



# ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ବୈଷୟିକ ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର, ଚିପିଲିମା ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ



ପ୍ରଫେସର ଅଶୋକ କୁମାର ମହାନ୍ତି  
ନୋଡାଲ ଅଫିସର

ସପ୍ତାହ - ୪୧

ସଂଖ୍ୟା - ୨୧ (ଓଡ଼ିଆ .ବୁଲେଟିନ)  
ତାରିଖ: ୧୨.୧୦.୨୦୧୮

### ସମ୍ବଲପୁର

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ, ଆସନ୍ତା ଶନିବାର ମଧ୍ୟ ଧରଣର ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି ଓ ଆସନ୍ତା ରବିବାର ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ଏବଂ ବୁଧବାର ଦିନ ବର୍ଷା ନହେବାର ଆସ କରାଯାଇଛି । ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୨୯ ରୁ ୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୨ ରୁ ୨୩ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି। ଆସନ୍ତା ବୁଧବାର ରୁ ରବିବାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆକାଶ ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ ରହିବା ସଙ୍ଗେ ପବନର ହାରାହାରି ବେଗ ୨ ରୁ ୫ କିମି ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ରେ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫ % ରୁ ୯୬ % ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୩୯ % ରୁ ୯୨ % ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି।

ତାରିଖ	୧୩.୧୦.୧୮	୧୪.୧୦.୧୮	୧୫.୧୦.୧୮	୧୬.୧୦.୧୮	୧୭.୧୦.୧୮
ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମିଲି ମିଟର)	୧୯	୨	୪	୪	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (° ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍)	୨୯	୩୨	୩୨	୩୨	୩୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (° ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍)	୨୨	୨୩	୨୩	୨୩	୨୩
ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘ ଆବରଣ(ଓକଟା)	୭	୬	୫	୬	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	୯୬	୯୪	୯୩	୯୧	୭୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	୯୨	୬୩	୫୭	୫୦	୩୯
ପବନ ବେଗ (କିମି/ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି)	୫	୩	୨	୩	୨
ପବନ ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୫	୩	୨	୩	୨

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ, ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଟେଲିଫୋନେ # ୦୬୭୪-୨୫୯୭୧୧୨ ରେ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ

### କୃଷି ଉପଦେଶ

1. ମଧ୍ୟ ଧରଣ ବର୍ଷା ର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଆସନ୍ତା ସନିବାର ଦିନ । ତେବେ ଜମିରେ ପାଣି ମଜାକୁ ନହେଁ କିମ୍ବା ସାର ଓ ଔଷଧ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।
2. ଧାନ ରେ ଚକଟା ପୋକ ଏବେ କିଛି ଅଞ୍ଚଳ ରେ ଦେଖା ଦେଉଛି । ତେବେ ଏକର ପିଛା ପାଇମେଟରୋଜିନ ୫୦ WP ୧୨୦ ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣି ରେ ମିସାୟି ସିଂତନ କରନ୍ତୁ ।
3. ମକା ରେ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୪ କେ.ଜି. ଫୋରଟେ ୧୦ ଜି. କିମ୍ବା ୮ କେ.ଜି. କାରବାରୀଲ ୪ ଜି. କୁ ପତ୍ର ର ବର୍ତ୍ତ ରେ ମକା ଲଗେଇବାର ୨୦ ଦିନ ପରେ ପକାନ୍ତୁ।
4. କାଟିଥିବା ଚୀନା ବାଦାମ ଏବଂ ତାଲି ଫସଲ କୁ ଛାଇ ରେ ରଖନ୍ତୁ ଯେମିତି ବର୍ଷା ପାଣି ନ ପଡେ ।
5. ଯଦି ଫୁଲ ମାସକର ହେଇଗଲାଣି ତେବେ ତାର ଉପର ଡାଙ୍ଗ କୁ କାଟି ଦିଅନ୍ତୁ ତାହା ଦ୍ୱାରା ପାର୍ଶ୍ୱିକ ଶାଖା ବାହାରିବ ।
6. ବାଇଗଣ ରେ ଫଳ ଓ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକ ହେଇଥିଲେ ତାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୨୫ ଟି ଫେରୋମନ ଯନ୍ତ୍ର ବ୍ୟବହାର ଏବଂ ଏକର ପିଛା ୬୦ ମି. ଲି. ରାୟନାକ୍ସିପିର ୨୦ ଏସ. ସି. ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । ବାଇଗଣ ରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଦେଖା ଯାଉଛି । ତେବେ ତାର ନିରାକରଣ ନିମନ୍ତେ ଝାଉଁଳି ଯାଇଥିବା ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଉପାଡ଼ି ଫୋପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଗଛର ଅବସ୍ଥା

ଅନୁସାରେ ଏକର ପିଛା ୩୦୦ ଗ୍ରାମ ସ୍ତେପ୍ସୋସାଇକ୍ଲିନ + ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କପର ଅକ୍ସିକୋରାଇଡ କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣି ରେ ମିସାନ୍ତି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

7. ଲଙ୍କା ଓ କାପସିକମ ରେ ଉକୁଣିଆ ପୋକ ଦେଖା ଦେଲେ , ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମି.ଲି. ଇଥାଓନ ୫୦ ଇ.ସି. କିମ୍ବା ୬୦ ମି.ଲି. ଇମିଡାକଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮ ଏସ.ଏଲ. ପକାନ୍ତୁ।
8. କଖାରୁ ବୀଟିଲ ଏବେ କଖାରୁ କୁ ଆକ୍ରମଣ କରିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି। ତେବେ ତାକୁ ଦମନ କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୦.୪ କେ.ଜି. କାରବାରିଲ କିମ୍ବା ୨ କେ.ଜି. ମାଲାଥୀଅନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ କୁ ଉପାଡି ପକାନ୍ତୁ। ଫଳ ମାଛି ମଧ୍ୟ କିଛି ଅଞ୍ଚଳ ରେ ଦେଖା ଯାଉଛି। ତେବେ ତାକୁ ଦମନ କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମି.ଲି. ଏଣ୍ଡୋସଲଫାନ କିମ୍ବା ୩ ଗ୍ରାମ କାର୍ବାରିଲ କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂତନ କରନ୍ତୁ।
9. ପନିପରିବା ତାଳି ଘେରକୁ ଭଲ ଭାବେ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ ରେ ଘୋଡେଇ ରଖିବେ, ତାକୁ ବର୍ଷା ମାତ୍ର ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ।
10. ଗାଈ ଓ ଗୁହାଳକୁ ସଫା ରଖନ୍ତୁ । ଗୁହାଳରୁ ନିର୍ଗତ ହେଉଥିବା ଗାଈର ମଇଳା କୁ ଗୁହାଳ ପାଖରେ ଜମିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳାରିପଗେଇଲପାଣିଜମିରହିଲେଷିତିକାରକସାଓତାଅଂଶୁରୁଷିରସମ୍ଭାବନାହେ।
11. ନିୟମିତ ବ୍ୟବଧାନ ରେ ଟୀକା କରଣ କରାନ୍ତୁ।
12. ଅନ୍ୟ ଗୃହପାଳିତ ପଶୁକୁ ସଫା ପାଣି ଯୋଗେଇଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ତାଙ୍କୁ ସଫା ରଖନ୍ତୁ।
13. ମାଛ ଚାଷ ପାଇଁ ପୋଖରୀ କୁ ଆଗ ଭଲ ଭାବେ ସଫା କରନ୍ତୁ ତାପରେ ମାଛ ଛାଡନ୍ତୁ।

ନୋଡାଲ ଅଫିସର