



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ**



**ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ- ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କଟକ
ତାରିଖ- ୨୮ /୦୫/୨୦୨୧**

ଆଗକୁ ୫ଦିନ ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ:

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ:

ଆଗକୁ କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଜି, ରବିବାର , ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ ବର୍ଷା ବି ଘଡ଼ଘଡ଼ି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି. ଆଗକୁ ୫ଦିନ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ୩୭-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୫-୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି. ଆଗକୁ ୫ଦିନ ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା ୭୧-୮୯ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ୨୪-୪୮ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି. ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି.

କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ

1. ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳ କୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ .
- 2.ମକା ଫସଲରେ ଯଦି ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଓ ମୂଳ/ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ Validamycin 3% SL 2ml କିମ୍ବା Mancozeb 4g କୁ ପ୍ରତି ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ.
3. ନଳିତା ଜମିରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ .ବର୍ଷା ପରେ ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନ କାଣ୍ଡସଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିଛିତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ Validamycin 3% SL 2ml କିମ୍ବା Mancozeb 4g କୁ ପ୍ରତି ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ.
4. ପନିପରିବା ତଳିଘରକଟା ରୋଗର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ Metalyxyl+Mancozeb/ Carboxin+Thiram@ ୨ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Copper oxychloride@ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ
5. ବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ବାଇଗଣ, ଭେଣ୍ଟି, ଲଙ୍କା ଆଦି ଗଛରେ ମୂଳ ସଡ଼ା ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ. ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ 1ଲି ପାଣିରେ 2ଗ୍ରାମ metalxyl+mancozeb ଔଷଧ ମିଶାଇ ମୂଳ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ.
6. କଖାରୁ ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ହୋଇପାରେ. ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ 1ଲି ପାଣିରେ 2ଗ୍ରାମ metalxyl+mancozeb କିମ୍ବା 0.6ଗ୍ରାମ azoxistrobin+tebuconazole ଔଷଧ କୁ 10 ଦିନ ଅନ୍ତରରେ 2-3 ଥର ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ.
7. ଝିପି ଝିପି ବର୍ଷା ଯୋଗୁ ଲଟା ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ଶୋଷକ କୀଟ ଲାଗି ଅଙ୍ଗ ଭୁଷୁଙ୍ଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ. ଠିକ ଭାବେ ଫସଲ ନିରକ୍ଷଣ କରି ଏକର ପ୍ରତି 40ଗ୍ରାମ thiomethoxam କିମ୍ବା 50ମିଲି imidacloprid କୁ 200ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ.



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ**



**ଭାକ୍ୟଅନୁପ- ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କଟକ
ତାରିଖ- ୨୮ /୦୫/୨୦୨୧**

8. ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେଯଦି ପୋଟଳରେ ପତ୍ରପୋଡ଼ା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ୪୦୦ଗ୍ରାମ (Metalaxyl + Mancozeb) କିମ୍ବା ୩୦୦ଗ୍ରାମ Chlorothalonil କିମ୍ବା ୧୭୦ଗ୍ରାମ Azoxystrobin କୁ ୨୦୦ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ହିସାବରେ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ.
9. ପନିପରିବା ରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ 2g captan କିମ୍ବା ୧ମିଲି Tebuconazole କୁ 1ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ .
10. କଦଳୀ ଗଛରେ ମଞ୍ଜି ପଚାରୋଗ ଲାଗିଲେ Copper oxy chloride at 3g କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ. ଯଦି ଶିଙ୍ଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗୁଛି ତେବେ carbendizim + mancozeb @ 2 g କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ
11. ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୂଳ ପଚା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଜମିରୁ ଅତ୍ୟଧିକ ପାଣିକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଓ କବକ ନାଶକ thiophanate methyl 70%wp ୨-୪ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ .
12. ଯଦି ବର୍ଷା ପାଗ ପରେ ଆମ୍ବ ଓ ଅମୃତଭଣ୍ଡାରେ ଫିଫି ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ carbendizim + mancozeb @ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ. ଯଦି ଆମ୍ବରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳର ଅଧିକା ଆଦ୍ରତା ଯୋଗୁଁ ଆକ୍ରମାକନନ ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ Azoxystrobin 23.0SC ୧ମିଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ.
13. ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀକୁ ଗୁହାଳ ଘର ଭିତରେ ଆବଦ୍ଧ ରଖନ୍ତୁ ଓ ଆଗକୁ ୫-୭ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଖାଦ୍ୟ ମହଜୁଦ ରଖନ୍ତୁ.
14. କରୋନା ମହାମାରୀ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ସରକାରଙ୍କ ସମସ୍ତ ଉପଦେଶ ଅବଲମ୍ବନ କରନ୍ତୁ.ମୁଁହ ରେ ମାସ୍କ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ଓ ସାମାଜିକ ଦୂରତା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ.

କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