



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ମହିଷାପାଟଣା, ଢେଙ୍କାନାଳ - ୭୫୯୦୧୩
ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା - ୦୯



Deepanjali Dugal,
Jr. Agrometeorologist

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର : ୧୭
ତାରିଖ : ୨୭.୦୨.୨୦୨୪
(ମଙ୍ଗଳବାର)

ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲା

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୨୧.୦୨.୨୦୨୪ ରୁ ୨୭.୦୨.୨୦୨୪)

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.) | ୨.୨ |
| ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍) | ୨୭.୪-୩୭.୭ |
| ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍) | ୧୭.୫-୨୧.୫ |

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୦୩ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

| ତାରିଖ | ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.) | ତାପମାତ୍ରା (ଡି.ସେ.) | | ସର୍ବମୋଟ ମେଘାଚାନ୍ଦୁତା (ଅଙ୍କ) | ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%) | | ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘ.) | ପବନର ଦିଗ |
|------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------------------------|-----------------------|-----------|----------------------|----------|
| | | ସର୍ବାଧିକ | ସର୍ବନିମ୍ନ | | ସର୍ବାଧିକ | ସର୍ବନିମ୍ନ | | |
| 28-02-2024 | 0 | 32 | 20 | 1 | 69 | 27 | 7 | 150 |
| 29-02-2024 | 0 | 32 | 20 | 1 | 75 | 26 | 7 | 292 |
| 01-03-2024 | 4 | 33 | 21 | 6 | 82 | 20 | 8 | 158 |
| 02-03-2024 | 0 | 33 | 21 | 1 | 82 | 21 | 8 | 153 |
| 03-03-2024 | 1 | 33 | 21 | 2 | 60 | 18 | 9 | 240 |

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବନୁମାନ ଅନୁସାରେ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ଶୁକ୍ରବାର ଓ ରବିବାର ଅତିସ୍ୱଳ୍ପ ରୁ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଓ ଅନ୍ୟ ୩ ଦିନ ଶୁଖିଲା ପାଗ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ପରିଷ୍କାର ରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପବନ ୦୭-୦୯ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ୩୨°C-୩୩°C ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାବେଳେ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୦°C-୨୧°C ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୬୦ ରୁ ୮୨ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୮ ରୁ ୨୭ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ।

କୃଷିସୂଚନା

- ❖ ଆଗରୁ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଜଳ ସେଚନ କିଛି ଦିନ ପାଇଁ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ବର୍ତ୍ତମାନ ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଗୁଆଁର, କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି ଏବଂ ଚରଭୂଜ ଲଗାଇବାର ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ ।

ଧାନ(ଡାକୁଆ):

ଧାନ ଫସଲରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଜୀବାଣୁଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହି ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଥମେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଧାନ କିଆରିରେ ପାଣି ଜମି ରହୁଥିଲେ ପାଣି କାଟି ଦିଅନ୍ତୁ । ବିଲରୁ ଅନାବନା ଘାସ ବାଛି ଦିଅନ୍ତୁ । ରୋଗ ଲାଗିଥିବା ସମୟରେ ଯବକ୍ଷାରଜାନ ଜାତୀୟ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨-୮ କିଲୋଗ୍ରାମ ମୂରେଟ ଅଫ ପଟାସ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଏହି ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଗ୍ରାମ Copper Hydroxide ନାମକ ଔଷଧ କିମ୍ବା ୨୦୦ଗ୍ରାମ Plantomycin ସହିତ ୨୦୦ଗ୍ରାମ Copper Oxy Chloride ନାମକ ଔଷଧ, ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଚିନାବାଦାମ:

ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଚିନାବାଦାମରେ ନାଲି ସମ୍ବଲୁଆ ପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ୪୦୦ ମିଲି Profenophos ୫୦% EC କିମ୍ବା ୪୦ ମିଲି Flubendiamide ୪୮୦ SC, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ଟମାଟୋ:

ଯେତେବେଳେ ଟମାଟୋ ଫଳ କୌଣସି ସୁରକ୍ଷା ବିନା ସିଧାସଳଖ ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ସମ୍ମୁଖୀନ ହୁଏ ସମ୍ବଲୁ ସମସ୍ୟା ଦେଖାଯାଏ । ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଯଥାସମ୍ଭବ ଫଳକୁ ଛାଇରେ ରଖନ୍ତୁ ଯାହା ଦ୍ୱାରା ଫଳ ସିଧାସଳଖ ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ଅଧିକ ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିବ ନାହିଁ । ସିଧାସଳଖ ଷ୍ଟେକିଙ୍ଗ କୌଶଳ ଆପଣାନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଏହି ସମସ୍ୟା ସହନଶୀଳ କିସମ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ଯେପରିକି - Arka Vardan, Hisar Lalit, SL-120, Pusa Hybrid-2, NTDR-1, Tomato Tarun F1, Tomato Tulsi F1.

