



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

ଘ୍ନ. ଉଦୟଗିରି, ଓଡ଼ିଶା : ୦୫.୦୪.୨୦୨୪ (ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚଦିନର ୦୮.୩୦ ଭାରତୀୟ ମାନକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)

Sri Rahul Kumar Sahu
Jr. Agrometeorologist

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା- ୧୪

ତାରିଖ ୦୫.୦୪.୨୦୨୪
ବୁଲେଟିନ ନଂ.୨୮

**ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁଯାୟୀ
ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (୧୦.୦୪.୨୦୨୪) ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ**

ଜିଲ୍ଲା କ୍ଷମାଳ – ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ ଭୁବନେଶ୍ୱର ର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ମଙ୍ଗଳବାର ଓ ବୁଧବାର ଦିନ ହାଲୁକା ଧରଣର ବର୍ଷା ହେବା ସହ ଆକାଶ ସଫା ରୁ ମେଘାଚ୍ଛାଦିତ ରହିପାରେ। ପବନର ବେଗ ୬-୯ କି.ମି. ବେଗ ମଧ୍ୟରେ ରହିପାରେ। ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଏବଂ ୨୧-୨୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ ରହିବ। ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ଗତ ସପ୍ତାହ ଠାରୁ ଅଧିକ ରହିବ ଏବଂ ଯଥାକ୍ରମେ ଶତକଡ଼ା ୭୭-୭୯% ଏବଂ ୯-୨୨% ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି।

ଜିଲ୍ଲା	ତାରିଖ	ବର୍ଷା ମିମି ()	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°ସେଲସିୟସ)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°ସେଲସିୟସ)	ମେଘାଚ୍ଛାଦ (ଅଙ୍କ)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା I (ପ୍ରତିଶତ)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା II (ପ୍ରତିଶତ)	ପବନ ର ବେଗ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି (କିମି)	ପବନ ର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)
କ୍ଷମାଳ	୦୭-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୦	୨୪	୨	୩୨	୧୨	୮	୨୮୯
	୦୭-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୦	୨୪	୪	୨୨	୯	୮	୨୦୨
	୦୮-୦୪-୨୦୨୪	୧୫	୩୮	୨୨	୭	୩୨	୧୪	୭	୧୫୨
	୦୯-୦୪-୨୦୨୪	୧୫	୩୭	୨୧	୮	୨୯	୨୪	୯	୨୪୮
	୧୦-୦୪-୨୦୨୪	୪	୩୭	୨୧	୪	୨୦	୨୨	୭	୧୨୯

କୃଷିପାଣିପାଗ ଉପଦେଶାବଳୀ

- ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ୨ ଦିନ ଧରି ଉତ୍ତାପ ତରଙ୍ଗ ରହିବାକୁ ଯାଉଛି।
- ଗ୍ରୀଷ୍ମପରେସନ୍ କ୍ଷତି ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଆଣ୍ଟି ଗ୍ରୀଷ୍ମପିରାଣ୍ଟିଗୁଡ଼ିକ ପତ୍ର ଉପରେ ସ୍ତେ କରାଯାଇପାରେ
- ବିହନ ମୃତ୍ତ୍ୟୁ ହାରକୁ ଏଡ଼ାଇବା ପାଇଁ ପନିପରିବା ନିର୍ଧରୀଗୁଡ଼ିକ କପତା ଦ୍ୱାରା ଆଚ୍ଛାଦିତ କରାଯିବା ଆବଶ୍ୟକ
- ପନିପରିବାରେ ହାଲୁକା ଜଳସେଚନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ
- ଫସଲକୁ ଜୀବନ ରକ୍ଷାକାରୀ ଜଳସେଚନ ଦିଅନ୍ତୁ
- ଫଳ ବଗିଚା ରେ ସ୍ତ୍ରୀଲର କିମ୍ବା ତ୍ରିପ ପଦ୍ଧତି ରେ ପାଣି ଦିଅନ୍ତୁ।
- ମାଟିରୁ ପାଣିକୁ ଉଡ଼ିବାରୁ ଅଟକାଇବାକୁ ଆଚ୍ଛାଦନ ପଦ୍ଧତି(MULCHING) ଅବଲମ୍ବନ କରନ୍ତୁ।
- ଉତ୍ତାପ ତାପକୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଗୋରୁ ଏବଂ କୁକୁଡ଼ାମାନଙ୍କୁ ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାଇ ଦିଅନ୍ତୁ।
- ବର୍ଷା ଦିନରେ ରାସାୟନିକ ପଦାର୍ଥର ସ୍ତେ ଉପରେ ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ଲଗାନ୍ତୁ।

ବାଇଗଣ/ଟମାଟୋ:

- ଆଗାମୀ ଉତ୍ତାପ ଚରଣ ଅବସ୍ଥା ଦେଖି ଉଦ୍ଭିଦକୁ ଅପରାହ୍ନରେ କିମ୍ବା ସକାଳ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଗଛକୁ ବିୟରିଂର କମ୍ ଚାପ ଦେବା ପାଇଁ ପରିପକ୍ୱ ହୋଇଥିବା ଫଳ ଅମଳ କରନ୍ତୁ ।

ବୋଇତାଳୁ:

- କଖାରୁ ରେ ଏପିଲାକ୍ସା ପୋକ ଲାଗିଲେ, ଗଛ କୁ ହଲାଇ ସେଥିରୁ ପୋକ ବାହାର କରନ୍ତୁ ଏବଂ ନଷ୍ଟ କରିଦିଅନ୍ତୁ ।
- ନିମ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ @ ଗାମିଳି/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀ:

- କୀଟନାଶକ ପରିସର ଜାଣିବା ସହିତ ପୋକ ଜନସଂଖ୍ୟାକୁ ମାରିବା ପାଇଁ **light trap** (1 / ଏକର) ଲଗାନ୍ତୁ ।
- ରାସାୟନିକ ଭାବରେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ କ୍ୱିନାଲୋସ୍ 3 ମିଲି / ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା ପ୍ରୋଫେନୋଫୋସ୍ 2 ମିଲି / ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କ୍ଲୋରପିରିଫୋସ୍ 2.5 ମିଲି / ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

କୁକୁଡ଼ା ଗାଞ୍ଜ:

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

ଗାଇଗୋରୁ:

- ଉତ୍ତାପ ସ୍ଥିତିକୁ ସହ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ ।
- ରାତିରେ ଭେଣ୍ଟିଲେସନ୍ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଦିନରେ ସିଧାସଳଖ ଜ୍ୱଳନ୍ତ ସୂର୍ଯ୍ୟ କିରଣକୁ ଅବରୋଧ 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