ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଏବଂ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଓଡିଶା

ଘୁ. ଉଦୟଗିରି, ଓଡିଶା : ୦୨.୦୧.୨୦୨୪ (ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚଦିନର ୦୮.୩୦ ଭାରତୀୟ ମାନକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)

Sri Rahul Kumar Sahu
Jr. Agrometeorologist

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା- ୦୧

ତାରିଖ ୦୨.୦୧.୨୦୨୪
ବୁଲେଟିନ ନଂ.୦୧

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁଯାୟୀ ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (୦୭.୦୧.୨୦୨୪) ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ଜିଲ୍ଲା କନ୍ଧମାଳ – ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଭୁବନେଶ୍ୱର ର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, କନ୍ଧମାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ନାହି, ଏହା ସହ ଆକାଶ ସଫା ରହିବ। ପବନର ବେଗ ୦୫-୦୬ କି.ମି. ବେଗ ମଧ୍ୟରେ ରହିପାରେ। ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୪-୨୫ ଏବଂ ୧୦-୧୩ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ ଏବଂ ସକାଳର ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ଶତକଡା ୬୫-୮୩% ଏବଂ ୨୧-୨୫% ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି।

ଜିଲ୍ଲା	ତାରିଖ	ବର୍ଷା ମିମି) (	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°ସେଲସିୟସ)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା(°ସେଲସିୟସ)	ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ (ଅକ୍ଟା)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା I (ପ୍ରତିଶତ)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା II (ପ୍ରତିଶତ)	ପବନ ର ବେଗ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି (କିମି)	ପବନ ର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)
କନ୍ଧମାଳ	୦୩-୦୧-୨୦୨୪	୦	୨୫	୧୦	୦	୮୩	୨୫	୫	୧୫୨
	୦୪-୦୧-୨୦୨୪	୦	୨୫	୧୧	୦	୬୯	୨୫	୬	୧୫୮
	୦୫-୦୧-୨୦୨୪	୦	୨୪	୧୨	୦	୬୯	୨୧	୬	୧୮୦
	୦୬-୦୧-୨୦୨୪	୦	୨୪	୧୩	୩	୬୫	୨୫	୬	୧୬୧
	୦୭-୦୧-୨୦୨୪	୦	୨୫	୧୩	୪	୬୫	୨୪	୬	୧୫୬

କୃଷିପାଣିପାଗ ଉପଦେଶାବଳୀ

- ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା ବସ୍ତା କିମ୍ଵା କୋଠରୀରେ ପୋକ ଦେଖାଦେଲେ ଆଲୁମିନିୟମନି ଫସଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ ଏକ ଟନ ଧାନ ପିଛା ୩ ଟି (ସମୁଦାୟ ୯ ଗ୍ରାମ ଟାବଲେଟ) କନାରେ ଗୁଡାଇ ରଖନ୍ତୁ । ଏହାପରେ ଭଲଭାବରେ ତାରପୋଲିନ ଘୋଡାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଯେପରିକି କିଛି ଫାଙ୍କା ଜାଗା ନ ରୁହେ ।
- ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମୁଗରେ ଧଳାମାଛି ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦ ମିଲି ନିମ୍ବ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ନିମ ତେଲ, ନିମ ପିଡିଆ, ନିମ ମଞ୍ଜି କୁ ପ୍ରତି ୨୦-୨୫ ଦିନରେ @୧୦୦ଏମଏଲ/୧୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନିପରିବା କିମ୍ଵା ଫୁଲ ଗଛରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ଏହାଦ୍ଵାରା ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାରର ରୋଗ ପୋକ ରୁ ମୁକ୍ତି ମିଳିଥାଏ।
- ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ବାଇଗଣରେ ଗଣ୍ଠି ବିନ୍ଧା ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦-ମିଲି ନିମ୍ବ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ କୁ ୨୦୦-ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଫୁଲକୋବିରେ ବୋରନ ପ୍ରୟୋଗ କରି ନ ଥିଲେ ଚାରା ରୋପଣ ର ୨ ସପ୍ତାହ ପରେ ଏବଂ ଫୁଲ କଢ ଧରିବା ରି ର ୨ ସପ୍ତାହ ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨.୫ ଗ୍ରାମ ବୋରାକ୍ସ କିମ୍ଵା ୧-୧.୫ ଗ୍ରାମ ଫୋଲିବୋର କିମ୍ଵା ସୋଲୁବୋର ମିଶାଇ ପତ୍ର ରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

- ପ୍ରତି ଦିନ ମାଛ ମାନଙ୍କୁ ତାଙ୍କ ଜୈବିକ ଓଜନର ୨-୩% ହିସାବରେ ତେଲ ପିଡିଆ ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ।

ଧାନ–

- ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା ବସ୍ତା କିମ୍ବା କୋଠରୀରେ ପୋକ ଦେଖାଦେଲେ ଆଲୁମିନିୟମନି ଫସଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ ଏକ ଟନ ଧାନ ପିଛା ୩ ଟି (ସମୁଦାୟ ୯ ଗ୍ରାମ ଟାବଲେଟ) କନାରେ ଗୁଡାଇ ରଖନ୍ତୁ ।
- ଏହାପରେ ଭଲଭାବରେ ତାରପୋଲିନ ଘୋଡାଇ ଦିଅଦିନ୍ତୁ ଯେପରିକି କିଛି ଫାଙ୍କା ଜାଗା ନ ରୁହେ । ଯଦି କୋଠରୀର ସନ୍ଧି ଜାଗା କିମ୍ବା କବାଟ ଫାଙ୍କ ଜାଗା ଥାଏ ତେବେ କାଦୁଅ କିମ୍ବା କି ସେଲୋଟ୍ୟାପ ଦେଇ ଭଲ ଭାବରେ ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ, ଯେପରିକି ବାଷ୍ପ ବାହାରକୁ ନ ଆସେ ।

ମୁଗ–

- ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଧଳାମାଛି ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦ ମିଲି ନିମ୍ବ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପୋକ ଆକ୍ରମଣ ଅଧିକ ଦେଖାଦେଲେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପୋକ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦ ଗ୍ରାମ ଥିଆମେଥୋକଜାମ ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା କି ୫୦ ଗ୍ରାମ ଏସିଟାମିପ୍ରିଡ ନାମକ କୀଟନାଶକ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ହରଡ –

- ହରଡରେ ପ୍ଲମ ମୋଥ ଦେଖା ଦେଲେ ତାକୁ ଆୟତ କରିବାକୁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କୌଣସି ଏକ କୁ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।
- ପକ୍ଷୀ ବସିବା ପାଇଁ ବାଡି ଲଗାନ୍ତୁ ହେକ୍ଟର କୁ ୫୦ ଟି ହିସାବରେ
- ଅଜାଡିରଚଟିନ ୦.୦୩% **WSP** କୁ ୨୫୦୦-୫୦୦୦ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା ଡାଇମେଥୋଏଟ ୩୦**EC** ୧୨୩୭ ଗ୍ରାମ/ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା ଇମାମେକଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫% **SG** ୨୨୦ ଗ୍ରାମ/ହେକ୍ଟର ପକାନ୍ତୁ।

ବାଇଗଣ:

- ବାଇଗଣର ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଗଣ୍ଡି ଏବଂ ଫଳ ବିନ୍ଧା ପୋକର ଆକ୍ରମଣ ଦେଖାଦେଲେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଗଛର ଅଗ ଡାଳଟି ଝାଉଁଳି ପଡେ ଓ ପରେ ଏହି ଝାଉଁଳି ଥିବା ଡାଳଟି ଶୁଖିଯାଏ ।
- ଏହି ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରଥମେ ଜମିରୁ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଡାଳ, ପତ୍ର ଓ ଫଳ ଗୁଡିକ ସଂଗ୍ରହ କରି ଦୂରରେ ନଷ୍ଟ କରିଦିଅନ୍ତୁ।
- ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଏହି ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦-ମିଲି ନିମ୍ବ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ କୁ ୨୦୦-ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗଣ୍ଡି ବିନ୍ଧା ପୋକ

ଫୁଲକୋବି:

- ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଜମିରେ ବୋରନ ପ୍ରୟୋଗ କରି ନ ଥିଲେ ଚାରା ରୋପଣ ର ୨ ସପ୍ତାହ ପରେ ଏବଂ ଫୁଲ କଢ ଧରିବା ରି ର ୨ ସପ୍ତାହ ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨.୫ ଗ୍ରାମ ବୋରାକ୍ସ କିମ୍ବା ୧-୧.୫ ଗ୍ରାମ ଫୋଲିବୋର କିମ୍ବା ସୋଲୁବୋର ମିଶାଇ ପତ୍ର ରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମାଛ ଚାଷ :

- ଶୀତ ଋତୁରେ ମାଛ ମାନଙ୍କ ଦେହରେ କବକ**,** ବୀଜାଣୁ ଓ ପରଜୀବୀ ଜନିତ "**EUS"** ରୋଗ ଦେଖାଯାଇଥାଏ ।
- ଏହି ରୋଗମାନଙ୍କର ନିରାକରଣ ନିମନ୍ତେ ଏକ ଏକର ପୋଖରୀ ପ୍ରତି ୪୦୦ ମିଲି **CIFAX** କୁ ୪୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ।
- ପ୍ରତି ଦିନ ମାଛ ମାନଙ୍କୁ ତାଙ୍କ ଜୈବିକ ଓଜନର ୨-୩% ହିସାବରେ ତେଲ ପିଡିଆ ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ।

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