



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସୁମୀ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଏବଂ ପ୍ରଯୁକ୍ତିବିଦ୍ୟା ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଓଡ଼ିଆ



କୃଷି ଉପଦେଶ ପ୍ରସାରିତ ସମାଚାର

ତାରିଖ : 27-02-2024

ଗଜପତି(ଓଡ଼ିଶା) - :2024-02-27 (ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚଦିନର ୦୮.୩୦ ଭାରତୀୟ ମାନକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)

ପାଣିପାଗ କାରକ	2024-02-28	2024-02-29	2024-03-01	2024-03-02	2024-03-03
ବର୍ଷା (ମିମି)	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°ସେଲସିୟସ୍)	36.0	36.0	35.0	35.0	36.0
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°ସେଲସିୟସ୍)	20.0	20.0	21.0	21.0	21.0
ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା I (ପ୍ରତିଶତ)	72	62	68	66	61
ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା II (ପ୍ରତିଶତ)	30	27	23	22	20
ପବନର ବେଗ (କିମି ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା)	5	5	5	6	7
ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	135	225	202	199	212
ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ (ଅକ୍ଷ)	4	0	6	0	0

ପାଣିପାଗ ସାରାଂଶ/ସତର୍କ:

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ରୁ ମିଳିଥିବା ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୁରୁବାର ଦିନ ଅତି ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହୋଇପାରେ ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର, ବୁଧବାର, ଶୁକ୍ରବାର ଓ ଶନିବାର ଦିନ ପାଗ ଶୁଖିଲା ହେବା ସହିତ ଆକାଶ ସ୍ୱଚ୍ଛ ରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପବନର ବେଗ ୦୫.୦ ରୁ ୦୭.୦ କିଲୋମିଟର ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଦୈନିକ ସର୍ବାଧିକ ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫.୦° ସେଲସିୟସ୍ ରୁ ୩୭.୦° ସେଲସିୟସ୍ ଏବଂ ୨୦.୦° ସେଲସିୟସ୍ ରୁ ୨୧.୦° ସେଲସିୟସ୍ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସକାଳେ ଏବଂ ଅପରାହ୍ନରେ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୧ ରୁ ୬୨ ଶତକଡ଼ା ଏବଂ ୨୦ ରୁ ୩୦ ଶତକଡ଼ା ମଧ୍ୟରେ ରହିପାରେ ।

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ:

ଗଜପତି ଜିଲ୍ଲାରେ ଗତ ସପ୍ତାହରେ ହାରାହାରି ସର୍ବାଧିକ ଦୈନିକ ତାପମାତ୍ରା ୩୩.୩° ସେଲସିୟସ୍ ଏବଂ ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ଦୈନିକ ତାପମାତ୍ରା ୧୯.୬° ସେଲସିୟସ୍ ଥିଲା । ଗତ ସପ୍ତାହରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ୦୧.୪ ମିଲିମିଟର ବର୍ଷା ହୋଇଅଛି ଦିନରେ ଅତ୍ୟଧିକ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ କମ୍ ଆର୍ଦ୍ରତା ରହୁଥିବାରୁ ଚାଷୀ ଭାଇ ଓ ଭଉଣୀମାନେ ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁଯାୟୀ ଫସଲ ଏବଂ ପନିପରିବାରେ ହାଲୁକା ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ହାଲୁକା ଜଳସେଚନ ଫସଲର କ୍ଷତି ହ୍ରାସ କରିପାରେ । ଜମିର ବତର ଦେଖି ଜଳ ସେଚନ କରନ୍ତୁ । କୃଷକମାନେ ଘାସ ବାଛନ୍ତୁ । ପନିପରିବା ଚାରା କୁ ଅଧିକ ତାପମାତ୍ରା ରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।

ମୋବାଇଲ ରେ ପଠାଯାଉଥିବା ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଉପଦେଶ:

ସର୍ବଦା କୀଟନାଶକ ମଧ୍ୟରୁ ଯେକୌଣସି ଗୋଟିଏ କୁ ବାରମ୍ବାର ପ୍ରୟୋଗ ନକରି ଅଦଳ ବଦଳ କରି ପ୍ରତି ୧୫ ଦିନ ଅନ୍ତରରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଶସ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ:

ଶସ୍ୟ	ଶସ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ
ଧାନ	ରୁଆ ଯାଇଥିବା ଧାନ ବର୍ତ୍ତମାନ ପିଲ ହେବା ରୁ ଗର୍ଭ (୪ – ୭ ସପ୍ତାହ) ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଧାନ ଫସଲରେ ଗଣ୍ଠି ଛାଡ଼ିବା ବା ଗର୍ଭ ସଂଚାର ଆରମ୍ଭ ହେବା ଅବସ୍ଥାରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦ କିଲୋଗ୍ରାମ ଯୁରିଆ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବାୟୁମଣ୍ଡଳ ର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଇବା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ଫସଲ ରେ କାଣ୍ଡବିକ୍ଷା ପୋକର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଧାନ ଫସଲରେ କାଣ୍ଡବିକ୍ଷା ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦-ମିଲି Fipronil ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୫୦-ଗ୍ରାମ Flubendiamide ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୬୦-ମିଲି Chlorantraniliprole ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୫୦-ଗ୍ରାମ Chromafenozide ନାମକ କୀଟନାଶକ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
ବାଦାମ	ବାୟୁମଣ୍ଡଳ ର ତାପମାତ୍ରା ବଢ଼ିବା ଯୋଗୁଁ ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ଶୋଷକ ପୋକ ଯଥା ଜଉ ଓ ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଜଉ ପୋକ ଓ ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ର ଆକ୍ରମଣ କମ ଦେଖାଦେଉଥିଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୧-ଲିଟର ନିମ୍ନ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ୩୦୦ PPM କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ପୋକ ଆକ୍ରମଣ ଅଧିକ ଦେଖାଦେଲେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଜଉ ଓ ପତ୍ର ଉକୁଣି ପୋକ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦ ଗ୍ରାମ ଥାଇମେଥୋକ୍ସାମ ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୫୦-ମିଲି ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ନାମକ କୀଟନାଶକ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ପତ୍ର ସୁତଙ୍ଗୀ ପୋକ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୧-ଲିଟର ନିମ୍ନ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ୩୦୦ PPM କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ପୋକ ଆକ୍ରମଣ ଅଧିକ ଦେଖାଦେଲେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ଏହି ପୋକ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମିଲି-ପ୍ରୋପେନୋଫସ ନାମକ କୀଟନାଶକ କିମ୍ବା ୪୦୦ ମିଲି କ୍ଲୋରୋପାଲ୍ରିଫସ ଏବଂ ସାଇପରମେଥ୍ରିନ ର ମିଳିତ କୀଟନାଶକ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ଚିନାବାଦାମ ଫସଲରେ ଟୀକା ରୋଗ ଲାଗିବାର ଅଛି । ଏହି ରୋଗ ହାରା ଆକ୍ରାନ୍ତ ଗଛର ପତ୍ରର ତଳ ପଟେ ଗାଢ଼ କଳା ଦାଗ ଦେଖାଯାଏ । ପରେ ଦାଗ ଗୁଡ଼ିକ ମିଶିଯାଇ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପତ୍ରକୁ ମାଡ଼ିଯାଏ । ଅଧିକ ଆକ୍ରାନ୍ତ ହେଲେ ପତ୍ର, ଡେମ୍ଫ ଓ କାଣ୍ଡ କୁ ମଧ୍ୟ ବ୍ୟାପିଯାଏ ଓ ପରେ ପତ୍ରଗୁଡ଼ିକ ଝଡ଼ିପଡ଼େ । ଏହି ରୋଗର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦-ଗ୍ରାମ କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନିଲ କିମ୍ବା ୬୦୦-ଗ୍ରାମ ମାକ୍ଲୋଜେବ କିମ୍ବା ୩୦୦-ମି.ଲି ହେକ୍ସାକୋନାଜୋଲ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଉଦ୍ୟାନକୃଷି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ:

ଉଦ୍ୟାନକୃଷି	ଉଦ୍ୟାନକୃଷି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ
ଆମ୍ବ	ଆମ୍ବ ଡାହାଣୀ ଏବଂ ପାଇଁଶିଆ ରୋଗ ପାଇଁ ଫଳ ଧରିବା(ଚଣା ଅବସ୍ଥା) ପରେ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ (୧୭.୮ SL)କୁ ୦.୪ମିଲି ଏବଂ ହେକ୍ସାକୋନାଜୋଲ ୭୫WP କୁ ୦.୫ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଡିନୋକାପ୍ ୪ EC କୁ ୧ମିଲି ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଫଳ ନ ଝଡ଼ିବା ପାଇଁ ଚଣା ଅବସ୍ଥାରେ ଏବଂ ବାଟୁଳି ଅବସ୍ଥା (Marble Stage) ରେ ଏନ.ଏ.ଏ ୨୦ ପିପିଏମ (ପ୍ଲାନୋଫିକ୍ସ ୦୪ ମିଲି ପ୍ରତି ଲିଟର) ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆମ୍ବ ଫଳ ବିକାଶ ପୋକ ର ମାତ୍ରା କୁ କମ କରିବା ପାଇଁ ଚଣା ଅବସ୍ଥାରେ ଡାଇକ୍ଲୋରୋଭୋସ୍ କୁ ୧.୫ ମିଲି ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷରେ ଆମ୍ବ ଚାକୁଆ ଘୁମାପୋକ କ୍ଷତି ଅଧିକ ଥିଲେ ଏହି ରାସାୟନିକ ସାର ମଧ୍ୟ ଗଣ୍ଠି ଏବଂ ଗଛ ମୂଳ ଚାରି ପାଖରେ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇପାରିବ । ଗଛ ରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ କିନ୍ତୁ ଗଛ ଚାରି ପାଖରେ ପଣି ଜମିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ ।
ଭେଣ୍ଡୀ	ଖରା ଦିନିଆ ଭେଣ୍ଡି ଚାଷ ପାଇନ ଏକର ପ୍ରତି ୪-କିଲୋଗ୍ରାମ ଉନ୍ନତ ବିହନ କିସମ କିମ୍ବା ୧.୫ - କିଲୋଗ୍ରାମ ଶଙ୍କର ବା ହାଇବ୍ରିଡ ବିହନ ଆବଶ୍ୟକ ହୁଏ। ବିହନ ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ୧-କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନରେ ୩-ଗ୍ରାମ Thiram ସହିତ ୭-ଗ୍ରାମ Imidacloprid 70 % WS କୀଟନାଶକ ମିଶାଇ ବିଶୋଧନ କଲେ ଫସଲରେ ରୋଗ ଓ ଶୋଷକ ପୋକର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ କମିଯାଏ । ବିହନ ଲଗାଇବା ସମୟରେ ଉନ୍ନତ କିସମ ପାଇଁ ମୂଳ ସାର ହିସାବରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୬- କିଲୋଗ୍ରାମ DAP, ୨୦- କିଲୋଗ୍ରାମ ମ୍ୟୁରେଟ ଅଫ ପଟାସ ସହିତ ୧୦- କିଲୋଗ୍ରାମ ଯୁରିଆ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରି ଧାଡ଼ିକୁ ଧାଡ଼ି ୩୦ ସେମି ଏବଂ ଗଛ କୁ ଗଛ ୩୦ ସେମି ବ୍ୟବଧାନ ରେ ଲଗାନ୍ତୁ । ଶଙ୍କର ବିହନ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୩୫- କିଲୋଗ୍ରାମ DAP, ୨୫- କିଲୋଗ୍ରାମ ମ୍ୟୁରେଟ ଅଫ ପଟାସ ସହିତ ୧୦- କିଲୋଗ୍ରାମ ଯୁରିଆ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରି ଧାଡ଼ିକୁ ଧାଡ଼ି ୬୦ ସେମି ଏବଂ ଗଛ କୁ ଗଛ ୪୫ ସେମି ବ୍ୟବଧାନ ରେ ଲଗାନ୍ତୁ ।

ପଶୁ ପାଳନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ:

