



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା**  
**ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ**  
**ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ**  
**ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି**  
**(ପଶୁମ-ପାହାଡ଼ିଆ କୃଷି ଜଳବାୟୁ ଅଞ୍ଚଳ)**



**ପତ୍ର ସଂ-୨୫/୨୦୨୨ ସପ୍ତାହ-୩୩ ଶୁକ୍ରବାର, ତାରିଖ-୧୪.୦୮.୨୦୨୨**

**ଭବାନୀପାଟଣା କୃଷିପାଣିପାଗ କ୍ଷେତ୍ର ମୁନିଟ୍ ରେ ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ରେକର୍ଡ କରାଯାଇଥିବା ପାଣିପାଗ ସୂଚନା :**

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| ସର୍ବମୋଟ ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମିମି) / ବର୍ଷା ଦିନ (୦୧-୦୧-୨୦୨୨ ଠାରୁ) | ୭୩୫.୮/୩୮ |
| ସାପ୍ତାହିକ ବୃଷ୍ଟିପାତ(ମିମି) / ବର୍ଷା ଦିନ                  | ୪୭.୨/୦୩  |
| ସାପ୍ତାହିକ ହାରାହାରି ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°C)             | ୩୦.୮     |
| ସାପ୍ତାହିକ ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°C)            | ୨୫.୦     |

**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 ଆର୍ଦ୍ରତା (%) | ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%) | ପବନର ବେଗ (କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ) | ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ) |
|-----------|------------|------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| କଳାହାଣ୍ଡି | ୧୫-୦୮-୨୦୨୨ | ୧୪                     | ୨୭                        | ୨୩                         | ୮                         | ୯୫                             | ୮୫                              | ୧୦                             | ୨୪୫               |
|           | ୧୬-୦୮-୨୦୨୨ | ୧୭                     | ୨୭                        | ୨୩                         | ୭                         | ୯୧                             | ୭୮                              | ୧୪                             | ୨୩୯               |
|           | ୧୭-୦୮-୨୦୨୨ | ୧୧                     | ୨୮                        | ୨୩                         | ୭                         | ୯୨                             | ୭୩                              | ୧୫                             | ୨୪୫               |
|           | ୧୮-୦୮-୨୦୨୨ | ୧୧                     | ୨୮                        | ୨୩                         | ୮                         | ୯୨                             | ୭୫                              | ୧୧                             | ୨୫୨               |
|           | ୧୯-୦୮-୨୦୨୨ | ୧୦                     | ୩୦                        | ୨୪                         | ୭                         | ୯୧                             | ୭୮                              | ୯                              | ୨୪୨               |

ଅଧିକ ସୂଚନା ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱର ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ ଫୋନ୍.#୦୬୭୪ - ୨୫୯୨୧୧୭

**ଆଗାମୀ ପାଞ୍ଚ ଦିନର ପାଣିପାଗ ସଂକ୍ଷିପ୍ତସାର/ସତର୍କ ସୂଚନା**

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ଉପରୋକ୍ତ ପାଞ୍ଚ ଦିନର ଆକଳନ ଅନୁସାରେ ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା (୧୦ ରୁ ୧୭ ମିମି/ଦିନ) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ଏହି ଦିନ ଗୁଡ଼ିକରେ ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ କିମ୍ବା ମେଘାଢ଼ଳୁ ରହିବା ସହିତ ଦକ୍ଷିଣ-ପଶ୍ଚିମ ଦିଗ ରୁ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି ୯ ରୁ ୧୪ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ଦିନର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୨୭ ରୁ ୩୦° ସେଲସିୟସ୍ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାକୁ ଥିବାବେଳେ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୩ ରୁ ୨୪° ସେଲସିୟସ୍ ପାଖାପାଖି ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି। ସକାଳ ସମୟରେ ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୯୧ ରୁ ୯୫% ଏବଂ ଅପରାହ୍ନ ସମୟରେ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୩ ରୁ ୮୫% ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ ରହିଛି।

**ଟେଡାବନୀ : ଜିଲ୍ଲାର ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ଘଡ଼ଘଡ଼ି, ବିଜୁଳି ଏବଂ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୩୦-୪୦ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଝଟକା ପବନ ବହିବାର ବହୁତ ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି (୧୪.୦୮.୨୦୨୨ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୈଧ )।**

**ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଦ୍ୱାରା ପ୍ରସ୍ତୁତ ଓଡ଼ିଶାରେ ଆଗାମୀ ଦୁଇ ସପ୍ତାହ ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ:**

- **ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହ (୧୪ ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ୨୦ ଅଗଷ୍ଟ, ୨୦୨୨):** ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ଓଡ଼ିଶାର ଜିଲ୍ଲାଗୁଡ଼ିକରେ କେତେକ ରୁ ଅଧିକାଂଶ ସ୍ଥାନରେ ସାମାନ୍ୟତା ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ବର୍ଷା ସହିତ ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ପ୍ରବଳରୁ ଅତି ପ୍ରବଳ ବୃଷ୍ଟିପାତ ହେବାର ବହୁତ ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ସାମଗ୍ରିକ ଭାବେ, ଏହି ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ବୃଷ୍ଟିପାତର ପରିମାଣ ସ୍ୱାଭାବିକ କିମ୍ବା ସ୍ୱାଭାବିକଠାରୁ ଅଧିକ ରହିବାର ବହୁତ ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।
- **ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହ (୨୧ ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ୨୭ ଅଗଷ୍ଟ, ୨୦୨୨):** ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହ ରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ଜିଲ୍ଲାଗୁଡ଼ିକରେ କେତେକ ସ୍ଥାନରେ ସାମାନ୍ୟତା ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ବର୍ଷା ସହିତ ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ପ୍ରବଳ ବୃଷ୍ଟିପାତ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ସାମଗ୍ରିକ ଭାବେ, ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହରେ ଭାରତ ଓଡ଼ିଶାରେ ବୃଷ୍ଟିପାତର ପରିମାଣ ସ୍ୱାଭାବିକ କିମ୍ବା ସ୍ୱାଭାବିକଠାରୁ ଅଧିକ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାବେଳେ ଦକ୍ଷିଣ ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ ଓଡ଼ିଶାରେ ବୃଷ୍ଟିପାତ ନିଅଣ୍ଟିଆ/ସ୍ୱାଭାବିକଠାରୁ କମ୍ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।

**କଳାହାଣ୍ଡି ଜିଲ୍ଲା ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ**

**ସାଧାରଣ ପରାମର୍ଶ**

- ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଜିଲ୍ଲାର ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ଜାରି ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ତେଣୁ, ଚାଷୀଭାଇମାନେ ସତର୍କ ରହିବା ସହ ନିୟମିତ ଭାବେ ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ପ୍ରତି ଧ୍ୟାନ ଦିଅନ୍ତୁ।
- ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ହାଲୁକା ବର୍ଷାର ସମ୍ଭାବନାକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ପାଗ ଶାନ୍ତ ଓ ଶୁଖିଲା ଥିବା ସମୟରେ ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁସାରେ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୫ ମିଲିଲିଟର ଷ୍ଟିକର୍ ମିଶାଇ କୀଟନାଶକ ସିଞ୍ଚନ କରିପାରିବେ।
- ଛିଡ଼ା ହୋଇଥିବା ଫସଲକୁ ଘାସ ମୁକ୍ତ ରଖିବା ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ କୋଡ଼ାଖୋସା ଏବଂ ଘାସ ବାଛିବା କାର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ପାଦନ କରନ୍ତୁ।
- ମେଘୁଆ ପାଗ ସହିତ ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା/ବାୟୁମଣ୍ଡଳୀରେ ଓବାପଣ ଯୋଗୁଁ ଫସଲରେ ପୋକ ଏବଂ ରୋଗର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ। ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛଗୁଡ଼ିକୁ ଉପାଡ଼ି ଜମିଠାରୁ ଦୂରରେ ପୋତି ଦିଅନ୍ତୁ।
- ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୩୦-୪୦ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ପବନ ସହ ବିଜୁଳି ଓ ଘଡ଼ଘଡ଼ିର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ, ବଜ୍ରପାତ ସମୟରେ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଖୋଲା ସ୍ଥାନ, ଗଛ ମୂଳ ଏବଂ ଜଳାଶୟ ନିକଟକୁ ଯାଆନ୍ତୁ ନାହିଁ। ବଜ୍ରପାତ ସମ୍ପର୍କିତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ସତର୍କବାର୍ତ୍ତା ପାଇଁ 'ଡାମିନି' (DAMINI) ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍‌ର ସହାୟତା ନିଅନ୍ତୁ।



