



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



Deepanjali Dugal,
Jr. Agrometeorologist

ସପ୍ତାହ ସଂଖ୍ୟା -୩୧

ବୁଲେଟିନ ନମ୍ବର :୨୧
ତାରିଖ : ୦୧.୦୮.୨୦୨୫
(ଶୁକ୍ରବାର)

ଢେଙ୍କାନାଳ ଜିଲ୍ଲା (ମଧ୍ୟ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଅଧିବ୍ୟକ୍ତ ଜଳବାୟୁ ମଣ୍ଡଳ)

ଗତ ସପ୍ତାହର ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସୂଚନା (୨୭.୦୭.୨୦୨୫ ରୁ ୦୧.୦୮.୨୦୨୫)

ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମି.ମି.)	୧୮.୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୨୮.୪-୩୩.୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍)	୨୫.୫-୨୭.୦

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆଗାମୀ ୦୭.୦୮.୨୦୨୫ 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		
02-08-2025	5	33	25	4	86	60	10	278
03-08-2025	4	33	25	5	83	61	8	275
04-08-2025	4	33	25	5	83	58	5	250
05-08-2025	3	34	26	3	84	57	3	256
06-08-2025	4	34	26	4	86	53	3	210

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 ୦୩-୧୦ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସୂଚନା ରହିଛି । ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୩୩-୩୪ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୫-୨୭ ଡି.ସେ. ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୮୩ ରୁ ୮୭ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୫୩-୬୧ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବ ।

ହଳଦିଆ ଚେତାବନୀ: (ସଚେତନ ରୁହନ୍ତୁ)

ଆସନ୍ତା ୦୧ ରୁ ୦୪ ତାରିଖ ମଧ୍ୟରେ 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: (୦୧ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ୦୭ଅଗଷ୍ଟ ୨୦୨୫)

ଓଡ଼ିଶାର ସ୍ଥାନେ ସ୍ଥାନେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହ: (୦୮ଅଗଷ୍ଟ ରୁ ୧୪ଅଗଷ୍ଟ ୨୦୨୫)

ଓଡ଼ିଶାର ସ୍ଥାନେ ସ୍ଥାନେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଓ ସ୍ୱାଭାବିକ ଠାରୁ କମ ବର୍ଷା ହେବ ।

କୃଷି ସୂଚନା

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ

- ❖ ଗଣ୍ଡା ଭାଇ ମାନେ ଆଗକୁ ସ୍ୱଳ୍ପ ବର୍ଷା ଥିବାରୁ ଫସଲରେ ସାର ଓ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ସମୟରେ ଯତ୍ନ ନିଅନ୍ତୁ ।
- ❖ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଧାନ ପ୍ରତିରୋପଣ ଅଗଷ୍ଟ ମାସର ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହ ମଧ୍ୟରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିଦିଅନ୍ତୁ ଓ ଧାନ ରୋଇବା ସମୟରେ ୫ ସେମି ଠିଆ ପାଣି ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ବର୍ଷା ଋତୁରେ ସବୁ ଫସଲରେ ନିୟମିତ ଭାବରେ ରୋଗ ଏବଂ ପୋକର ସର୍ବେକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଜମିରେ ଉପଯୁକ୍ତ ବତର ନଥିଲେ ଘାସ ମରା ଔଷଧ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ
ଧାନ	ତଳି ରୋପଣ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ତଳିଘେରାରେ ଦାନାଦାର ଔଷଧ ପ୍ରୟୋଗ କରିନଥିଲେ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୧ ମିଲି ହିସାବରେ chloropyriphos ଗୋଲାଇ ତଳି ଚେରକୁ ୮ ରୁ ୧୦ ଘଣ୍ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୁଡାଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ ।

		<ul style="list-style-type: none"> • ୨୧ ରୁ ୨୫ ଦିନର ଡଳିକୁ ଧାଡ଼ି କୁ ଧାଡ଼ି ୨୦ ସେମି ଏବଂ ଗଛ କୁ ଗଛ ୧୫ ସେମି ବ୍ୟବଧାନ ରଖି ବୁଦା ପ୍ରତି ୨-୩ ଟି ଡାଳି ଲଗାନ୍ତୁ ।
ମକା	ଅବିବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ମକା ମଞ୍ଜି ବୁଣିବାର ୨୦ ରୁ ୨୫ ଦିନ ହୋଇ ଯାଇଥିଲେ ଘାସ ବାଛି ଜମିକୁ କୋଡାଖୋସା କରି ହୁଡ଼ା ଟେକି ଦିଅନ୍ତୁ । • ଏହି ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୫୫ କି. ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ୪୦-୪୫ ଦିନ ବେଳକୁ ଚର୍ଚ୍ଚିର ଆସିବା ପୂର୍ବରୁ ଆଉଥରେ ଘାସ ବାଛି କୋଡାଖୋସା କରି ଏକର ପ୍ରତି ୫୫ କି. ଗ୍ରା. ୟୁରିଆ ଓ ୨୦ କି. ଗ୍ରା. ମ୍ୟୁରେଟ ଅଫ ପଟାସ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ଆଖୁ	ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ଆଖୁ ଗଛ ୪-୫ ମାସର ହୋଇଗଲେ କାଣ୍ଡ ବିକ୍ଷାପୋକ ଦ୍ୱାରା ଆକ୍ରାନ୍ତ ପିଲ ଏବଂ ବିଲମ୍ବରେ ଆସିଥିବା ପିଲ ଗୁଡ଼ିକୁ ବାହାର କରି ତଳ ଶୁଖିଲା ପାତ୍ରକୁ କାଢ଼ି ୨-୩ଟି ଆଖୁ ଏକାଠି ବାନ୍ଧି ଦିଅନ୍ତୁ । • ଆଖୁରେ ପବବିକ୍ଷା ପୋକର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଜୈବିକ ଉପାୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ଗୋଟିଏ ଲେଖାଏଁ Trichogramma chilonis କାର୍ଡ ପ୍ରତି ସପ୍ତାହ ଅନ୍ତରରେ ୬ଥର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । କାର୍ଡଟିକୁ ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଖଣ୍ଡ ଖଣ୍ଡ କରି ୧୨ଟି ସ୍ଥାନରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।
ମାଣ୍ଡିଆ	ଚାରା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ମାଣ୍ଡିଆ ବୁଣିବାର ୧-୨ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଓ ରୁଆ ଫସଲରେ ରୋଇବାର ୪-୫ ଦିନ ପରେ ଏକର ପ୍ରତି ୫୦୦ ମିଲି Pretilachlor ୫୦% EC କିମ୍ବା ୧୦୦୦ ମିଲି Pendimethaline ୩୦% EC ଘାସମରା ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ହରଡ଼	ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ହରଡ଼ରେ ପତ୍ରଛନ୍ଦା ପୋକ ପୋକ ଦେଖା ଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ହରଡ଼ରେ ପତ୍ରଛନ୍ଦା ପୋକ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମି.ଲି Chlorpyrifos ଓ Cypermethrin ର ମିଶ୍ରିତ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ମିଲି Profenophos ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଚିନାବାଦାମ	ଅବିବୃଦ୍ଧି ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ମଞ୍ଜି ବୁଣିବା ସମୟରେ ପ୍ରାକ ଚୂଣକମାରୀ ପ୍ରୟୋଗ କରି ନଥିଲେ ମଞ୍ଜି ବୁଣିବାର ୧୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୩୦୦ ମିଲି Imazethapyr ଘାସମରା କିମ୍ବା ୪୦୦ମିଲି Quizalofop Ethyl, ୨୦୦ ମିଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବା	ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ବର୍ଷା ପରେ କଖାରୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବା ଫସଲରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଏହି ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୩ଗ୍ରାମ Copper Hydroxide ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୩ଗ୍ରାମ Fosetyl -AL ନାମକ ଫିଫିନାଶକ କିମ୍ବା ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ୨-ଗ୍ରାମ Carbendazim ଏବଂ Mancozeb ର ମିଳିତ ଫିଫିନାଶକ, ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଶିମ୍ବ	ମଞ୍ଜି ଲଗାଇବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ବର୍ତ୍ତମାନ ଶିମ୍ବ ମଞ୍ଜି ଲଗାଇବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ । • ଓଡ଼ିଶାର ଜଳବାୟୁ ପାଇଁ ଶିମ୍ବର କିଛି ବୁଦା ଜାତୀୟ କିମ୍ବା ଗୁଡ଼ିକ ହେଲା CO-1, CO-2, CO-10, IIHR selection 1, IIHR selection-2, ଅର୍କ ବିଜୟ, କୋଙ୍କଣ ଭୂଷଣ । କିଛି ଲଟାଜାତୀୟ କିମ୍ବା ଗୁଡ଼ିକ ହେଲା ପୁଷା ସିମ୍ବ-1, ପୁଷା ସିମ୍ବ-3, ପୁଷ ଅର୍ଲି ପ୍ରୋଲିଫିକ । • ବିହନ ବୁଣିବାର ୭ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତି କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନକୁ ୨ଗ୍ରାମ (Carboxyn 37.5% + Thiram 37.5%) ସହିତ ମିଶାଇ ବିହନ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ । ବିହନ ଲଗାଇବାର ଏକ ଘଣ୍ଟା ପୂର୍ବରୁ ୨୦ଗ୍ରାମ ବୀଜାଣୁ କଲଚରକୁ ୫୦ଗ୍ରାମ ଗୁଡ଼ ସହ ଗୋଳାଇ ୪୦ ମିଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରତି କିଲୋଗ୍ରାମ ମଞ୍ଜିକୁ ଭଲ ଭାବରେ ମିଶାନ୍ତୁ ଏବଂ ଏହାକୁ ଛାଇରେ ସୁଖାନ୍ତୁ । ଶିମ୍ବ ଚାଷ ପାଇଁ ୨୮କିଗ୍ରା ବୁଦାଜାତୀୟ ବିହନ ଓ ୧୦-୧୨ କିଗ୍ରା ଲଟାଜାତୀୟ ବିହନ ଆବଶ୍ୟକ ହୁଏ । • ବୁଦାଜାତୀୟ କିମ୍ବା ଧାଡ଼ିକୁ ଧାଡ଼ି ୨୦ସେମି ଓ ଗଛକୁ ଗଛ ୪୦ସେମି ବ୍ୟବଧାନ ରଖି ବିହନ ବୁଣନ୍ତୁ ଏବଂ ଲଟାଜାତୀୟ କିମ୍ବା ଧାଡ଼ିକୁ ଧାଡ଼ି ୧୦୦ ସେମି ଓ ଗଛକୁ ଗଛ ୭୫ସେମି ବ୍ୟବଧାନ ରଖି ବିହନ ବୁଣନ୍ତୁ ।
ଭେଣ୍ଡି	ଚାରା ରୋପଣ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ଭେଣ୍ଡି ଫସଲରେ ଶୋଷକ ଜାତୀୟ କୀଟ ଯଥା ଜଉ ପୋକ, ପତ୍ର ଡିଆଁ ପୋକ, ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ଏବଂ ଧଳା ମାଛି ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଏହି ପୋକ ଗୁଡ଼ିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦-ମିଲି ନିମ୍ବ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପିଏମକୁ ୨୦୦-ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । • ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି କୀଟ ଗୁଡ଼ିକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦-ଗ୍ରାମ Thiamethoxam ନାମକ କୀଟନାଶକ ୫୦-ଗ୍ରାମ Acetamiprid ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦-ମିଲି Tolfenpyrad ନାମକ କୀଟନାଶକ, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଗାଇଗୋରୁ		<ul style="list-style-type: none"> • ବର୍ତ୍ତମାନ ବର୍ଷା ଋତୁରେ ଦୁଧୁଆଳୀ ଗାଇ ମାନଙ୍କୁ Mastitis ରୋଗ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । • ବର୍ଷା ଦିନେ ଗାଇ ଗୁହାଳ ଓବା ଓ ଅପରିଷ୍କାର ରଖିଲେ ଏହି ରୋଗ ଅଧିକ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଏହି ରୋଗ ହେବା ଦ୍ୱାରା ଦୁଗ୍ଧ ଉତ୍ପାଦନ ହ୍ରାସ ପାଇଥାଏ । • ନିକଟସ୍ଥ ପ୍ରାଣୀ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରି ଉଚିତ ଟୀକାକରଣ କରାନ୍ତୁ ।

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓଫ୍ଲାଇଂ କଲିଙ୍ଗ ଉପାଦ (ଚାରା, QPM, ଟିସୁ କଲଚର ଗଛ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ଯାଅଁଳ, କୁକୁଡା 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>).