



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା  
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ  
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ  
ମହିଷାପାଟ,ଢେଙ୍କାନାଳ - ୭୫୯୦୧୩**



Deepanjali Dugal,  
Jr. Agrometeorologist

**ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା-୩୪**

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର : ୨୮  
ତାରିଖ : ୨୭.୦୮.୨୦୨୫  
(ମଙ୍ଗଳବାର)

**ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲା (ମଧ୍ୟ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଅଧ୍ୟତ୍ୟକା ଜଳବାୟୁ ମଣ୍ଡଳ)**

**ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୨୦.୦୮.୨୦୨୫ ରୁ ୨୭.୦୮.୨୦୨୫)**

<b>ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)</b>	<b>୩୯.୩</b>
<b>ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)</b>	<b>୨୭.୫-୩୧.୪</b>
<b>ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)</b>	<b>୨୫.୦-୨୭.୪</b>

**ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୩୧.୦୮ .୨୦୨୫ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା**

ତାରିଖ	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	ତାପମାତ୍ରା (ଡି.ସେ.)		ସର୍ବମୋଟ ମେଘାଚ୍ଛାନ୍ଦତା (ଅଙ୍କୁ)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)		ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘ.)	ପବନର ଦିଗ
		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		
27-08-2025	7	29	23	5	94	72	5	315
28-08-2025	7	29	23	5	94	71	8	308
29-08-2025	8	29	24	5	94	72	5	283
30-08-2025	8	29	24	5	93	70	5	250
31-08-2025	7	30	24	5	93	72	3	263

**ଆଗାମୀ ୫ ଦିନର ପାଣିପାଗ ସୂଚନା:**

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପବନ ୦୩-୦୮ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୨୯-୩୦ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୩-୨୪ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୯୩ ରୁ ୯୪ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୦-୭୨ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବ ।

**ହଳଦିଆ ଚେତାବନୀ: (ସତେଚନ ରୁହନ୍ତୁ)**

ଆସନ୍ତା ୨୭-୩୦ ତାରିଖ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୋଟିଏ ରୁ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ବିଜୁଳି ଘଟଣା ସହ ୩୦-୪୦ କିମି ବେଗରେ ଝଟକା ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

**ଆଗାମୀ ୨ସପ୍ତାହ ପାଇଁ ବିସ୍ତୃତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା:**

**ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହ: (୨୨ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ୨୮ଅଗଷ୍ଟ ୨୦୨୫)**

ଓଡ଼ିଶାର ସ୍ଥାନେ ସ୍ଥାନେ ବିସ୍ତୃତ ବର୍ଷା ଓ ସ୍ୱଳ୍ପ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣ ବର୍ଷା ସହ କିଛି ସ୍ଥାନରେ ପ୍ରବଳ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

**ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହ: (୨୯ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ୦୪ସେପ୍ଟେମ୍ବର ୨୦୨୫)**

ଓଡ଼ିଶାର ସ୍ଥାନେ ସ୍ଥାନେ ବିସ୍ତୃତ ବର୍ଷା ଓ ସ୍ୱଳ୍ପ ରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣ ବର୍ଷା ସହ କିଛି ସ୍ଥାନରେ ପ୍ରବଳ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

**କୃଷି ସୂଚନା**

**ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ**

- ❖ ମକା, ଚିନାବାଦାମ, ରାଶି ଫସଲରେ ଅତ୍ୟଧିକ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଆଗକୁ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ବିହନ ବୁଣାବୁଣି, ସାର ଓ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ସାମୟିକ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ଗତ ସପ୍ତାହରେ ଭଲ ବର୍ଷା ହୋଇଥିବାରୁ ଧାନରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୀର୍ଷ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଚାଷୀ ଭାଇ ମାନେ ଧାନ ଜମିରେ ଅନ୍ୟ ବୁଦାରୁ ପିଲ ବାହାର କରି ଖେଲୁଆ ପତ୍ତରେ ଖାଲି ସ୍ଥାନରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ
<b>ଧାନ</b>	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ଧାନ ଫସଲରେ ବର୍ତ୍ତମାନ <b>ବିରିହା ପୋକ</b> ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ଯାବକ୍ଷାରଜନ ଜାତୀୟ ଶୀର୍ଷ ସାର ପ୍ରୟୋଗ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ନିୟମିତ ଧାନ କ୍ଷେତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରି ପୋକ ଆକ୍ରମଣ ଦେଖିଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ମିଲି Lambda cyhalothrin ୨.୫ EC କିମ୍ବା ୫୦୦ ମିଲି Chlorpyrifos ୨୦% EC କିମ୍ବା (Profenophos ୪୦% + Cypermethrin ୪% E.C.) ର ମିଶ୍ରିତ କୀଟନାଶକ @ ୪୦୦ ମିଲି କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ମକା</b>	ଅଙ୍ଗୀୟ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ମକା ଫସଲରେ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦-ଗ୍ରାମ ମାଙ୍କୋଜେବ</li> </ul>

	ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	(Mancozeb) ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦-ଗ୍ରାମ ଜିନେବ (Zineb) ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା କାରବେନଡାଜିମ (Carbendazim) ଏବଂ ମାଙ୍କୋଜେବ (Mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ, ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
<b>ଆଖୁ</b>	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ଆଖୁ ଫସଲରେ ନାଲି ଶିଙ୍ଘା ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କାରବେନଡାଜିମ ଏବଂ ମାଙ୍କୋଜେବ (carbendazim ଏବଂ mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ଗ୍ରାମ ମେଟାଲକ୍ସିଲ ଏବଂ ମାଙ୍କୋଜେବ (Metalaxyl ଏବଂ mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ଚିନାବାଦାମ</b>	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ପତ୍ର ସୁତଙ୍ଗୀ ପୋକ, ଜଉ ପୋକ, ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ଗୁଡ଼ିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦-ମିଲି ନିୟ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ କୁ ୨୦୦- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି ପୋକ ଗୁଡ଼ିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦-ଗ୍ରାମ ଥିଆମିଥୋକ୍ସାମ (Thiamethoxam) ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୮୦ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ଟିନ ବେଝୋଏଟ୍ (Emamectin Benzoate) ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ</b>	ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଜଉ ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୫ଗ୍ରାମ Verticilliumlecanିନାମକ ଜୈବ ବିଷ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହା ସହିତ ଏକର ପ୍ରତି Chrysoperla carnea 5000 ଅଣୁପୁଞ୍ଜ କରତ ଗୁଣ୍ଡ ସହ ମିଶାଇ କିଆରୀରେ ବିସ୍ତ୍ରୀ ପାରିବେ ।</li> <li>କିଆରୀରେ ଅନ୍ୟ ପରଫୁଲୀ ପେଞ୍ଜ ଯଥାପଦ୍ଧତ୍ତ୍ୱେ ଭୃଙ୍ଗ ଓ syrphid fly ର ସଂରକ୍ଷଣ କରିବେ ଏବଂ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଜଉପେଞ୍ଜର ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦ଗ୍ରାମ Thiamethoxam କିମ୍ବା ୫୦ଗ୍ରାମ Acetamiprid ନାମକ କୀଟନାଶକ , ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ଭେଣ୍ଟି</b>	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ଭେଣ୍ଟି ଫସଲ ରେ ଶୋଷକ ଜାତୀୟ କୀଟ ଯଥା ଜଉ ପୋକ , ପତ୍ର ଡିଆଁ ପୋକ , ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ଏବଂ ଧଳା ମାଛି ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହୁଛି । ଏହି ପୋକ ଗୁଡ଼ିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥା ରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦-ମିଲି ନିୟ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ କୁ ୨୦୦- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି କୀଟ ଗୁଡ଼ିକ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦ଗ୍ରାମ ଥିଆମିଥୋକ୍ସାମ (Thiamethoxam) ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୫୦ଗ୍ରାମ ଏସିଟାମିପ୍ରିଡ (Acetamiprid) ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ମିଲି ଟୋଲପେନପାଇରାଡ (Tolfenpyrad) ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>କୁକୁଡ଼ା</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ଷା ଋତୁରେ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ ଗୁମ୍ଫାରୁ ରୋଗ, କୁକୁଡ଼ା ବସନ୍ତ, ଚୂନ ଝାଡ଼ା,ଗୋଲ କୃମି ଆଦି ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ।</li> <li>ଏହି ସବୁ ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ପରିଷ୍କାର ପରିଚ୍ଛନ୍ନତା ଉପରେ ଧ୍ୟାନ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ । ଲିଟରକୁ ଶୁଖିଲା ରଖିବା ଆବଶ୍ୟକ ଓ ରୋଗ ହେବା ମାତ୍ରେ ତୁରନ୍ତ ଚିକିତ୍ସାକରିବା ଉଚିତ ।</li> <li>କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କ ରୋଗ ପ୍ରତିରୋଧକ ଶକ୍ତି ବୃଦ୍ଧି କରିବା ପାଇଁ ବର୍ଷା ଋତୁରେ ଆଣ୍ଟିବାୟୋଟିକ ଦିଅନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ଛେଳି</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ଷା ଋତୁରେ ଛେଳି ଗୁହାଳ ଚଟାଣକୁ ଯଥାସମ୍ଭବ ପରିଷ୍କାର ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ରଖନ୍ତୁ । ସଫା କରିବା ପରେ, ଅତ୍ୟଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଦୂର କରିବା ଏବଂ ଜୀବାଣୁ ମାରିବା ପାଇଁ ଚଟାଣରେ ଚୂନ ପାଉଡର ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ସ୍ଥାନୀୟ ପ୍ରାଣୀ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ଅନୁଯାୟୀ କୀଟନାଶକ ଏବଂ ଟୀକାକରଣ କାର୍ଯ୍ୟସୂଚୀ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ମାଛ</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ଅଧିକାଂଶ ମତ୍ସ୍ୟ ପ୍ରଜାତି ମୌସୁମୀ ଋତୁରେ ପ୍ରଜନନ କରୁଥିବାରୁ ବର୍ଷା ଋତୁରେ ପୋଖରୀଗୁଡ଼ିକୁ କେନାଲ ପାଣିରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।</li> <li>ଯଦି ଦିନରେ ମେଘୁଆ ଅବସ୍ଥା ଦୀର୍ଘ ଘଣ୍ଟା ଧରି ରହିଥାଏ ଏବଂ ବର୍ଷା ହେତୁ ପ୍ଲଙ୍କଟନ୍ ଫସଲ ନଷ୍ଟ ହୁଏ , ତେବେ ଏକ ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ବାୟୁ ପ୍ରଶାଳୀ ମାଧ୍ୟମରେ ଅମ୍ଳଜାନ ସ୍ତରକୁ ବଜାୟ ରଖିବା ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ବନ୍ଦ କରିବା ଉଚିତ । ପୋଖରୀ ଜଳକୁ ୨୦-୨୫% କମାଇ ପୁନଃ ପରିଷ୍କାର ଜଳ ଭର୍ତ୍ତି କରନ୍ତୁ ଯାହା ଦ୍ୱାରା ପୋଖରୀର ଅମ୍ଳତା ଓ ଅମ୍ଳଜାନ ସ୍ତର ବଜାୟ ରହିବ ।</li> </ul>

**ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସ୍ୱୀକୃତ**

ଗାଷରେ 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 ପୂର୍ବନୁମାନ 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>)