



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

ଘୁ. ଉଦୟଗିରି, ଓଡ଼ିଶା : ୨୨.୦୪.୨୦୨୪ (ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚଦିନର ୦୮.୩୦ ଭାରତୀୟ ମାନକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)

**Sri Rahul Kumar Sahu
Jr. Agrometeorologist**

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା- ୧୭

**ତାରିଖ ୨୨.୦୪.୨୦୨୪
ବୁଲେଟିନ ନଂ. ୩୪**

**ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁଯାୟୀ
ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (୦୧.୦୫.୨୦୨୪) ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ**

ଜିଲ୍ଲା କନ୍ଧମାଳ – ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ ଭୁବନେଶ୍ୱର ର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ତାରିଖରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ନାହିଁ ଏହା ସହ ଆକାଶ ସାଧାରଣ ସଫା ରହିବ। ପବନର ବେଗ ୭-୧୧ କି.ମି. ବେଗ ମଧ୍ୟରେ ରହିପାରେ। ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୦-୪୨ ଏବଂ ୨୩-୨୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ ରହିବ। ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ଗତ ସପ୍ତାହ ଠାରୁ ଅଧିକ ରହିବ ଏବଂ ଯଥାକ୍ରମେ ଶତକଡ଼ା ୩୭-୫୦% ଏବଂ ୧୨-୧୫% 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)
କନ୍ଧମାଳ	୨୨-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୦	୨୩	୨	୫୦	୧୩	୮	୨୧୦
	୨୮-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୧	୨୩	୨	୩୮	୧୪	୭	୨୨୫
	୨୯-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୨	୨୩	୨	୩୭	୧୪	୯	୨୭୯
	୩୦-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୧	୨୪	୨	୪୮	୧୨	୯	୨୧୪
	୦୧-୦୫-୨୦୨୪	୦	୪୧	୨୪	୨	୩୮	୧୫	୧୧	୨୧୪

କୃଷିପାଣିପାଗ ଉପଦେଶାବଳୀ

- IMD ର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆଗାମୀ 3-4 ଦିନ ପାଇଁ ଜିଲ୍ଲାରେ ସାଧାରଣ ରୁ ସାଂଘାତିକ ଉତ୍ତାପ ତରଙ୍ଗର ଘଟଣା ଘଟିବ |
- ଉଦ୍ଭିଦଗୁଡ଼ିକୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଜଳସେଚନ ଦେବା ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଉତ୍ତାପ ତରଙ୍ଗ ବନ୍ଦ ନହେବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ନର୍ସରୀ ସ୍ଥାନାନ୍ତର ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ |
- ଅରଚାଡ଼(ବଗିଚା) ଗୁଡ଼ିକରେ ତ୍ରିପ କିମ୍ବା ଚିଆ ଜଳସେଚନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।
- ଗୋରୁମାନଙ୍କ ଉତ୍ତାପ ସ୍ଥିତିକୁ ସହ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ। ଛାତ ଆଜବେଶଟୋସ ରେ ହୋଇଥିଲେ ତା ଉପରେ ନଡ଼ା ପକେଇ ପାଣି ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ଯଦ୍ୱାରା ଭିତର ଅଣ୍ଡା ରହିବ।
- କୁକୁଡ଼ା କିମ୍ବା ଚର୍କୀ ପକ୍ଷୀ କୁ ଅଧିକ ଜାଗା ଦେବା ସହ ସତେଜ ପାନୀୟ ଜଳ ଏବଂ ଲିଟର ଓଲଟେଇବାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।

ଛତୁ:

- ମଶରୁମ୍ ଯୁନିଟ୍ ଗୁଡ଼ିକରେ ସଠିକ୍ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅବସ୍ଥା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ KVK ଏବଂ ସ୍ଥୋର ଉତ୍ପାଦନ ଯୁନିଟ୍ ପରି ପ୍ରାମାଣିକ ସ୍ଥାନରୁ ସ୍ଥୋର ସଂଗ୍ରହ କରନ୍ତୁ ।
- ଧଳା ଦାଗ ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ଶଯ୍ୟା ପ୍ରସ୍ତୁତି ସମୟରେ ସବଷ୍ଟାଟମ୍ କୁ 5% ଫର୍ମାଲିନ୍ ସହିତ ଷ୍ଟେରିଲାଇଜ୍ 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 ।

ବାଇଗଣ:

- ଫଳ ଓ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକ
- ନିମ୍ନଲିଖିତ ରାସାୟନିକ ସ୍ତେଗୁଡ଼ିକ 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 ଟ୍ରାପ୍ @ 12 / ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା NSKE @ 5% କୁ 15 ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

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 ।

ମାଛ ଚାଷ:

- ଅତ୍ୟଧିକ ତାପମାତ୍ରା କୁ ଦେଖି ମାଛ ମଞ୍ଜି ଉତ୍ପାଦନ ଏବଂ ପ୍ରଜନନ ପ୍ରକ୍ରିୟା ବନ୍ଦ ରଖନ୍ତୁ ।

କୁକୁଡ଼ା ଚାଷ:

- ଉତ୍ତାପ ସ୍ଥିତିକୁ ସହ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ ।
- ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଋତୁରେ ଅତିରିକ୍ତ ସ୍ଥାନ ଏବଂ ବାରମ୍ବାର ଲିଚର ଚର୍ନିଂ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

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