



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଏବଂ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଓଡ଼ିଶା**

ଘ୍ନ. ଉଦୟଗିରି, ଓଡ଼ିଶା : ୨୪.୦୪.୨୦୨୪ (ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚଦିନର ୦୮.୩୦ ଭାରତୀୟ ମାନକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)

**Sri Rahul Kumar Sahu
Jr. Agrometeorologist**

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା- ୧୭

**ତାରିଖ ୨୪.୦୪.୨୦୨୪
ବୁଲେଟିନ ନଂ.୩୩**

**ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁଯାୟୀ
ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (୨୮.୦୪.୨୦୨୪) ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ**

ଜିଲ୍ଲା କକ୍ଷମାଳ – ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ ଭୁବନେଶ୍ୱର ର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୨୪, ୨୫ ତାରିଖରେ ଅତି ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବା ସହ ଆକାଶ ସଫାରୁ ସାଧାରଣ ମେଘାଙ୍କୁ ରହିପାରେ। ପବନର ବେଗ ୭-୯ କି.ମି. ବେଗ ମଧ୍ୟରେ ରହିପାରେ। ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୨ ଏବଂ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ ରହିବ। ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ଗତ ସପ୍ତାହ ଠାରୁ ଅଧିକ ରହିବ ଏବଂ ଯଥାକ୍ରମେ ଶତକଡ଼ା ୩୧-୪୯% ଏବଂ ୧୩-୧୯% ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି।

| ଜିଲ୍ଲା | ତାରିଖ | ବର୍ଷା ମିମି () | ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°ସେଲସିୟସ) | ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°ସେଲସିୟସ) | ମେଘାଙ୍କୁ (ଅଙ୍କ) | ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା I (ପ୍ରତିଶତ) | ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା II (ପ୍ରତିଶତ) | ପବନ ର ବେଗ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି (କିମି) | ପବନ ର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ) |
|---------|------------|----------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------|
| କକ୍ଷମାଳ | ୨୪-୦୪-୨୦୨୪ | ୨ | ୩୮ | ୨୫ | ୨ | ୪୪ | ୧୯ | ୮ | ୨୭୦ |
| | ୨୫-୦୪-୨୦୨୪ | ୨ | ୩୯ | ୨୫ | ୨ | ୪୪ | ୧୯ | ୯ | ୨୦୨ |
| | ୨୬-୦୪-୨୦୨୪ | ୦ | ୪୦ | ୨୬ | ୨ | ୪୯ | ୧୩ | ୭ | ୨୧୨ |
| | ୨୭-୦୪-୨୦୨୪ | ୦ | ୪୧ | ୨୬ | ୨ | ୩୭ | ୧୫ | ୮ | ୨୪୮ |
| | ୨୮-୦୪-୨୦୨୪ | ୦ | ୪୨ | ୨୬ | ୪ | ୩୧ | ୧୭ | ୮ | ୨୮୩ |

କୃଷିପାଣିପାଗ ଉପଦେଶାବଳୀ

- ମାଟିରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ସ୍ଥିତିକୁ ବଜାୟ ରଖିବା ପାଇଁ ମଲଚ ଲଗାନ୍ତୁ ।
- ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଅଧିକ ପାଣି ଦେବାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଉତ୍ତାପ ତରଙ୍ଗ ଅବସ୍ଥା କୁ ଦେଖି ଏହା କମିବା ପରେ ଚାରା ରୋପଣ କରନ୍ତୁ ।
- ଅରଚାର୍ଡ(ବଗିଚା) ଗୁଡ଼ିକରେ ତ୍ରିପ କିମ୍ବା ଚିଆ ଜଳସେଚନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଗୋରୁମାନଙ୍କ ଉତ୍ତାପ ସ୍ଥିତିକୁ ସହ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଛାତ ଆଜବେଶମୋସ ରେ ହୋଇଥିଲେ ତା ଉପରେ ନଡ଼ା ପକେଇ ପାଣି ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ଯଦ୍ୱାରା ଭିତର ଥଣ୍ଡା ରହିବ ।
- କୁକୁଡ଼ା କିମ୍ବା ଟର୍କୀ ପକ୍ଷୀ ଙ୍କୁ ଅଧିକ ଜାଗା ଦେବା ସହ ସତେଜ ପାନୀୟ ଜଳ ଏବଂ ଲିଟର ଓଲଟେଇବାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ:

- ଫଳ ଓ କାଣ୍ଡ ବିକ୍ଷା ପୋକ
- ନିମ୍ନଲିଖିତ ରାସାୟନିକ ସ୍ତ୍ରୋଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ଯେକୌଣସି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Azadirachtin 1.0% EC (10000 ppm) | 3.0 ml/lit. |
| Azadirachtin 0.03 % WSP (300 ppm) | 5.0 g/lit. |
| Dimethoate 30 % EC | 7.0 ml/10 lit. |
| Emamectin benzoate 5 % SG | 4 g/10 lit |

- ଫେରୋମୋନ୍ ଗ୍ରାମ୍ @ 12 / ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା NSKE @ 5% କୁ 15 ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ |

ଆମ୍:

- ଫଳ ବୃଦ୍ଧିର ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆମ୍ରେ ଫଳ ଖସିପଡ଼ିବା କୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳସେଚନ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପୋକ ରୋଗକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରନ୍ତୁ |
- 2,4-D ଏବଂ NAA @ 20PPM ର ହରମୋନାଲ ସ୍ତେ ମଧ୍ୟ ଏଥିରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିଥାଏ |

ଲଙ୍କା:

- ଲଙ୍କା ରେ DIE BACK(ଗଛ ମରିଯିବା) ରୋଗକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫଳ ଗଠନ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ପ୍ରୋପିନେବ 70% WP @ 500 ଗ୍ରାମ / ଏକର କିମ୍ବା ଡିଫେନୋକୋନାଜୋଲ 25% EC @ 100-ml / ଏକର ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ |

କୃତ୍ରିମ ଚାଷ:

- ଉତ୍ତାପ ସ୍ଥିତିକୁ ସହ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ |
- ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଋତୁରେ ଅତିରିକ୍ତ ସ୍ଥାନ ଏବଂ ବାରମ୍ବାର ଲିଟର ଚର୍ଚ୍ଚିତ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଯାଉ ।

ମାଛ ଚାଷ:

- ତାପମାତ୍ରା ବଢ଼ି ବେଶୀ ଗରମ ହେଲେ ମାଛ ମଞ୍ଜି ଉତ୍ପାଦନ ଏବଂ ପ୍ରଜନନ ପ୍ରକ୍ରିୟା ବନ୍ଦ ରଖନ୍ତୁ |

For better agriculture benefits use, OUAT KALINGA products (Seedling, Sampling & QPM, Tissue Culture Plants, Fruits and Vegetables, Value added products, Fingerlings/Yearlings, Poultry chicks, Breeds, Mushroom and Spawns, Bio-fertilizers, Bio-pesticides, Vermi & Vermi Compost).

ASSOCIATE DIRECTOR OF RESEARCH & NODAL OFFICER