ଖଡ଼ା ଶାଗ:

ବର୍ତ୍ତମାନ ଖଡ଼ା ଶାଗ ଚାଷ କରିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ । ୫ ଫୁଟ ଲମ୍ବ ଓ ୪ ଫୁଟ ଓସାରର ଛୋଟ ଛୋଟ ପଟାଳି ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ । ଏକରକୁ ୪ ରୁ ୬ କେଜି ମଞ୍ଜି ଆବଶ୍ୟକ ହୋଇଥାଏ । ଶାଗ ମଞ୍ଜି ଆକାର ଛୋଟ ହୋଇଥିବା ରୁ ମଞ୍ଜି କୁ ବାଲି ସହ ମିଶାଇ ବୁଣନ୍ତୁ । ମଞ୍ଜି ବୁଣିଲା ପରେ ମାଟି ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ଅଧିକ ତାପମାତ୍ରା ରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଏହା ଉପରେ ନଡ଼ା ଦ୍ୱାରା ଆଛାଦିତକରଣ କରନ୍ତୁ ।

କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବା:

ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବା ଯଥା କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, କଲରା, ଚରଭୁଜ ଆଦି ଫସଲରେ ନାଲି କଖାରୁ ପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଏହି ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ଗ୍ରାମ Cyantraniliprole କିମ୍ବା ୬୦ମିଲି Imidacloprid କିମ୍ବା ୪୦୦ ମିଲି Chlorpyrifos ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ:

ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ ଲଗାଇବା ପାଇଁ ବର୍ତ୍ତମାନ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ । କିଛି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ କିସମ ହେଲା Swarna, Swarna harina, Utkal Manik, Pusa Dofasali, Pusa Ruturaj, Kashi Kanchan, Pant Lobia 3, Pant Lobia 4, Goa cowpea 3, Tirupati cowpea । ବିହନ ବିଶୋଧନ ଲାଗି ବୁଣିବାର ୨୪ ଘଣ୍ଟା ଆଗରୁ ପ୍ରତି କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନରେ ୨ ଗ୍ରାମ Vitavax Power କିମ୍ବା ୨ ଗ୍ରାମ Carbendazim ଭଲଭାବେ ମିଶାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ଚରଭୁଜ:

ଚରଭୁଜ ଫସଲରେ ପତ୍ରଭକ୍ତୀ ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୮ଟି ନୀଳ ଅଠାଳିଆ ଯନ୍ତା ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୪୦ଗ୍ରାମ Thiamethoxam ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୩୦୦ ମିଲି Lambda cyhalothrin ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୨୦୦ ଗ୍ରାମ Difenthiuron ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ ମିଲି Fipronil ନାମକ କୀଟନାଶକ , ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁ ସମ୍ପଦ:

ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଉଥିବାରୁ ଗାଇଗୋରୁକୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ପିଇବା ପାଣି ଲୁଣ ମିଶାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଗାଇଗୋରୁ ମାନେ ଯେପରି ଛାଇ ସ୍ଥାନରେ ରହିବେ ସେଥି ପ୍ରତି ଦୁଷ୍ଟା ଦିଅନ୍ତୁ ।

ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ସ୍ଵୀକୃତ

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଚାରା, QPM, ଟିସୁ କଲଚର ଗଛ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ଯାଅଁଳ, କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ, ଛତୁ, ଛତୁ ମଞ୍ଜି, ଜୈବିକ ସାର, ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଖତ, କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବଦୁମାନ ଓ ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୂଚନା ନିମନ୍ତେ ଅଧିକ ବିବରଣୀ ପାଇଁ **MEGHDOOT** ମୋବାଇଲ ଆପ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

(Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>)

(iOS: <https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155>)