



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



Deepanjali Dugal,  
Jr. Agrometeorologist

**ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା-୩୪**

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର : ୨୭  
ତାରିଖ : ୨୨.୦୮.୨୦୨୫  
(ଶୁକ୍ରବାର)

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

**ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୧୭.୦୮.୨୦୨୫ ରୁ ୨୨.୦୮.୨୦୨୫)**

ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୯୧.୪
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୨୯.୪-୩୧.୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୨୪.୯-୨୭.୪

**ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୨୭.୦୮ .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		
23-08-2025	10	29	23	5	94	73	7	84
24-08-2025	10	31	24	5	91	65	2	292
25-08-2025	12	32	24	6	90	68	5	262
26-08-2025	12	32	25	5	92	73	8	257
27-08-2025	8	32	25	5	91	79	7	256

**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 ୦୨-୦୮ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୨୯-୩୨ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୩-୨୫ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୯୦ ରୁ ୯୪ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୬୫-୭୯ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବ ।

**ହଳଦିଆ ଚେତାବନୀ: (ସତେଚନ ରୁହନ୍ତୁ)**

ଆସନ୍ତା ୨୩-୨୭ ତାରିଖ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୋଟିଏ ରୁ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ବିଜୁଳି ଘଡ଼ଘଡ଼ି 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 ।
- ❖ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ପନିପରିବାରେ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା, ଝାଉଁଳା ଓ ମୂଳ ସଜ୍ଜା ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ବର୍ଷା ଛାଡ଼ି ଗଲା ପରେ ପ୍ରତି ୧ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨ ଗ୍ରାମ Metalaxyl + Mancozeb କିମ୍ବା ୨ ଗ୍ରାମ Carbendazim+ Mancozeb ଓ ୧ ଗ୍ରାମ Plantomycin କୁ ମିଶାଇ ଫସଲ ମୂଳକୁ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ
<b>ଧାନ</b>	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ ଫସଲରେ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ପୋକ ଏବଂ ନଳୀ ପୋକ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ମିଲି ଫିପ୍ରୋନିଲ (Fipronil) କିମ୍ବା ୪୦୦ମିଲି ପ୍ରୋଫେନୋଫସ (Profenophos) କିମ୍ବା ୬୦ମିଲି କ୍ଲୋରାନ୍ତ୍ରାନିଲିପ୍ରୋଲ (Chlorantraniliprole) ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ମକା</b>	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି	<ul style="list-style-type: none"> <li>ମକା ଫସଲରେ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦-ଗ୍ରାମ ମାଙ୍କୋଜେବ (Mancozeb) ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦-ଗ୍ରାମ ଜିନେବ (Zineb) ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା</li> </ul>

	ଅବସ୍ଥା	କାରବେନଡାଜିମ୍ (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 ଶଙ୍ଖା ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କାରବେନଡାଜିମ୍ 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>ହରଡ଼</b>	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ହରଡ଼ରେ <b>ପତ୍ରଛନା ପୋକ</b> ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଏହି କୀଟର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମି.ଲି Chlorpyrifos ଓ Cypermethrin ର ମିଶ୍ରିତ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ମିଲି Profenophos ନାମକ କୀଟନାଶକ, 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>ପନିପରିବା (ବାଇଗଣ, ଟମାଟୋ ଓ ଲଙ୍କା )</b>	ତଳି ଲଗାଇବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବାଇଗଣ, ଟମାଟୋ ଓ ଲଙ୍କା ଆଦି ଫସଲରେ ବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆ ଜନିତ ଝାଉଁଳା ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ରୋଗ ସହଣୀ କିସମ ଚୟନ କରନ୍ତୁ । ଗୋଟିଏ କ୍ଷେତରେ ବାରମ୍ବାର ଏହି ଫସଲ ନକରି ଧାନ ଜାତୀୟ, ଡେଲିବୀଜ, ଗେଣ୍ଡୁ ଆଦି ଫସଲ ଚାଷ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ପ୍ରତି ୧୦ଲିଟର ପାଣିରେ ୧୦ ଗ୍ରାମ Plantomycin ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳକୁ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ଆକ୍ରାନ୍ତ ଗଛକୁ ଓପାଡ଼ି ଦୂରରେ ନଷ୍ଟ କରିଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ସେହି ଜାଗାକୁ Bleaching powder ଦେଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, କଲରା, ଜହ୍ନି</b>	ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, କଲରା, ଜହ୍ନି ଇତ୍ୟାଦି ଫସଲରେ ଫଳମାଛି ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରଥମେ ୪ଲିଟର ପାଣିରେ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ଗୁଡ଼, ୪ ଟି ପାଟିଲା କଦଳୀ ଓ ୨ ମିଲି Imidachloprid କୀଟନାଶକ ମିଶାଇ ବିଷ ଥୋପ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ଏହି ବିଷ ଥୋପକୁ ୧ଏକର ଫସଲରେ ୮୦ଟି ସ୍ଥାନରେ ଛୋଟ ସଢେଇ କିମ୍ବା ମାଟି ସରା କିମ୍ବା ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ କପରେ ରଖି ଗଛ ମୂଳରେ ରଖନ୍ତୁ । ଫଳମାଛି ଗୁଡ଼ିକ ଏହି ବିଷ ଥୋପ ପ୍ରତି ଆକୃଷ୍ଟ ହୋଇ ଆସି ସେଥିରେ ପଡ଼ି ମରିଯିବେ । ଆବଶ୍ୟକସ୍ଥଳେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨.୫ମିଲି Spinosad ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
<b>ଗାଇଗୋରୁ</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା ସମୟରେ ଗାଇଗୋରୁ ମାନଙ୍କୁ ସୁରକ୍ଷିତ ଆଶ୍ରୟ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ସବୁଜ ଘାସର ଅଭାବ ହେଲେ ଶୁଖିଲା ଗୋଖାଦ୍ୟ ଦିଅନ୍ତୁ ।</li> <li>ଗୋଖାଦ୍ୟ କିପରି ଅଧିକ ବର୍ଷା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତା ଦ୍ୱାରା ନଷ୍ଟ ହେବ ସେଥି ପ୍ରତି ଦୃଷ୍ଟି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।</li> <li>ବର୍ଷା ଋତୁରେ ଟିଙ୍କ ଓ ମାଛି ବହୁତ ସଂଖ୍ୟାରେ ବଂସବିସ୍ତାର କରିଥାନ୍ତି । ଟିଙ୍କ ମାନେ ଗୋରୁଗାଇଙ୍କ ଦେହରୁ ରକ୍ତ ଶୋଷିବା ସହ ରକ୍ତହୀନତା ଓ haemoprotozoan ରୋଗର କାରଣ ହୋଇଥାନ୍ତି । ମାଛି ମଧ୍ୟ ଗୋଇଗୋରୁଙ୍କ ଦେହରେ ଉଦ୍ଦେଗ, ଉଦ୍ଦେଜନା କରାଇଥାନ୍ତି ଏବଂ ପ୍ରଜନନ କ୍ଷମତାକୁ ହ୍ରାସ କରିଥାନ୍ତି ।</li> <li>ଗାଇ ଫାର୍ମଗୁଡ଼ିକ ନିୟମିତ ଭାବେ ସଂକ୍ରମଣ ରୋକିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ପ୍ରତିଶୋଧକ ବ୍ୟବହାର କରିବା ଉଚିତ୍ ।</li> </ul>
<b>ଛେଳି</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷା ଦିନେ ଛେଳି ମାନେ ବର୍ଷା ପାଣିରେ ଓଦା ହୋଇ ସକ୍ତସକ୍ତିଆ ଜାଗାରେ ରହିବା ଦ୍ୱାରା <b>contagious caprine pleuropneumonia (CCP)</b> ରୋଗ ହୋଇଥାଏ ।</li> <li>ଏହି ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଝଡ଼ି ବର୍ଷାରେ ଛେଳି ମାନଙ୍କୁ ବାହାରକୁ ଚରିବାକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଶୁଖିଲା ଗୁହାଳରେ ଛେଳିକୁ ରଖନ୍ତୁ ।</li> <li>ନିକଟସ୍ଥ ପ୍ରାଣୀ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ସହିତ ପରାମର୍ଶ କରିବା ପରେ ଏହି ରୋଗ ବିରୁଦ୍ଧରେ ଟୀକାକରଣ କରାଯିବା ଉଚିତ୍ ।</li> </ul>

**ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସ୍ୱୀକୃତ**

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ **ଓୟୁଏଚି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ** (ଚାରା, **QPM**, ଚିପୁ 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 ସୁଚନା 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>)