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା**  
**ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ**  
**ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ**  
**ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି**  
**(ପଶୁମ-ପାହାଡ଼ିଆ କୃଷି ଜଳବାୟୁ ଅଞ୍ଚଳ)**



|                                            |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବାର୍ତା</b>                    |                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>ରୁଆ ଧାନରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ରୋଇବାର ୮ ରୁ ୧୦ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୧୦୦ ଗ୍ରାମ ପାଇରାମୋସୁଲ୍‌ଫୁରନ ଇଥାଲଲ୍ ୧୦% ଡବ୍ଲୁ.ପି କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ଫସଲ ଓ ପ୍ରାଣୀସମ୍ପଦ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପରାମର୍ଶ</b> |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ଫସଲ ର ନାମ</b>                           | <b>ଫସଲ ଅବସ୍ଥା</b>    | <b>ପରାମର୍ଶ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>କ୍ଷେତ୍ର ଫସଲ</b>                         |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ଖରିଫ ଧାନ</b>                            | <b>ପିଲ ଅବସ୍ଥା</b>    | <p><b>ବୁଣା ଧାନ :</b><br/> <b>କୀଟ ପରିଚାଳନା :</b> ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଣିପାଗ ସ୍ଥିତି କୀଟପତଙ୍ଗଙ୍କ ବଂଶବୃଦ୍ଧି ଏବଂ ସକ୍ରିୟତା ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ଏବଂ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ପୋକର ନିରୀକ୍ଷଣ ଓ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ବିହନ ବୁଣିବାର ୩୦ ଦିନ ପରେ ଏକର ପ୍ରତି ୮ ଟି ଫେରୋମୋନ୍ ଟ୍ରାପ୍ ଏବଂ ୧ ଟି ଆଲୋକ ଯନ୍ତ୍ର/ଲାଇଟ୍ ଟ୍ରାପ୍ ଲଗାନ୍ତୁ । ପ୍ରତି ୩ ସପ୍ତାହ ବ୍ୟବଧାନରେ ଫେରୋମୋନ୍ ଲିଓର୍ କୁ ବଦଳାନ୍ତୁ ।</p> <p><b>ରୁଆ ଧାନ :</b><br/> <b>ଖାଦ୍ୟସାର ପରିଚାଳନା :</b> ପ୍ରଥମ ବର୍ଷା ସାର ହିସାବରେ ଡିପ ଜମି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୨ କି.ଗ୍ରା. ଯୁରିଆ ଏବଂ ମଧ୍ୟମ ଓ ଖାଲୁଆ ଜମି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୮ କି.ଗ୍ରା. ଯୁରିଆ ସାର ପିଲ ବାହାରିବା ସମୟରେ (ରୋଇବାର ୨୧ ରୁ ୨୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ) ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</p> <p><b>ଘାସ ପରିଚାଳନା :</b> ଗଜା ପୂର୍ବବର୍ତ୍ତୀ ଘାସମରା ଔଷଧ ପ୍ରୟୋଗ କରିନଥିଲେ-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ସଥଳ ଗଜା ପରବର୍ତ୍ତୀ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ରୋଇବାର ୮ ରୁ ୧୦ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୧୦୦ ଗ୍ରାମ ପାଇରାମୋସୁଲ୍‌ଫୁରନ ଇଥାଲଲ୍ ୧୦% ଡବ୍ଲୁ.ପି କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ରୋଇବାର ୧୫ ରୁ ୨୦ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୧୨୦ ମି.ଲି. ବିସ୍ଫାଘାତକ ସୋଡ଼ିୟମ ୧୦% ଏସ.ସି. କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ଧାନ ରୋଇବାର ୨୫ ରୁ ୩୦ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଶାଢ଼/ପାଗ ଶୁଖିଲା ଥିବା ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୪୦-୨୬୦ ମିଲିଲିଟର ଫେରୋମୋନ୍-ପି-ଇଥାଲଲ୍ ୧୦% ଇ.ସି. କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul> |
| <b>କପା</b>                                 | <b>ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥା</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ଜମିରୁ ବଳକା ବର୍ଷାପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରିବା ପାଇଁ ଉତ୍ତମ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>କପା ଫସଲ ତିନି ସପ୍ତାହ ହୋଇଗଲେ ଶୁଖିଲା ପାଗରେ କୋଡ଼ା ଖୋସା କରି ଘାସ ବାଛି ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଶଙ୍କର/ହାଇଡ୍ରାଟ କିସମ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୪୦ କି.ଗ୍ରା. ଯୁରିଆ ସହିତ ୨୪ କି.ଗ୍ରା ଏମ.ଓ.ପି. ସାର ଓ ଉତ୍କଟ କିସମ କ୍ଷେତ୍ରରେ ୩୦ କି.ଗ୍ରା. ଯୁରିଆ ସହିତ ୧୮ କି.ଗ୍ରା ଏମ.ଓ.ପି. ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ଫୁଲ ଓ କଢ ଝଡ଼ିବାରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ୩.୫ ମି.ଲି. ପ୍ଲାନୋଫିକ୍ସ ହରମୋନ୍ କୁ ପ୍ରତି ୧୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ଲଗାଇବାର ୩୦ ରୁ ୪୦ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ମକା</b>                                 | <b>ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥା</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ନୀଳୀ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ମକା ଜମିରୁ ବଳକା ବର୍ଷା ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ । ଗଛ ମୂଳରେ ପାଣି ଜମିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଫସଲରେ ରୋଗ ଓ ପୋକର ସଂକ୍ରମଣ କୁ ନିୟନ୍ତ୍ରିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ । ସଂକ୍ରମିତ ଗଛ କୁ ଓପାଡ଼ି ଜମି ଠାରୁ ଦୂରକୁ ନେଇ ମାଟିରେ ପୋତି ଦିଅନ୍ତୁ ।</li> <li><b>କୀଟ ପରିଚାଳନା:</b></li> <li>ଶୋଷକ କୀଟ ଯଥା ଜର ଓ ଉତ୍କୃଷ୍ଟିଆ ପୋକର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୨୦୦ ମିଲିଗ୍ରାମ ନିମ୍ଫ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ (୧୫୦୦ ପିପିଏମ୍) ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li><b>କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ:</b> ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୪୦୦ ମି.ଲି. ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସ.ସି. କିମ୍ବା ପ୍ରୋପେନୋଫୋସ ୫୦% ଇ.ସି କୁ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li><b>ଫଲ ଆର୍ମି ୱର୍ମ:</b> ଏହି କୀଟର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୮୦ ଗ୍ରା. ଇମାମେକ୍ଟିନ୍ ବେନଜୋଏଟ୍ ୫% ଏସ.ଜି. କୁ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ଉଦ୍ୟାନ କୃଷି</b>                         |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ଚମାଟୋ</b>                               | <b>ବୁଣିବା ଅବସ୍ଥା</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ଚାରା ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ମାସ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ ଅଟେ ।</li> <li><b>ଉପଯୁକ୍ତ ଉତ୍କଟ କିସମ:</b> ଉତ୍କଳ କୁମାରୀ (ବିଟି-୧୦), ଉତ୍କଳ ଦିପ୍ତି (ବିଟି-୨), ଉତ୍କଳ ରାଜା, ଉତ୍କଳ ପ୍ରଞ୍ଜା, ଉତ୍କଳ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା**  
**ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ**  
**ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ**  
**ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି**  
**(ପଶୁମ-ପାହାଡ଼ିଆ କୃଷି ଜଳବାୟୁ ଅଞ୍ଚଳ)**



|                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   |                         | <p>କୁମାରୀ, ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ ସମ୍ପଦ</p> <p><b>ସଙ୍କର ଜାତୀୟ କିସମ:</b> ଅର୍ଦ୍ଧ ସମ୍ରାଟ, ଅର୍ଦ୍ଧ ରକ୍ଷକ, ଅର୍ଦ୍ଧ ଅଭେଦ, ପୁଷା ହାଇବ୍ରିଡ୍ ୧, ପୁଷା ହାଇବ୍ରିଡ୍ ୨, ସୂର୍ଯ୍ୟ ଇତ୍ୟାଦି ।</p> <p><b>ଆବଶ୍ୟକ ବିହନ:</b> ଏକ ଏକର ଜମି ପାଇଁ ଉନ୍ନତ କିସମରେ ୧୫୦ ରୁ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ଏବଂ ହାଇବ୍ରିଡ୍ ନିମନ୍ତେ ୫୦ ରୁ ୬୦ ମଞ୍ଜି ର ତଳି ଆବଶ୍ୟକ ।</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>କଦଳୀ</b>                       | <b>ଅଙ୍ଗୀୟ/ଫଳ ଅବସ୍ଥା</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ସମ୍ପ୍ରତି ପାଗରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକ ରହୁଥିବାରୁ କଦଳୀ ଗଛରେ ସିଗାଟୋକା ପତ୍ର ଦାଗ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଦେଲେ ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଦ୍ୱାରା ଆକ୍ରାନ୍ତ ପତ୍ର ଏବଂ ଶୁଖି ଯାଇଥିବା ପତ୍ର କୁ ଅଲଗା କରି ନଷ୍ଟ କରିଦିଅନ୍ତୁ । କଦଳୀ ବାଡ଼ି ରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅପେକ୍ଷାକୃତ କମ୍ ରହିବ । ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେନ୍‌ଡିମିଫ୍ ଓ ମାଙ୍କୋଜେବ ର ମିଶ୍ରିତ ଫିଫ୍ଟିନାଶକ କୁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧ ଗ୍ରାମ ଅଥବା ପ୍ରୋପିକୋନାୟୋଲ ୨୫% ଇସି ୧ ମିଲିଗ୍ରାମ୍ ହିସାବରେ ଏବଂ ପ୍ରତି ଲିଟର ପିତା ୦.୫ ମିଲି ଆଡ଼ଜୁଭାଣ୍ଟ ମିଶ୍ରଣ କରି ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul> |
| <b>ଗୃହ ପାଳିତ ପଶୁ ଓ ପକ୍ଷୀ ପାଳନ</b> |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ଗାଈ ଓ ମଇଁଷି</b>                |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>ଗାଈ ଓ ମଇଁଷିକୁ ବର୍ଷା ଦିନେ ବାହାରେ ନବାନ୍ଧି ଗୃହାଳ ମଧ୍ୟରେ ରଖିବାକୁ ଚେଷ୍ଟା କରନ୍ତୁ । ଏହାଦ୍ୱାରା ସେମାନେ ଶୁଖିଲା ରହିବା ସହ ସେମାନଙ୍କର ଖୁରା ଜନିତ ରୋଗରୁ ଉପଶମ ମିଳିଥାଏ । ଗୃହାଳର ଚଟାଣ ଶୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ଶୁଖିଲା ନଡ଼ା ଉପରେ ପଶୁ ମାନଙ୍କୁ ଶୁଆନ୍ତୁ । ଏହା ସେମାନଙ୍କୁ ଅନୁରୋଗ ରୋଗ ଦ୍ୱାରାରୁ ରକ୍ଷା କରିବ । ନିୟମିତ ବ୍ୟବଧାନରେ ସେମାନଙ୍କୁ ଟୀକାକରଣ କରେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ସଦା ସର୍ବଦା ପରିଷ୍କାର ଜଳ ସେମାନଙ୍କ ପାଇଁ ମହଜୁଦ ରଖନ୍ତୁ ।</li> </ul>                                                                                                                                                           |
| <b>ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଟା</b>              |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଟା ମାନଙ୍କୁ ଅଳ୍ପ କୃମି ମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରାଣୀ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ପରାମର୍ଶରେ ଔଷଧ ଦିଅନ୍ତୁ । ବିଶୁଦ୍ଧ ପାନୀୟ ଜଳ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା ସହିତ ବର୍ଷା ସମୟରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଘର ଭିତରେ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଟା ମାନଙ୍କ ପାଇଁ ବର୍ଷା ଦିନେ ଘରେ ଘାସ, ଶୁଖିଲା ନଡ଼ା କିମ୍ବା ଦାନା ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>କୁକୁଡ଼ା</b>                    |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ମୌସୁମୀ ବର୍ଷାକୁ ଧ୍ୟାନରେ ରଖି କୁକୁଡ଼ା ତିଆଁ ମାନଙ୍କ ପାଇଁ ସ୍ଥରୀକୃତ ବୃତ୍ତିକ ଡାପମାନ୍ତ୍ରକୁ ସଠିକ ରଖନ୍ତୁ । କୁକୁଡ଼ା ଘରେ ବିଛା ଯାଉଥିବା ଚଷ୍ମୁକୁ ଶୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ଓ ଇନ୍‌ଡୁରେଡ଼ ଲାଇଟ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । କୁକୁଡ଼ା ଦାନା କୁ ଶୁଖିଲା ପାତ୍ରରେ ରଖନ୍ତୁ ଓ ତାହା ଯେମିତି ଓଦା ନହୁଏ ସେଥିପ୍ରତି ସଜାଗ ରହନ୍ତୁ । ସଠିକ ସମୟରେ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କର ଟୀକାକାରଣ କରେଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ପାଣିରେ ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋଲାଇଟ, ଭିଟାମିନ ସି ର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>                                                                                                                                                    |

**ନୋଡାଲ ଅଫିସର**

**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା , ଭବାନୀପାଟଣା**

ବି.ଦ୍ର:- ଭାନୀୟ ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ତଥ୍ୟ ପାଇଁ “ମଉସମ”, ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୂଚନା ପାଇଁ “ମେଘଦୂତ” ଓ ବିଜୁଳି ସତର୍କ ସୂଚନା ପାଇଁ “ବାମନୀ” 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, ଅନୁକ୍ରମିକା ଯାଆଁଳ/ ବର୍ଷିକୀୟା ଯାଆଁଳ, କୁକୁଡ଼ା ତିଆଁ, ପଶୁ ପ୍ରଜାତି, ଛତୁ ଓ ମଞ୍ଜି, ଜୀବାଣୁ ସାର , ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ , ଜିଆ ଓ ଜିଆଖଟ ଏବଂ କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି) ।

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ସଂସ୍ଥା ର ପାଣିପାଗ ଆକଳନ ଓ କୃଷିପାଣିପାଗ ଜନିତ ସୂଚନା ଏବେ ଉତ୍ତମ ଓଡ଼ିଆ ଓ ଇଂରାଜୀ ଭାଷାରେ ମେଘଦୂତ ଆପ ରେ ଉପଲବ୍ଧ । ଆପ ଡାଉନଲୋଡ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଲିଙ୍କରେ କ୍ଲିକ କରନ୍ତୁ ।

(Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>), (iOS: <https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155>)