



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଏ.ଏମ.ଏଫ.ୟୁ. -ସେମିଲିଗୁଡ଼ା
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ବୈଷୟିକ ଜ୍ଞାନକୌଶଳ ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର
ସେମିଲିଗୁଡ଼ା, ପି. ବି.-୧୦, ସୁନାବେଡ଼ା, କୋରାପୁଟ,ଓଡ଼ିଶା- ୭୬୩୦୦୨



ସପ୍ତାହ କ୍ର.ସଂ.-୨୭

ପାଣିପାଗ ଜନିତ କୃଷି ଉପଦେଶ

ତାରିଖ - ୦୪.୦୭.୨୦୨୪

ଜିଲ୍ଲା- କୋରାପୁଟ (ଇଷ୍ଟର୍ନ ଘାଟ ହାଇଲ୍ୟାଣ୍ଡ ଜୋନ ଏବଂ ସାଉଥ ଇଷ୍ଟର୍ନ ଘାଟ ଜୋନ)

ଗତ ତାରି ଦିନର ପାଣିପାଗ ଅବସ୍ଥା				
ତାରିଖ	୩୦.୦୬.୨୦୨୪	୦୧.୦୭.୨୦୨୪	୦୨.୦୭.୨୦୨୪	୦୩.୦୭.୨୦୨୪
ଚୂଷ୍ଣପାତ (ମି.ମି.)	୨୯.୬	୫୫.୮	୮୬.୯	୪୪.୯
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୩୨	୩୫	୩୧	୩୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୨୧	୧୮	୧୮	୧୮

ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର (୦୫.୦୭.୨୦୨୪ ଠାରୁ ୦୯.୦୭.୨୦୨୪) ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ
(ଏମ.ସି., ଆଇ.ଏମ.ଡି., ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁସାଧାରଣ)

ତାରିଖ	ଚୂଷ୍ଣପାତ (ମି.ମି.)	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ	ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	ପବନର ବେଗ (କି.ମି./ଘଣ୍ଟା)	ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)
୦୫.୦୭.୨୦୨୪	୬	୩୨	୧୮	୮	୯୪	୭୫	୧୬	୨୫୭
୦୬.୦୭.୨୦୨୪	୮	୩୩	୧୯	୮	୯୧	୭୧	୧୬	୨୫୭
୦୭.୦୭.୨୦୨୪	୧୨	୩୫	୧୯	୮	୯୦	୭୧	୧୮	୨୬୩
୦୮.୦୭.୨୦୨୪	୮	୩୫	୧୯	୮	୮୯	୬୬	୧୮	୨୬୦
୦୯.୦୭.୨୦୨୪	୩	୩୫	୧୯	୮	୮୯	୭୧	୧୬	୨୫୫

ପାଣିପାଗ ସଂକ୍ଷିପ୍ତସାର

ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ପାଗ ରହିବ । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ମାତ୍ରାରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ୩୨ ରୁ ୩୫ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୧୮ ରୁ ୧୯ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ଶତକଡ଼ା ୮୯ ରୁ ୯୪ ଏବଂ ୬୬ ରୁ ୭୫ ଭାଗ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ:

- ରୋପଣ କିମ୍ବା ବୁଣା ପୂର୍ବରୁ ସମୟାନୁସାରେ ଘାସ କାଟି ଦିଅନ୍ତୁ ।
- ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଏବଂ ତାପମାତ୍ରା ଯୋଗୁଁ, କୀଟପତଙ୍ଗ ଏବଂ ରୋଗ ଆକ୍ରମଣ ବଢ଼ିପାରେ - ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ ଏବଂ ଶୀଘ୍ର ପଦକ୍ଷେପ ନିଅନ୍ତୁ ।
- ଜଳବନ୍ଦୀକୁ ଏଡ଼ାଇବା ପାଇଁ ସମସ୍ତ ଠିଆ ଫସଲରେ ଭଲ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ସୁବିଧା ଥିବା ନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ ।
- ଶୁଖିଲା ସ୍ଥାନରେ ସୁରକ୍ଷିତ ଭାବରେ ସାର ଏବଂ କୀଟନାଶକ ସଂରକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ।
- ଚାଷୀମାନେ ସ୍ଥାନୀୟ ପାଣିପାଗ ଏବଂ କୃଷି ବିଭାଗର ପରାମର୍ଶ ବିଷୟରେ ଅପଡେଟ୍ ରହିବା ଉଚିତ ।

ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବାର୍ତା	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ଘାସ ପରିଚାଳନା: ବୁଣିବାର 3 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ 200 ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ଆଗ୍ରାଜିନ୍ 50% WP @ 500-800 ଗ୍ରାମ/ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମାଟିରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ଆର୍ଦ୍ରତା ରହିବା ଉଚିତ।
ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ	
ଧାନ :	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ପାଣି ଜମି ରହିବାକୁ ଏଡାନ୍ତୁ: ନର୍ସରୀ ଏବଂ ମୁଖ୍ୟ କ୍ଷେତରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍ପାସନ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ। ବର୍ଷା ପରେ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ବାହାର କରନ୍ତୁ। ➤ ଧୋଇଯିବାକୁ ଏଡାନ୍ତୁ ପାଇଁ ବର୍ଷା ସମୟରେ ସାର କିମ୍ବା କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ବିଳମ୍ବ କରନ୍ତୁ। ➤ ଶୀଘ୍ର ବିହନ ଲଗାଇଲେ କବକ/ଜୀବାଣୁ ରୋଗଜୀବାଣୁ ବିରୁଦ୍ଧରେ ବିହନ ଚିକିତ୍ସା କରନ୍ତୁ - ମେଲୁଆ, ଆର୍ଦ୍ର ପାଗ ରୋଗକୁ ଉତ୍ସାହିତ କରେ।
ମଣ୍ଡିଆ:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ମଧ୍ୟମରୁ ଉଚ୍ଚ ଜମିରେ ନର୍ସରୀ ବେଡ୍ ପ୍ରସ୍ତୁତି ଏବଂ ବୁଣା ଜାରି ରଖନ୍ତୁ। ➤ କବକ ରୋଗ ଏଡାନ୍ତୁ ପାଇଁ ଚାରାଚୋପଣ ସମୟରେ ଚାରା ମଧ୍ୟରେ ଉପଯୁକ୍ତ ବ୍ୟବଧାନ ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ। ➤ ଚାରାଚୋପଣ ସମୟରେ ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଥିବା ମୌଳିକ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ➤ ବ୍ଲାଷ୍ଟ ରୋଗ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ; ବର୍ଷା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ହେଲେ କବକନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
ମକା:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ବିହନ ହାର - 8 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର ➤ ବିହନ ଉପଚାର: ମାଟି ବାହିତ ରୋଗ ଏବଂ କୀଟପତଙ୍ଗ ଆକ୍ରମଣରୁ ଫସଲକୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ କବକନାଶକ ଏବଂ କୀଟନାଶକ ସହିତ ବିହନ ଉପଚାର ଅତ୍ୟନ୍ତ ଜରୁରୀ। 1 କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନକୁ 2 ଗ୍ରାମ (ବାଭିଷ୍ଟିନ + କ୍ୟାପ୍ଟାନ 1:1 ଅନୁପାତରେ) ଏବଂ 4 ଗ୍ରାମ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ସହିତ ଉପଚାର କରନ୍ତୁ। ➤ ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଥିବା ପରିମାଣ ସାର ଏବଂ ସାର: ଶେଷ ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି ସମୟରେ ପ୍ରତି ଏକର 2-4 ଟନ୍ ଏଫଡାଇଏମ୍ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବୁଣିବା ସମୟରେ DAP 50 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର + MOP 40 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ, କିନ୍ତୁ ମୃତ୍ତିକା ପରୀକ୍ଷା ରିପୋର୍ଟ ଅନୁସାରେ ଆବଶ୍ୟକ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ଯଦି ମାଟିରେ Zn କିମ୍ବା Bo ଅଭାବ ହୁଏ, ତେବେ ମୂଳ ଭାବରେ ଜିଙ୍କ ସଲଫେଟ୍ @ 10 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର କିମ୍ବା ବୋରନ୍ @ 4 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ➤ ଘାସ ପରିଚାଳନା: ବୁଣିବାର 3 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ 200 ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ଆଗ୍ରାଜିନ୍ 50% WP @ 500-800 ଗ୍ରାମ/ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମାଟିରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ଆର୍ଦ୍ରତା ରହିବା ଉଚିତ।
ଅଦା ଓ ହଳଦୀ:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ରାଇଜୋମ ପତ୍ତିବାକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରେ। ➤ ଶୁଖିଲା ଦିନରେ କପର ଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ କିମ୍ବା ବୋର୍ଡୋକ୍ସ ମିଶ୍ରଣ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ➤ ଶଯ୍ୟା ଉଚ୍ଚତା (୧୦-୧୫ ସେମି) କରନ୍ତୁ ଏବଂ କ୍ଷେତ ଜଳ ନିଷ୍ପାସନକୁ ଉଚ୍ଚତ କରନ୍ତୁ। ➤ ପତ୍ତିଯାଇଥିବା ଗୁଚ୍ଛଗୁଡ଼ିକୁ ତୁରନ୍ତ ଅପସାରଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ନଷ୍ଟ କରନ୍ତୁ।
ବିଲାତି/ଟମାଟୋ/ଲଙ୍କା :	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ଅଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଏବଂ ମେଘ ଆଚ୍ଛାଦନ କୀଟ/ରୋଗ ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବକୁ ସହାୟକ ହୋଇପାରେ। ➤ ଜଳ ଜମା ଏଡାନ୍ତୁ ପାଇଁ ଉଠାଯାଇଥିବା ନର୍ସରୀ ବେଡ୍ କିମ୍ବା ରୋପଣ ବେଡ୍ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ। ➤ ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖିବା ପାଇଁ ମଲ୍ଟି ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଛି। ➤ ଫଳ ବିକାଶକାରୀ ଏବଂ ଏଫିଡ୍ ପାଇଁ ନଜର ରଖନ୍ତୁ; ପ୍ରତିରୋଧକ ବ୍ୟବସ୍ଥା ଭାବରେ ନିମ-ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। ➤ ପବନ ଏବଂ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଜମି ରହିବାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଟମାଟୋ ଗଛଗୁଡ଼ିକୁ ବାଡ଼ି ଲଗାନ୍ତୁ।

ବିଶେଷ ଦୃଷ୍ଟି: ଆବଶ୍ୟକ ସହାୟତା ଏବଂ ସୂଚନା ପାଇଁ ନିକଟବର୍ତ୍ତୀ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ରାଜ୍ୟର କୃଷି ଅଧିକାରୀ/ଉଦ୍ୟାନ କୃଷି ଅଧିକାରୀ ସହିତ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ।