



**ଗୁରାମୀଶ କୃଷି ମନୋଷମ ସବୋ**  
**ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ**  
**ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବର୍ଷେୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ**  
**ମହିଷାପାଟ, ଭଞ୍ଜକାନାଳ - ୭୫୧୦୦୩**  
**ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା .୫୧**



ଡ. ମହମ୍ମଦ ଅବଦୁଲ ଅଲିମ  
 ଟେକନିକାଲ ଅଫିସର (ଭା.ପ୍ରା.)

ଭଞ୍ଜକାନାଳ ଜିଲ୍ଲା

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର : ୩୬୬  
 ତାରିଖ : ୧୮/୧୨/୨୦୨୦  
 (ଶୁକ୍ରବାର)

**ଗତ ସପ୍ତାହ ର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୧୨.୧୨.୨୦୨୦ ରୁ ୧୮.୧୨.୨୦୨୦)**

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)                    | 0         |
| ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)  | 29.4-31.7 |
| ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍) | 15.8-17.9 |

**ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କନେକ୍ସ, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁଯାୟୀ ଅଗ୍ରାମ ସୂଚନା**

| ତାରିଖ      | ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.) | ତାପମାତ୍ରା (ଡି.ସେ.) |           | ସର୍ବମନୋଟ ମୋରୋଛାନନତା (ଅକ୍ଟା) | ଆପକେଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%) |           | ପବନ ର ବଗେ (କି.ମି./ଘ.) | ପବନ ର ଦିଗ |
|------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------------------------|----------------------|-----------|-----------------------|-----------|
|            |                    | ସର୍ବାଧିକ           | ସର୍ବନିମ୍ନ |                             | ସର୍ବାଧିକ             | ସର୍ବନିମ୍ନ |                       |           |
| 19/12/2020 | 0                  | 29                 | 16        | 1                           | 79                   | 37        | 6                     | 108       |
| 20/12/2020 | 0                  | 29                 | 13        | 0                           | 63                   | 34        | 5                     | 79        |
| 21/12/2020 | 0                  | 28                 | 13        | 0                           | 46                   | 25        | 5                     | 109       |
| 22/12/2020 | 0                  | 28                 | 12        | 0                           | 48                   | 21        | 4                     | 135       |
| 23/12/2020 | 0                  | 28                 | 11        | 0                           | 56                   | 23        | 4                     | 120       |

- ➔ ଆସନତା ପାଞ୍ଚଟି ଦିନରେ ବରଷା ହବୋର ସମ୍ଭାବନା ନାହିଁ ।
- ➔ ଆସନତା ରବିବାର ଠାରୁ ବୁଧବାର ଦିନ ପରମ୍ପରାଧିନ ଆକାଶ ମୟେମୁକ୍ତ ରହିବ ଏବଂ ଶନିବାର ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ମୟେମୁଆ ରହିବ ।
- ➔ ୪-୬ କି.ମି. ପ୍ରା. ଘ ବଗେରିରେ ପବନ ବଢ଼ିପାରେ ।
- ➔ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଶନିବାର ଓ ରବିବାର ଦିନ ୨୯ ଡି.ସେ ରହିବ ଓ ପୁଣି ହ୍ରାସ ପାଇ ସୋମବାର ଠାରୁ ବୁଧବାର ପରମ୍ପରାଧିନ ୨୮ ଡି.ସେ ରହିବ ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଶନିବାର ଦିନ ୧୨ ଡି.ସେ ଓ ରବିବାର ଓ ସୋମବାର ଦିନ କୁ ହ୍ରାସ ପାଇ ୧୩ ଡି.ସେ ଓ ମଙ୍ଗଳବାର ଦିନ ୧୨ ଡି.ସେ ଓ ବୁଧବାର ଦିନ ୧୧ ଡି.ସେ ରହିବ ।
- ➔ ସର୍ବାଧିକ ଆପକେଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୯ ପ୍ରତିଶତ ରୁ ୪୬ ପ୍ରତିଶତ କୁ ସୋମବାର ଦିନ ପରମ୍ପରାଧିନ ହ୍ରାସ ପାଇଛି ଏବଂ ପୁଣି ଏହା ମଙ୍ଗଳବାର ଓ ବୁଧବାର ଦିନ କୁ ବୃଦ୍ଧି ପାଇ ୫୬ ପ୍ରତିଶତ ରହିଛି ।
- ➔ ପରିବା ଫସଲରେ ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁଯାୟୀ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ➔ ଅଧିକ ସୂର୍ଯ୍ୟ ପାଇବା ପାଇଁ କାଟନାଗକ ସହିତ ଅଠା ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ଧାନ :**

- କଣେଡ଼ାରେ ମହିଷା ରୋଗ ଶତକଡ଼ା ୧ ରୁ ୨ ଭାଗ ବା ଅଧିକ ଦଣ୍ଡୋଗଲରେ ଏହାର ଦମ୍ପନ ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୦.୬ ଗ୍ରାମ୍ ଟ୍ରାଇଆଇକ୍ଲୋମାଇଡେଲ୍ ୬୫% WP ଅଥବା ୦.୪ ଗ୍ରାମ୍ ଟ୍ରାଇକୋଲୋମାଇଡେଲ୍ ୫୦% + ଟ୍ରାଇକୋଫୋଲୋକ୍ସିମିଡେଲ୍ ୨୫% WG ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନ ଶିଳ୍ପ ବ୍ୟାପୀ ମୂଳରେ ଯଦି ମତ୍ସ୍ୟାଗୁଣ୍ଡି ବା ଧଳା ପିଠିଆ ଗୁଣ୍ଡି ପୋକ ଦଣ୍ଡୋବାକୁ ପାଇଲେ କୁଡେଟେଗୁଡ଼ିଏ ଦିନ ସ୍ୱଚ୍ଛ ପ୍ରତି ଧ୍ୟାନ ଦିଅନ୍ତୁ, ଧାନ ଫସଲରେ ଠିଆ ପଶି ନ ରଖି ଅଦଳବଦଳ କରି ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ, ଅଧିକ ଯତ୍ନକ୍ଷମା ରହିବ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।
- ବରତମାନ ସମୟରେ ଧାନ ଫସଲରେ ଲାଗୁଥିବା ଦହିଆ ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ **Acifamiprid** କିମ୍ବା **Thiomethoxam** କୁ ୫ ଗ୍ରାମ୍ ହିସାବରେ ପ୍ରତି ୧୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ଚିନାବାଦାମ :**

- ବରତମାନ ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମ ରେ ପତ୍ର ଦାଗ ରୋଗର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ପ୍ରତିକାର ସ୍ୱରୂପ **Carbendazyme + Mancozeb** ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ 2 ଗ୍ରାମ୍ ହିସାବରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ରାଶି :**

- ରାଶି ଗଛରେ ଦଣ୍ଡୋଯାଉଥିବା ପତ୍ରକ୍ଷୟ ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଫସଲ କିମ୍ବା ଫସଲରେ ୧୮୧ ମି.ଲି ହିସାବରେ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ପନିପରିବା :**

- ଶୀତଦିନିଆ ପନିପରିବା ଫସଲରେ ଜଉପୋକ ସଂକ୍ରମଣ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ । ଏହି ପୋକର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକ ପ୍ରତି ୮୦ ଗ୍ରାମ୍ ଆୟୋମଥେଲକ୍ସାପ କିମ୍ବା ୮୦ ମି.ଲି ଜମିଡ଼ାକଲୋପ୍ରାପ୍ତି କାଟନାଗକ ବିଷ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବନ୍ଧାକଟେବି ଫସଲରେ ବାଜାଶୁ ଜନିତ ସଜାରୋଗ ଦଣ୍ଡୋଦଳେ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨୫ ଗ୍ରାମ୍ ହିସାବରେ କପର ଅକସିକଲୋରଡେ ସହିତ ୧.୫ ଗ୍ରାମ୍ ସ୍ପର୍ଶରୋଧକୋପାୟକ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଯତ୍ନକ୍ଷମାରେ ଜାତୀୟ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କମ କରି ଅଧିକ ପଟାସ ସାର ପକାନ୍ତୁ ।

**ପଶୁ ପାଳନ :**

- ୩ ମାସରୁ ଉର୍ଦ୍ଧ୍ୱ ମଣ୍ଡେଇ । ଓ ୨ ମାସ ରୁ ଉର୍ଦ୍ଧ୍ୱ ଛଳେ କୁ ଫାରୁଆ ଓ ବଦବଦିଆ ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଟୀକା ଦିଆ କରାନ୍ତୁ ।
- ଗୁହାଳକୁ ଶୁଖିଲା ଓ ସଫା ରଖନ୍ତୁ ।

**ମାଛ ଚାଷ :**

- ମାଛ ପୋଖରୀରେ କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ ପ୍ରତି ଏକ ମିଟର ରେ ୪୦ କିଗ୍ରା ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ତାପମାତ୍ରା ହ୍ରାସ ଯୋଗୁ ମାଛ ମାନଙ୍କୁ ୨୦ ପ୍ରତିଶତ ଖାଦ୍ୟ କମାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।
- ମାଛ ପୋଖରୀରେ ୫ ଫୁଟ ଗଭୀର ପରମ୍ପରାଧିନ ପାଣି ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ଯଥା ସମ୍ଭବ ମାଛ ଗୁଡ଼ିକ ଧରି ନିଅନ୍ତୁ ।

ଉପରୋକ୍ତ ଉପଦେଶ ପ୍ରାୟତଃ ସୂଚନା ଉପରେ ଆଧାରିତ ।

ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଡ଼କ୍ଟର ସ୍ୱାମୀ ସ୍ୱୀକୃତ

କୃଷି ଭୀତିକ କର୍ମାଣ୍ଡ ସମସ୍ୟା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର ନମ୍ବର ୧୮୦୦ ୧୮୦ ୧୫୫୧ ସହିତ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ ।