



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା, କେନ୍ଦୁଝର  
 ଜିଲ୍ଲାସ୍ତରୀୟ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ ସେବା  
 ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ  
 ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ସଂପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର

ସପ୍ତାହ -51

ତାରିଖ-19.12.2023

**ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ – କେନ୍ଦୁଝର ଜିଲ୍ଲା ନିମନ୍ତେ**

ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ନାହିଁ ପବନ ର ବେଗ 4-6 କି. ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ଏବଂ ଏହି ସମୟରେ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା 24-25 ଡିଗ୍ରୀ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା 9-11 ଡିଗ୍ରୀ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।

	Date	Rainfall (mm)	T-MAX (C)	T-MIN (C)	Cloud Cover	Rh Max (%)	Rh Min (%)	Wind speed (kmph)	Wind Direction (deg)
<b>KENDUJHARGARH</b>	20-12-2023	0	24	9	0	51	30	6	126
	21-12-2023	0	24	9	2	48	27	6	158
	22-12-2023	0	24	9	3	44	26	4	112
	23-12-2023	0	25	10	3	54	27	4	150
	24-12-2023	0	25	11	2	57	30	5	150

**ସାଧାରଣ ପରାମର୍ଶ :**

IMD ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆଗାମୀ ଦିନରେ ପାଗ ଶୁଖିଲା ରହିବ । ଶୀତଲହରୀ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ସାଧାରଣ ଉପାୟ ଅବଲମ୍ବନ କରନ୍ତୁ । ବିଗତ ଦିନରେ ସିଂଚନ କାର୍ଯ୍ୟ ପୁନଃ ଆରମ୍ଭ ହୋଇପାରିବ । ପରିପକ୍ୱ ଧାନ ଫସଲ ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖିବାକୁ କୃଷକମାନଙ୍କୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଅଛି ।

**ସୋରିଷ:**

- 3 ସପ୍ତାହ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ କୋଡା ଖୋସା କାର୍ଯ୍ୟ କରନ୍ତୁ ।
- ମାଟି ଶୁଖିଯାଇଥିଲେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ସୋରିଷରେ ଧଳା ରଷ୍ଟ (White rust) କୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବାକୁ ହେଲେ Metalaxyl + Mancozeb ( Ridomil MZ) @ 0.2% ମାତ୍ରା ରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଜଉପୋକ ର ଦମନ ପାଇଁ Methyl Demeton @ 0.02% ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

### ମୂର:

- ଜଉପୋକ ର ଦମନ ପାଇଁ Acetamiprid 20% SP @ 20gm/acre ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ସାହେବୀ ରୋଗ (Mungbean yellow mosaic virus) ଦେଖା ଗଲେ, ଗଛକୁ ଓପାଡ଼ି ଫିଙ୍ଗି ଦିଅନ୍ତୁ । ଏହି ରୋଗକୁ ବ୍ୟାପିବାରେ ଧଳା ମାଛି ର ଭୂମିକା ଅଧିକ ।
- ଧଳା ମାଛି କୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଅସିଟାମିପ୍ରିଡ (Acetamiprid) 20 SP @ 250 gm/ha ଗଛରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

### ପତ୍ରପରିବା :

- **ଟମାଟୋ :**
- ଟମାଟୋ ରେ blight ରୋଗ ଦେଖା ଦେଲେ, Zineb 75% WP @ 800 gm ପ୍ରତି ଏକର ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।
- ଫଳ ବିନ୍ଧା ପୋକ ଦେଖା ଦେଲେ, Quinalphos 25% EC @ 1 ml/ltr ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- **ଭେଣ୍ଟି:**
- ଭେଣ୍ଟିରେ ହଳଦିଆ ଶିରା ମୋଜାଇକ ଭାଇରସ୍ (Yellow vein mosaic virus), ଧଳା ମାଛି ମାଧ୍ୟମରେ ବିସ୍ତାର କରେ, ତେଣୁ ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ମିଥାଇଲ୍ ଡେମେଟନ୍ (Methyl demeton) 25 EC @ 1.6 ml କିମ୍ବା ଥିଓମେଟୋକ୍ସାମ (Thiomethoxam) 25 WG @ 2 gm/ltr ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।
- ଭେଣ୍ଟି ରେ ଫଳ ଏବଂ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିଲେ, ନଷ୍ଟ ହୋଇଥିବା ଗଛ ର ଭାଗ କୁ ଫୋପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ପ୍ରତି ୧ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨ ମି ଲି .Malathion ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- **କୋଶଳା ଶାଗ:**
- କୋଶଳା ଶାଗ ରେ ପତ୍ର ଦାଗ କୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ Carbendazim @ 1 g/ltr ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

- **ବନ୍ଧାକୋବି:**
- କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ Chloropyrifos @ 2 ml/lit ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।
- ବନ୍ଧାକୋବିରେ ଜଉପୋକ ର ଦମନ ପାଇଁ Dimethoate 30% EC @ 6 ml/10 lt କିମ୍ବା Malathion 50% EC @ 1.5 ml/lit ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।

- **ପୋଟଳ:**
- ପୋଟଳ ରେ ପାଉଁସିଆ ରୋଗ ର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ସଲଫାର ପାଉଡର 0.2% ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।

**ଫଳ:**

- **କଦଳୀ :**
- କଦଳୀରେ ସିଗାତୋକା ପତ୍ର ଦାଗ ଦେଖା ଦେଲେ, ଦାଗ ଲାଗିଥିବା ପତ୍ର ଗୁଡ଼ିକ ନଷ୍ଟ କରିଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ Carbendazim କିମ୍ବା Propiconazole @ 0.1 % ଗଛରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
- କଦଳୀରେ ଜଉପୋକର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ Dimethoate 30% EC @ 2ml/lit ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କାରଣତୁ।

- **ଅମୃତଭଣ୍ଡା:**
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ଧଳା ମାଛି ର ଦମନ ପାଇଁ NSKE 5% ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
- ସପ୍ତାହ ରେ ଥରେ ରୁ ଦୁଇଥର ଗଛରେ ପାଣି ଦିଅନ୍ତୁ।

**ଫୁଲ:**

- **ଗେଣତୁ:**
- ମିଳି ବଗ ର ଦମନ ପାଇଁ Profenophos କିମ୍ବା Dimethoate @ 2 ml/lit ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।

- **ଗୋଲାପ:**
- ଗୋଲାପ ରେ ମିଳି ବଗ ର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ Parathion @ 2 ml/lit ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
- ଜଉ ପୋକ ଏବଂ ପତ୍ର ମୋଡା ପୋକ ର ଦମନ ପାଇଁ Methyl demeton 25 EC @ 2 ml/lit କିମ୍ବା Carbofuran 3G @ 5 g ପ୍ରତି ଗଛ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।

**ପଶୁ ପାଳନ:**

- **ଗାଈ ପାଳନ :**
- ଗୁହାଳ ଘର କୁ ସଫା ରଖନ୍ତୁ।
- ତରଳ ପାନୀୟ ପିବା କୁ ଦିଅନ୍ତୁ।
- ଶିତଲହରୀ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ ଗୁହାଳଘର କୁ ଗରମ ରଖିବା ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।

- **କୁକୁଡ଼ା ପାଳନ:**
- କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ କୁ ଟୀକାକରଣ ନ କରେଇଥିଲେ, କରେଇଦିଅନ୍ତୁ।

- ଶୀତଳହରି ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇଁ କୁକୁଡ଼ା ଘରକୁ ଚାରି ପଟରୁ ଘୋରେଇ ରଖନ୍ତୁ ।

## TECHNICAL OFFICER

---

ଉତ୍ତମ କୃଷି ସୁବିଧା ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ, **OUAT କାଲିଙ୍ଗା** ଉତ୍ପାଦଗୁଡ଼ିକ (ବିହନ, ଚାରା ଏବଂ QPM, ଚିପୁ ସଂସ୍କୃତି ଉଦ୍ଭିଦ, ଫଳ ଏବଂ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଉତ୍ପାଦ, କୁକୁଡ଼ା ଛୁଆ, ପ୍ରଜାତି, ଛତୁ ଏବଂ ସ୍ୱନ୍, ବାୟୋ-ସାର, ବାୟୋ-କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଖତ, ଭର୍ମି କମ୍ପୋଷ୍ଟ ଏବଂ ଫାର୍ମ ପ୍ରୟୋଗ) |

IMD ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଏବଂ ଓଡ଼ିଶା ଅବସ୍ଥାନର ଏଗ୍ରୋ-ମେଟେରୋଲୋଜିକାଲ୍ ପରାମର୍ଶଦାତା ବର୍ତ୍ତମାନ ଇଂରାଜୀ ଏବଂ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାରେ ମେଗ୍‌ଡୁଡ଼ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍ ରେ ଉପଲବ୍ଧ |

**Download: (Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>), (iOS: <https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155>)**