ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ମହିଷାପାଟ,ଢେଙ୍କାନାଳ – ୭୫୯୦୧୩

Deepanjali Dugal,
Jr. Agrometeorologist

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା -୩୫

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର :୬୯
ତାରିଖ : ୨୯.୦୮.୨୦୨୫
(ଶୁକ୍ରବାର)

ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲା (ମଧ୍ୟ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଅଧତ୍ୟକା ଜଳବାୟୁ ମଣ୍ଡଳ)

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୨୩.୦୮.୨୦୨୫ ରୁ ୨୯.୦୮.୨୦୨୫)

ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୨୫.୧
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	୨୭.୫-୩୨.୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	୨୫.୦-୨୫.୯

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୦୩.୦୯ .୨୦୨୫ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ତାରିଖ	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	ତାପମାତ୍ରା (ଡି.ସେ.)		ସର୍ବମୋଟ ମେଘାଛାନ୍ନତା (ଅକ୍ଟା)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)		ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘ.)	ପବନର ଦିଗ
		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		
30-08-2025	5	32	24	5	93	63	4	142
31-08-2025	7	33	24	5	92	69	2	121
01-09-2025	8	33	25	5	91	66	1	342
02-09-2025	10	33	25	5	93	64	3	315
03-09-2025	12	33	25	5	92	62	6	301

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 ୦୧-୦୬ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୩୨-୩୩ 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 ୯୧-୯୩ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବ ।

ହଳଦିଆ ଚେତାବନୀ: (ସଚେତନ ରୁହନ୍ତୁ)

ଆସନ୍ତା ୩୦ ରୁ ୦୩ ତାରିଖ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୋଟିଏ ରୁ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ବିଜୁଳି ଘଡଘଡି ସହ ୩୦-୪୦ କିମି ବେଗରେ ଝଟକା ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

କୃଷି ସୂଚନା

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ

- ଆଗକୁ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ବିହନ ବୁଣାବୁଣି, ସାର ଓ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ସାମୟିକ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।
- ଗତ ସପ୍ତାହରେ ଭଲ ବର୍ଷା ହୋଇଥିବାରୁ ଧାନରେ ବର୍ତମାନ ଶୀର୍ଷ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ଚାଷୀ ଭାଇ ମାନେ ଧାନ ଜମିରେ ଅନ୍ୟ ବୁଦାରୁ ପିଲ ବାହାର କରି ଖେଳୁଆ ପଦ୍ଧତିରେ ଖାଲି ସ୍ଥାନରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ
ଧାନ	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	• ଧାନ ଫସଲରେ ବର୍ତମାନ ବିରିହା ପୋକ 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 cyhalothrin୨.୫ EC କିମ୍ବା ୫୦୦ ମିଲି Chlorpyriphos ୨୦% EC କିମ୍ବା (Profenophos୪୦% + Cypermethrin୪% E.C.) ର ମିଶ୍ରିତ କୀଟନାଶକ @ ୪୦୦ ମିଲି କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ମକା	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	• ମକା ଫସଲରେ ପତ୍ର ପୋଡା ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦-ଗ୍ରାମ ମାଙ୍କୋଜେବ (Mancozeb) ନାମକ ଫିମ୍ପିନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦-ଗ୍ରାମ ଜିନେବ (Zineb) ନାମକ ଫିମ୍ପିନାଶକ କିମ୍ବା କାରବେନଡାଜିମ (Carbendazim) ଏବଂ ମାଙ୍କୋଜେବ (Mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ, ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଆଖୁ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	• ବର୍ତମାନ ଆଖୁ ଫସଲରେ ନାଲି ଶଢା ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ଗ୍ରାମ କାରବେନଡାଜିମ ଏବଂ ମାଙ୍କୋଜେବ (carbendazim ଏବଂ mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ଗ୍ରାମ ମେଟାଲାଗଜିଲ ଏବଂ ମାଙ୍କୋଜେବ (Metalaxyl ଏବଂ mancozeb) ର

		ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
ଚିନାବାଦାମ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	• ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ପତ୍ର ସୁଡଙ୍ଗୀ ପୋକ, ଜଉ ପୋକ, ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ଗୁଡିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦-ମିଲି ନିମ୍ବ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ କୁ ୨୦୦- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । • ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି ପୋକ ଗୁଡିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦-ଗ୍ରାମ ଥିଆମିଥୋଗଜାମ (Thiamethoxam) ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୮୦ଗ୍ରାମ ଏମାମେକଟୀନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ (Emamectin Benzoate) ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ଝୁଡଙ୍ଗ	ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	• ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଜଉ ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୫ଗ୍ରାମ Verticilliumlecaniନାମକ ଜୈବ ବିଷ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହା ସହିତ ଏକର ପ୍ରତିChrysoperlacarneaର 5000 ଅଣ୍ଡାପୁଞ୍ଜ କରତ ଗୁଣ୍ଡ ସହ ମିଶାଇ କିଆରୀରେ ବିଞ୍ଚି ପାରିବେ । • କିଆରୀରେଅନ୍ୟ ପରଭକ୍ଷୀ ପୋକ ଯଥା□ଇନ୍ଦ୍ରଗୋପୀ ଭୃଙ୍ଗ ଓ syrphid flyର ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା□ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା□ କରନ୍ତୁ । ଜଉପୋକର ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପରିଚାଳନା□ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୭୦ଗ୍ରାମ Thiamethoxamକିମ୍ବା□ ୫୦ଗ୍ରାମ Acetamipridନାମକ କୀଟନାଶକ , ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଭେଣ୍ଡି	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	• ବର୍ତମାନ ସମୟରେ ଭେଣ୍ଡି ଫସଲ ରେ ଶୋଷକ ଜାତୀୟ କୀଟ ଯଥା ଜଉ ପୋକ , ପତ୍ର ଡିଆଁ ପୋକ , ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ଏବଂ ଧଳା ମାଛି ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହଛି। ଏହି ପୋକ ଗୁଡିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥା ରେ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦-ମିଲି ନିମ୍ବ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମ କୁ ୨୦୦- ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । • ରାସାୟନକି ଉପାୟରେ ଏହି କୀଟ ଗୁଡିକ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦ଗ୍ରାମ ଥିଆମିଥୋଗଜାମ (Thiamethoxam) ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୫୦ଗ୍ରାମ ଏସିଟାମିପ୍ରିଡ (Acetamiprid) ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ମିଲି ଟୋଲଫେନପାଇରାଡ (Tolfenpyrad) ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
କୁକୁଡା	• ବର୍ଷା ଋତୁରେ କୁକୁଡା ମାନଙ୍କୁ ଗୁମ୍ଫାରୁ ରୋଗ, କୁକୁଡା ବସନ୍ତ, ଚୂନ ଝାଡା,ଗୋଲ କୃମି ଆଦି ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା □ଛି । • ଏହି ସବୁ ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ପରିଷ୍କାର ପରିଛନତା ଉପରେ ଧ୍ୟାନ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ । ଲିଟରକୁ ଶୁଖିଲା ରଖିବା ଆବଶ୍ୟକ ଓ ରୋଗ ହେବା ମାତ୍ରେ ତୁରନ୍ତ ଚିକିତ୍ସାକରିବା ଉଚିତ । • କୁକୁଡା ମାନଙ୍କ ରୋଗ ପ୍ରତିରୋଧକ ଶକ୍ତି ବୃଦ୍ଧି କରିବା ପାଇଁ ବର୍ଷା ଋତୁରେ ଆଣ୍ଟିବାୟୋଟିକ୍ ଦି□ନ୍ତୁ ।	
ଛେଳି	• ବର୍ଷା ଋତୁରେ ଛେଳି ଗୁହାଳ ଚଟାଣକୁ ଯଥାସମ୍ଭବ ପରିଷ୍କାର ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ରଖନ୍ତୁ ।ସଫା କରିବା ପରେ, ଅତ୍ୟଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଦୂର କରିବା ଏବଂ ଜୀବାଣୁ ମାରିବା ପାଇଁ ଚଟାଣରେ ଚୂନ ପାଉଡର ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । • ସ୍ଥାନୀୟ ପ୍ରାଣୀ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ଅନୁଯାୟୀ କୀଟନାଶକ ଏବଂ ଟୀକାକରଣ କାର୍ଯ୍ୟସୂଚୀ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ।	
ମାଛ	• ଅଧିକାଂଶ ମତ୍ସ୍ୟ ପ୍ରଜାତି ମୌସୁମୀ ଋତୁରେ ପ୍ରଜନନ କରୁଥିବାରୁ ବର୍ଷା ଋତୁରେ ପୋଖରୀଗୁଡ଼ିକୁ କେନାଲ ପାଣିରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ । • ଯଦି ଦିନରେ ମେଘୁଆ ଅବସ୍ଥା ଦୀର୍ଘ ଘଣ୍ଟା ଧରି ରହିଥାଏ ଏବଂ ବର୍ଷା ହେତୁ ପ୍ଲାଙ୍କଟନ୍ ଫସଲ ନଷ୍ଟ ହୁଏ , ତେବେ ଏକ ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ବାୟୁ ପ୍ରଣାଳୀ ମାଧ୍ୟମରେ ଅମ୍ଳଜାନ ସ୍ତରକୁ ବଜାୟ ରଖିବା ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ବନ୍ଦ କରିବା ଉଚିତ । ପୋଖରୀ ଜଳକୁ ୨୦-୨୫% କମାଇ ପୁନଃ ପରିଷ୍କାର ଜଳ ଭର୍ତି କରନ୍ତୁ ଯାହା ଦ୍ୱାରା ପୋଖରୀର ଅମ୍ଳତା ଓ ଅମ୍ଳଜାନ ସ୍ତର ବଜାୟ ରହିବ ।	

ସହଯୋଗୀ ଗବେଷଣା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସ୍ୱୀକୃତ

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଳିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ତାରା,QPM,ଟିସୁ କଲଚର ଗଛ,ଫଳ ଓ ପନିପରିବା,ଯାଆଁଳ,କୁକୁଡା ଚିଆଁ,ଛତୁ,ଛତୁ ମଞ୍ଜି,ଜୈବିକ ସାର,ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ,ଜିଆ ଖତ,କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ 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)