



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



Deepanjali Dugal,  
Jr. Agrometeorologist

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା -୩୭

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର : ୭୩  
ତାରିଖ : ୧୨.୦୯.୨୦୨୫  
(ଶୁକ୍ରବାର)

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

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୦୭.୦୯.୨୦୨୫ ରୁ ୧୨.୦୯.୨୦୨୫)

ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୮୪.୭
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୩୧.୭-୩୫.୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୨୪.୧-୨୬.୯

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୧୭.୦୯.୨୦୨୫ 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		
13-09-2025	9	32	26	5	93	64	3	96
14-09-2025	8	33	26	5	93	66	4	112
15-09-2025	5	33	25	4	94	68	3	168
16-09-2025	7	32	25	5	94	70	4	90
17-09-2025	7	32	25	4	94	70	3	174

**ଆଗାମୀ ୫ ଦିନର ପାଣିପାଗ ସୂଚନା:**

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଆକାଶ ଆଂଶିକରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପବନ ୦୩-୦୪ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୩୨-୩୩ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୫-୨୬ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୯୩ ରୁ ୯୪ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୬୪-୯୪ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବ ।

**ହଳଦିଆ ଚେତାବନୀ: (ସଚେତନ ରୁହନ୍ତୁ)**

ଆସନ୍ତା ୧୩ ରୁ ୧୭ ତାରିଖ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୋଟିଏ ରୁ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ବିଜୁଳି ଘଡ଼ଘଡ଼ି ସହ ୩୦-୪୦ କିମି ବେଗରେ ଝଟକା ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

**କୃଷି ସୂଚନା**

**ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ**

- ❖ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗର ସ୍ଥିତି ଯେପରିକି ମେଘୁଆ ଆକାଶ, ଅତ୍ୟଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା, ମଝିରେ ମଝିରେ ବର୍ଷା ସହ ଦିନର ଉଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ଇତ୍ୟାଦି ପରିସ୍ଥିତିରେ ଧାନରେ ବିଭିନ୍ନ ରୋଗ ଯଥା ପତ୍ତାଚ୍ଛାଦ, ପତ୍ତାଗାର ଏବଂ ମହିଷା ରୋଗ ଦେଖା ଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ତେଣୁ ସର୍ବଦା ଜମିର ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଚାଷୀ ଭାଇ ମାନେ ଆଗକୁ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଫସଲରେ ସାର ଓ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ସାମୟିକ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ବର୍ତ୍ତମାନ ବାଇଗଣ, ଟମାଟୋ ଓ ଲଙ୍କା ଆଦି ପନିପରିବା ଚାରା ଉପରେଲୋ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ରୋପଣ କରନ୍ତୁ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ
ଧାନ	ସକ୍ରିୟ ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ଧାନ ଫସଲରେ ମହିଷା ରୋଗ ଦେଖାଦେଲେ ପ୍ରଥମେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଧାନ କିଆରୀରେ ପାଣି ଜମି ରହୁଥିଲେ ପାଣି କାଟି ଅଳ୍ପ ପାଣି ରଖନ୍ତୁ । ବିଲରୁ ଅନାବନା ଘାସ ବାଛି ଦିଅନ୍ତୁ । ଧାନ ଫସଲରେ ମହିଷା ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମିଲି Hexaconazoleନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ୨୦୦ ମିଲି Azoxystrobin ଓ Difenoconazoleର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ୮୦ ଗ୍ରାମ Tebuconazole ଓ Trifloxystrobinର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> <li>ବର୍ତ୍ତମାନର ବର୍ଷା ପରେ ଧାନରେ ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ପୋକ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ବୁଦା ପ୍ରତି ୨ଟି ପତ୍ର ମୋଡ଼ି ହେବା ଲକ୍ଷଣ ଦେଖିଲେ ଏକର ପ୍ରତି Flubendiamide ୨୦ WG @ ୫୦ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Cartap hydrochloride ୫୦ WP @ ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Tetraniliprole ୨୦୦ SC @ ୧୦୦-୧୨୦ ମିଲି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>

ମକା	ଚଞ୍ଚର ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ମକା ଫସଲରେ କାଣ୍ଡବିକ୍ଷା ଯୋଗକୁ ଦମନ କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୪୦୦ ମି.ଲି. ଫିପ୍ରୋନିଲ ୫% ଏସ.ସି. କିମ୍ବା ପ୍ରୋପେନୋଫୋସ ୫୦% ଇ.ସି କୁ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
ଆଖୁ:	ବିଶେଷ ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ଷା ପରେ ଆଖୁ ଫସଲରେ ପବବିକ୍ଷା ଯୋଗର ଜୈବିକ ଉପାୟରେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ଗୋଟିଏ ଲେଖାଏଁ Trichogramma chilonis କାର୍ଡ ପ୍ରତି ସପ୍ତାହ ଅନ୍ତରେ ୨ଥର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । କାର୍ଡଟିକୁ ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଖଣ୍ଡ ଖଣ୍ଡ କରି ୧୨ଟି ସ୍ଥାନରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।</li> <li>ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ମିଲି Fipronil କିମ୍ବା ୪୦୦ ମିଲି Profenophos କିମ୍ବା ୮୦ ମିଲି Chlorantraniliprole ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହା ବଦଳରେ ଏକର ପ୍ରତି ୪ କିଲୋଗ୍ରାମ Chlorantraniliprole ନାମକ ଦାନାଦାର ୮ କିଲୋଗ୍ରାମ ବାଲି ସହ ମିଶାଇ ଜମିରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିପାରିବେ ।</li> </ul>
ହରଡ଼	ଫୁଲ ଫୁଟିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ହରଡ଼ ଫସଲରେ ଫୁଲ ଫୁଟିବା ଆରମ୍ଭ ହେଲେ ବାଲୁଆ ଯୋଗ ଆକ୍ରମଣ ଦେଖାଦିଏ । ଏହି ଯୋଗ କଢ଼, ଫୁଲ ଓ ପରାଗ ରେଣୁ ଖାଇ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ନଷ୍ଟ କରିଥାଏ ଯାହା ଫଳରେ ଛୁଇଁ ଧରେ ନାହିଁ । ଏହାର ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଯୋଗ ଗୁଡ଼ିକୁ ହାତରେ ସଂଗ୍ରହ କରି କିରୋସିନ ମିଶା ପାଣିରେ ପକାଇ ମାରି ଦିଅନ୍ତୁ କିମ୍ବା ମାଟିରେ ଗାତ ଖୋଳି ପୋତି ଦିଅନ୍ତୁ ।</li> </ul>
ରାଶି	ଫୁଲ ଫୁଟିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ରାଶି ଫସଲରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଅର୍ଦ୍ଧେକ ମାଛି (ଗଲ ଫ୍ଲାଏ) ଦେଖାଦେଇଛି । ଏହି ମାଛିର ଶୁକ ଗୁଡ଼ିକ ଫୁଲ କଢ଼କୁ ଖାଇଥାନ୍ତି ଯାହା ଦ୍ୱାରା ଫୁଲ ଝଟି ପଡ଼େ, ଫଳ ବଙ୍କା ହୁଏ ଓ ମଞ୍ଜି ଧରେ ନାହିଁ ।</li> <li>ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଥମେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକୁ ସଂଗ୍ରହ କରିନେଇ ଫୋପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ।</li> <li>ଫୁଲ କଷି ଆସିବା ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ମିଲି ନିମ୍ବୁଜାତ କୀଟନାଶକକୁ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୫୦ ମିଲି ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ (Imidacloprid) ୧୭.୮% ଏସ.ଏଲ. କିମ୍ବା ୪୦୦ ମିଲି ଡାଇମେଥୋଏଟ (Dimethoate) ୩୦% ଇ.ସି. ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
ଚିନାବାଦାମ	ଅଜୀର୍ଣ୍ଣ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ଷା ପରେ ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ମୂଳ ଓ କାଣ୍ଡ ପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହି ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମିଲି Validamycin କିମ୍ବା ୩୦୦ଗ୍ରାମ Captan ଓ Hexaconazole ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପରିବା	ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ଷା ପରେ କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପରିପରିବା ଫସଲ ଯଥା କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, କଲରା, ଜହ୍ନି, ପୋଟଳ, ଲାଉ ଇତ୍ୟାଦି ଫସଲରେ ମୂଳ ଓ କାଣ୍ଡ ଶଙ୍ଖା ରୋଗ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କାରବେଣ୍ଡାଜିମ ଏବଂ ମଙ୍କୋଜେବ (Carbendazim ଏବଂ Mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ଗ୍ରାମ Cholorothalonil, ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
ଲଙ୍କା ଓ ବାଇଗଣ	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଓ ବାଇଗଣ ଫସଲରେ ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରତି ୧ଲିଟର ପାଣିରେ ୨ଗ୍ରାମ Carbendazim 50% WP କିମ୍ବା ୩ଗ୍ରାମ Copper oxychloride 50% WP କୁ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଦ୍ୱିତୀୟ ଓ ତୃତୀୟ ସ୍ତେ କରିପାରିବେ ।</li> </ul>
ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> <li>ଝୁଡ଼ଙ୍ଗରେ ଛୁଇଁ ବିକ୍ଷା ଯୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ Emamectin Benzoate @୮୦ ଗ୍ରାମ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
କଦଳୀ	ଫଳ ଆସିବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କଦଳୀ ଗଛରେ ସିଗାଟୋକା ପତ୍ର ଦାଗ ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି Mancozeb ୭୫% WP @ ୪୦୦-ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP @ ୪୦୦ ଗ୍ରାମ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।</li> </ul>
ଗାଇଗୋରୁ		<ul style="list-style-type: none"> <li>ଗାଇ ଗୁହାଳରେ ପାଣି ଜମି ରହିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳକୁ ସର୍ବଦା ଶୁଖିଲା ଓ ପରିଷ୍କାର ରଖନ୍ତୁ । ଗାଇଗୋରୁ ମାନଙ୍କୁ ଓଦା ଓ କଞ୍ଚା ଘାସ ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ସକାଳେ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ କଟା ଯାଇଥିବା ଘାସକୁ ୩୦ମିନିଟ ଖରାରେ ଶିଖିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ।</li> </ul>

ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସ୍ୱୀକୃତ ଗଣ୍ଠରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ **ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ** (ଚାରା, QPM, ଚିପୁ କଲଚର ଗଛ, ଫଳ ଓ ପରିପରିବା, ଯାଆଁଳ, 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>)