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

Deepanjali Dugal,
Jr. Agrometeorologist

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା -୩୫

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର :୭୦
ତାରିଖ : ୦୨.୦୯.୨୦୨୫
(ମଙ୍ଗଳବାର)

ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲା (ମଧ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଅଧତ୍ୟକା ଜଳବାୟୁ ମଣ୍ଡଳ)

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୨୭.୦୮.୨୦୨୫ ରୁ ୦୨.୦୯.୨୦୨୫)

ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୭୩.୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	୨୯.୮-୩୩.୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ)	୨୫.୦-୨୭.୮

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୦୭.୦୯ .୨୦୨୫ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ତାରିଖ	ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	ତାପମାତ୍ରା (ଡି.ସେ.)		ସର୍ବମୋଟ ମେଘାଛନ୍ନତା (ଅକ୍ଟା)	ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)		ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘ.)	ପବନର ଦିଗ
		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		ସର୍ବାଧିକ	ସର୍ବନିମ୍ନ		
03-09-2025	40	32	24	7	93	72	5	69
04-09-2025	15	32	25	6	93	68	7	84
05-09-2025	13	33	25	5	94	67	3	63
06-09-2025	14	33	25	5	92	74	3	315
07-09-2025	11	34	25	5	92	70	5	284

ଆଗାମୀ ୫ ଦିନର ପାଣିପାଗ ସୂଚନା:

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା କାଲି ମଧ୍ୟମ ଧରଣ ବର୍ଷା ଓ ଏହା ପରେ ଆଗାମୀ ୪ଦିନ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପବନ ୦୩-୦୭ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୩୨-୩୪ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୪-୨୫ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି। ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୯୨ ରୁ ୯୪ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୬୭-୭୪ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବ ।

କମଳା ଚେତାବନୀ (କାର୍ଯ୍ୟାନୁଷ୍ଠାନ ଗ୍ରହଣ କରିବାକୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ରୁହନ୍ତୁ)

ଆସନ୍ତା କାଲି ଭିତରେ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାର ଗୋଟିଏ ରୁ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ପ୍ରବଳରୁ ଅତି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା, ବିଜୁଳି ଘଡଘଡି ସହ ୩୦-୪୦ କିମି ବେଗରେ ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ହଳଦିଆ ଚେତାବନୀ: (ସଚେତନ ରୁହନ୍ତୁ)

ଆସନ୍ତା ୦୩ ରୁ ୦୭ ତାରିଖ ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୋଟିଏ ରୁ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ବିଜୁଳି ଘଡଘଡି ସହ ୩୦-୪୦ କିମି ବେଗରେ ଝଟକା ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

କୃଷି ସୂଚନ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ

- ଗତ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ପନିପରିବା ଫସଲରେ ଅତ୍ୟଧିକ ପାଣି ଜମି ରହିଥିଲେ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତମାନର ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଲଗାତାର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଫସଲରେ ପତ୍ର ପୋଡା ଓ ଶଢା ଜନିତ ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ନିୟମିତ ପର୍ଯ୍ୟବେକ୍ଷଣ କରି ଉଚିତ ନିରାକରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଆଗକୁ ସ୍ୱଳ୍ପରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରମ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ବିହନ ବୁଣାବୁଣି, ସାର ଓ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ସାମୟିକ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।
- ହାତରେ ଘାସ ବାଛି ଫସଲକୁ ତୃଣମୁକ୍ତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ
ଧାନ	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	• ରୁଆ ଓ ବୁଣା ଧାନରେ ପାଣି ଜମି ରହିଲେ ଲୌହ ବିଶାକ୍ତତା ପରିସ୍ଥିତି ସୃଷ୍ଟି ହୋଇପାରେ । ଏହା ଦ୍ୱାରା ଧାନ ଚେର ନଷ୍ଟ ହୋଇ ପତ୍ର ହଳଦିଆ ପଡିଯାଏ ଓ ଭଲଭାବରେ ବଢିପାରେ ନାହିଁ । ଏପରି ସ୍ଥଳେ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୧୦-କିଲୋଗ୍ରାମ ପଟାସ ସାର ସହିତ ୧୦- କିଲୋଗ୍ରାମ ଜିଙ୍କ ସଲଫେଟ ଓ ୨୧ ଶତକଡା ଅଣୁସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ମକା	ଆଣ୍ଠୁ ଉଚ୍ଚ ଅବସ୍ଥା	• ବର୍ତମାନର ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଲଗାତାର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପାଡା ରୋଗ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୩୦୦ଗ୍ରାମ Azoxystrobin ଓ Mancozeb ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ, ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଆଖୁ	ଅଙ୍ଗୀୟ ବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	• ଆଖୁ ଫସଲରେ ପତ୍ର ଡିଆଁ ବା ଜାହାଜ କୀଟର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୬୦-ମି.ଲି ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ (Imidacloprid) କିମ୍ବା ୪୦ଗ୍ରାମ ଥିଆମିଥୋଗଜାମ (Thiamethoxam) କିମ୍ବା ୪୦୦ମିଲି ପ୍ରୋଫେନୋଫସ (Profenophos) ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ 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।
କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପରିବା	ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	• ବର୍ଷା ପରେ କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବା ଫସଲ ଯଥା କଖାରୁ, କାକୁଡି, କଲରା, ଜହ୍ନି, ପୋଟଳ ,ଲାଉ ଇତ୍ୟାଦି ଫସଲରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପାଡା ରୋଗ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୩ଗ୍ରାମ କପର ହାଇଡ୍ରୋକସାଇଡ (Copper Hydroxide) ନାମକ ଫିମ୍ପିନାଶକ କିମ୍ବା ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୩ଗ୍ରାମ ଫୋସେଟିଲ-ଆଲ (Fosetyl –AL) ନାମକ ଫିମ୍ପିନାଶକ କିମ୍ବା ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨ଗ୍ରାମ କରବେଣ୍ଡାଜିମ ଏବଂ ମଙ୍କୋଜେବ (Carbendazim ଏବଂ Mancozeb) ର ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
ବାଇଗଣ ଓ ଲଙ୍କା	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	• ବର୍ଷା ପରେ ପନିପରିବା ଫସଲରେ ଝାଉଂଳା ଓ ମୂଳ ସଢ଼ା ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ବର୍ଷା ଛାଡି ଗଲା ପରେ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨୦ ଗ୍ରାମ Metalaxyl + Mancozeb ଓ ୧.୫ ଗ୍ରାମ Streptocycline କୁ ମିଶାଇ ଫସଲ ମୂଳକୁ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
କଦଳୀ	ଫଳ ଆସିବା □ବସ୍ଥା	• କଦଳୀ ଜମିରୁ ବଳକା ପାଣି ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଗଛ ନ ପଡିବା ପାଇଁ ଡେରା ଦି□ନ୍ତୁ । ସିଗାଟୋକା ପତ୍ର ଦାଗ ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି Mancozeb ୭୫% WP @ ୪୦୦-ଗ୍ରାମ or Zineb 75% WP @ ୪୦୦ ଗ୍ରାମ or Carbendazim 12% + Mancozeb 63% WP @ ୪୦୦ ଗ୍ରାମ ୨୦୦ ଲିଟର ପଣି ରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଗାଇଗୋରୁ	• 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 ।	
କୁକୁଡା	• ବର୍ଷା ଋତୁରେ କୁକୁଡା ମାନଙ୍କୁ ଗୁମ୍ଫାରୁ ରୋଗ, କୁକୁଡା ବସନ୍ତ, ଚୂନ ଝାଡା,ଗୋଲ କୃମି ଆଦି ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । • 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 ଦିଅନ୍ତୁ ।	
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 ମାଧମରେ 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)