଗି ଗରମ ପବନରୁ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ ରକ୍ଷା କରନ୍ତୁ। ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କ ଉପରେ ଦିନରେ ୨ ରୁ ୩ ଥର ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</li> </ul>
<b>ମସ୍ୟା ଚାଷ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବଢ଼ିବା ସହ ସହ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ପ୍ରବାହ ହେଉଥିବାରୁ ପୋଖରୀ ର ଜଳର ଗଭୀରତା ସତର୍କ ପାଣି ଭର୍ତ୍ତି କରି ୧ ମିଟର ବଢ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ଦାନା ର ପରିମାଣ ୧୦ ରୁ ୨୦ ପ୍ରତିଶତ କମ କରିଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ପୋଖରୀ ଭିତରକୁ ଥଣ୍ଡା ପାଣି ପ୍ରବେଶ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଯେପରିକି ପାଣିର ତାପମାତ୍ରା ୧୩ ରୁ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ବଜାୟ ରହିବ।</li> </ul>

**ନୋଡାଲ ଅଫିସର**

**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା , ଭବାନୀପାଟଣା**

ବି.ଦ୍ର:- ଭାନୀୟ ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ତଥ୍ୟ ପାଇଁ “ମଉସମ”, ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୂଚନା ପାଇଁ “ମେଘଦୂତ” ଓ ବିକ୍ରମି ସର୍ବକ ସୂଚନା ପାଇଁ “ଦାନୀନୀ” ମୋବାଇଲ ଆପ୍ଲିକେସନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। କୃଷିରେ ଅଧିକତର ଲାଭ ନିମନ୍ତେ **ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ** ଦ୍ରବ୍ୟ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ (ବିହନ, ଚାରା ଓ ଗୁଣାତ୍ମକ ବୃକ୍ଷରୋପଣ ସାମଗ୍ରୀ, ଟିସୁ କଲ୍ଚର ଚାରା, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଉତ୍ପାଦ, ଅଲୁକିକା ଯାଆଁଳ/ ବର୍ଷିକୀୟା ଯାଆଁଳ, କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ, ପଶୁ ପ୍ରଜାତି, ଛତୁ ଓ ମଞ୍ଜି , ଜୀବାଣୁ ସାର , ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ , ଜିଆ ଓ ଜିଆଖତ ଏବଂ କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି)।  
**ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ସଂସ୍ଥା** ର ପାଣିପାଗ ଆକଳନ ଓ କୃଷିପାଣିପାଗ ଜନିତ ସୂଚନା ଏବେ ଉତ୍ତମ ଓଡ଼ିଆ ଓ ଇଂରାଜୀ ଭାଷାରେ ମେଘଦୂତ ଆପ ରେ ଉପଲବ୍ଧ । ଆପ ତାହା ଉପଲବ୍ଧ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଲିଙ୍କରେ କ୍ଲିକ୍ କରନ୍ତୁ ।  
**(Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>), (iOS: <https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155>)**