ପଶୁ ପାଳନ	ପଶୁ ପାଳନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ
ଗାଈ	ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଦିଅନ୍ତୁ । ଗୋରୁମାନଙ୍କୁ ଓଦା କିମ୍ବା ପାଣିରେ ଭିଜିଯାଇଥିବା ନଡ଼ା ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଖାଇବାକୁ ଦେବା ପୂର୍ବରୁ ଏହାକୁ ଖରାରେ ଶୁଖାନ୍ତୁ । ପଶୁମାନଙ୍କର ଗୁହାଳ ଏବଂ ଏହାର ଚଟାଣ ଅଧିକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଓଦା ଏବଂ ଅଣ୍ଡା ରହିବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ । ଗାଈ ମାନଙ୍କ ଠାରେ ଫାଟୁଆ ନ ହେବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ୬ ମାସ ବ୍ୟବଧାନରେ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ପ୍ରତି ବର୍ଷ ଫେବୃଆରୀ ଏବଂ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ମାସରେ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତୁ ।
ଛେଳି	PPR ରୋଗ ଶୀତଦିନେ ‘ଛେଳି ମହାମାରୀ’ ଭାବରେ ମଧ୍ୟ ଜଣାଶୁଣା । ଏହି ଭାଇରାଲ୍ ରୋଗ ଯାହା ଛେଳି ଏବଂ ମେଣ୍ଟାକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରେ ଯାହା ହଠାତ୍ ଜ୍ୱର, ନିମୋନିଆ ଏବଂ କାଶ ସୃଷ୍ଟି କରେ । ପ୍ରଭାବିତ ପଶୁମାନେ ଅସ୍ଥିର ଦେଖାଯାନ୍ତି, ଶୁଷ୍କ ଚର୍ମ ଏବଂ ଭୋକିଲା ଥିଲା ଭଳିଆ ଦେଖାଯାନ୍ତି । ଗର୍ଭବତୀ ପ୍ରାଣୀ ଗର୍ଭପାତ କରିପାରନ୍ତି । ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଉଚିତ୍ ସମୟରେ ଟୀକାକରଣ କରନ୍ତୁ ।

ମହ୍ୟ ପାଳନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ:

ମହ୍ୟ ପାଳନ	ମହ୍ୟ ପାଳନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ
କମଳ କାର୍ପ	୨ ମାସ ରୁ ପ୍ରଜନନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଯାଆଁଳ ର ଉତ୍ତମ ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ ବଞ୍ଚିବା ପାଇଁ ବୁଡ଼ି ଯାଉଥିବା ୩-୫ ମିଲିମିଟର ପ୍ୟାଲେଟ୍ ଭଳିଆ ସିଫାବୁଡ଼ କୁ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଯାଆଁଳ ଶରୀର ଓଜନର ଶତକଡ଼ା ୩ ରୁ ୫ ଭାଗ ଖାଦ୍ୟ ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ । ମାଛ ମାନଙ୍କର ରୋଗ ଏବଂ ମୃତ୍ୟୁହାର ରୋକିବା ପାଇଁ ପୋଖରୀ ଜଳର ଗୁଣବତ୍ତାକୁ ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ । ଏଥିପାଇଁ ପାଣିର ପିଏଚ୍ ୭.୫ ରୁ ୮.୫, ଦ୍ରବୀଭୂତ ଅମ୍ଳଜାନ ୫.୦ PPM, ତାପମାତ୍ରା ୨୫ ରୁ ୩୦° ସେଲସିୟସ୍, କ୍ଲୋରିନ୍ ୧୫ ରୁ ୧୭୫ PPM ଏବଂ ଭାରୀ ଜଳୀୟତା ୭୫ ରୁ ୧୫୦ PPM ରହିବା ଆବଶ୍ୟକ ।

କୁକୁଡ଼ା ପାଳନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ:

କୁକୁଡ଼ା ପାଳନ	କୁକୁଡ଼ା ପାଳନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ/ବିଶେଷ ଉପଦେଶ
କୁକୁଡ଼ା	ତାପମାତ୍ରା ବଡ଼ ଥିବାରୁ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ ଫିପହର ବେଳା ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କୁ ସକାଳ ଏବଂ ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟରେ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ଉଚିତ୍ । ଦିନେ ଛାଡ଼ି ଦିନେ ରୁଟିଂ ପାଉଁଚରରେ କୁକୁଡ଼ା ଯୁନିଟ୍ କୁ ସଫା ରଖିବା ଅତ୍ୟନ୍ତ ଜରୁରୀ ।