ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌଷମ ସେବା
ମଧ୍ୟ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ମାଳଭୂମି ଅଞ୍ଚଳ
ଓଡିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ କୃଷି ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରଦାନ କେନ୍ଦ୍ର
ମହିଷାପାଟ, ଢେଙ୍କାନାଳ- ୭୫୯ ୦୦୧

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା .୧୫

ଡ. ମହମ୍ମଦ ଅବଦୁଲ ଅଲିମ
ଟେକନିକାଲ ଅଫିସର

ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲା

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର :୧୧୮
ତାରିଖ : ୧୨।୦୪।୨୦୧୯
(ଶୁକ୍ରବାର)

ଗତ ସପ୍ତାହ ର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୦୬.୦୪ .୨୦୧୯ ରୁ ୧୨.୦୪.୨୦୧୯)

ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	10
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	34.0-40.0
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	22.0-26.0

ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁଯାୟୀ ଅଗ୍ରୀମ ସୂଚନା

ତାରିଖ	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	ତାପମାତ୍ରା (ଡି.ସେ.)		ସର୍ବମୋଟ ମେଘାଚ୍ଛାନତା (ଅକ୍ଟା)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)		ପବନ ର ବେଗ (କି.ମି./ଘ.)	ପବନ ର ଦିଗ
		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		
14/4/2019	1	38	22	1	63	26	4	162
15/4/2019	0	38	23	2	63	20	7	195
16/4/2019	3	39	24	2	59	21	8	185
17/4/2019	0	38	23	1	59	21	8	196
18/4/2019	1	36	24	3	60	21	9	225

- ଆସନ୍ତା ଶନିବାର, ସୋମବାର ଓ ବୁଧବାର ଦିନ ୫ ମି.ମି ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।
- ଆକାଶ ସମାନ୍ୟ ମେଘୁଆ ରହିବା ସହିତ ୪-୯ କି.ମି.ପ୍ର.ଘ ବେଗରେ ପବନ ବୋହିପରେ ।
- ମାଟି ପରୀକ୍ଷା ବିବରଣୀ ବା ତଥ୍ୟ ମୁତାବକ ମାଟି ରେ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ଯଦି ଦରକାର ନଥାଏ ଜଳସେଚନକୁ ଶନିବାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।
- କୀଟନାଶକ ସହିତ ଅଠା ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ

ଚିନାବାଦାମ : ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ଯୋଗୁଁ ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ସାଂବାଳୁଆ ର ଆକ୍ରମଣର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି ,ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନ ମତେ ପଦକ୍ଷେପ ଜରୁରୀ ।

- ପ୍ରାପ୍ତ ମାଛିର ସଂଖ୍ୟା ଜାଣିବା ପାଇଁ ଫେରୋମୋନ ଟ୍ରାପର ବ୍ୟବସ୍ଥା ।
- ଚଢେଇ ବସିବା ପାଇଁ ଫସଲ ମଝିରେ ଝଟା ର ବ୍ୟବସ୍ଥା ।
- ସାଂବାଳୁଆ ଦେଖାଗଲେ ବିଷ ବଟିକାର ବ୍ୟବସ୍ଥା । ଯଥା : ୧ କି,ଗ୍ରା କୁଣ୍ଡା ସହିତ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ଗୁଡ ଓ ୨୦-୨୫ ଗ୍ରାମ କରଟପ ହାଇଡ୍ରୋ କ୍ଲୋରଇଡ ଔଷଧ ଏବୋଂ ପାଣିରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ଜମି ମଝିରେ ୨୦-୨୫ ଜାଗାରେ ରହିବା ଦ୍ୱ୍ାରା ସୁଫଳ ମିଳେ ।

ପନିପରିବା: ଅବିନିଆ ବର୍ଷା କାରଣରୁ ବାଇଗଣ ଚାଷରେ **ଝାଉଁଳା ରୋଗର** ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ 2.5 g copper oxychloride ସହିତ 1 g Plantomycin ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ବାଇଗଣ ରେ **ଫଳବିନ୍ଧା** ରୋଗକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଝାଉଂଳି ପଡିଥିବା ଅଗ ଡାଳ ଗୁଡିକ ଭାଙ୍ଗି ମାଟିରେ ପୋତି ଦିଅନ୍ତୁ । ପ୍ରଥମେ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦ ମି . ଲି. ନିମ୍ବ ଜାତୀୟ ଔଷଧ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏକର ପିଛା ୭୦ ମି . ଲି . ସ୍ପିନୋସାଡ ଓ ୩୦୦ ମି . ଲି . ଥିଓଡିକାର୍ବ ଔଷଧ କୁ ଅଦଳବଦଳ କରି ଏକର ପିଛା ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୫ ଦିନ ଅନ୍ତରରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

- ବର୍ତମାନ ପାଗରେ ପନିପରିବା ଫସଲରେ **ଜଉ ପୋକ ଓ ଧଳା ମାଛି ଶୋଷକ କୀଟ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୫ ମି. ଲି. ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ଔଷଧ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଖରାଟିଆ ମୁଗ :

- ତାପମାତ୍ରା କ୍ରମଶଃ ବଢିବା ହେତୁ ବିହନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।
- ଶେଷ ଓଡ ଚାଷ ସମୟରେ ହେକ୍ଟର ପିଛା ୧ ଟନ ଶଢା ଗୋବର ଖତ ଜମିରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ପ୍ରତି କିଲୋଗ୍ରାମ ମଞ୍ଜିରେ ୫ ମି. ଲି . ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୬୦୦ ଏଫ. ଏସ. ଗୋଳାଇ ବିହନ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ ।
- ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି ୨୫ କି. ଗ୍ରା. ବିହନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ, ଧାଡି କୁ ଧାଡି ୩୦ ସେ . ମି . ଓ ଗଛ କୁ ଗଛ ୧୦ ସେ . ମି . ବ୍ୟବଧାନ ରଖନ୍ତୁ ।
- ମଞ୍ଜି ବୁଣିବା ସମୟରେ ଏକର ପିଛା ୩୫ କି . ଗ୍ରା . ଡି ଏ ପି , ୪ କି . ଗ୍ରା . ୟୁରିଆ ଓ ଏମ ଓ ପି ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ମଞ୍ଜି ବୁଣିବାର ଦିନକ ପରେ ଏକର ପିଛା ୧.୩ ଲିଟର ପେଣ୍ଡିମିଥାଲିନ ୩୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଉପରୋକ୍ତ ଉପଦେଶ ପ୍ରାପ୍ତ ସୂଚନା ଉପରେ ଆଧାରିତ । **ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସ୍ୱୀକୃତ**

କୃଷି ଭିତ୍ତିକ କୌଣସି ସମସ୍ୟା ପାଇଁ ଦେୟମୁକ୍ତ ନମ୍ବର ୧୮୦୦ ୧୮୦ ୧୫୫୧ ସହିତ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ ।