



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



ପ୍ରଫେସର ଅଶୋକ କୁମାର ମହାନ୍ତି
 ନୋଡାଲ ଅଫିସର

ସପ୍ତାହ - ୧୧

ସଂଖ୍ୟା - ୬୩(ଓଡ଼ିଆ .ବୁଲେଟିନ)

ତାରିଖ: ୧୫.୦୩.୨୦୧୯

ସମ୍ବଲପୁର

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଅନୁଯାୟୀ ଆସନ୍ତା ଶନିବାର, ରବିବାର ଓ ବୁଧବାର ଦିନ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସହିତ ସୋମବାର ଦିନ ମଧ୍ୟ ଧରଣର ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଓ ବୁଧବାର ଦିନ ବର୍ଷା ର ସମ୍ଭାବନା ନହିଁ । ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୩୩-୩୫ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୦-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି। ଆସନ୍ତା ଶନିବାର ଠାରୁ ବୁଧବାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆକାଶ ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ ରହିବ। ସହିତ ପବନର ହାରାହାରି ବେଗ ୪ ରୁ ୧୧ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟାରେ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି। ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୨% ରୁ ୭୮% ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୨୨% ରୁ ୩୨% ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି।

ତାରିଖ	୧୬.୦୩.୧୯	୧୭.୦୩.୧୯	୧୮.୦୩.୧୯	୧୯.୦୩.୧୯	୨୦.୦୩.୧୯
ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମିଲି ମିଟର)	୭	୫	୧୫	୫	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (° ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍)	୩୪	୩୫	୩୫	୩୩	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (° ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍)	୨୨	୨୧	୨୧	୨୦	୨୧
ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘ ଆବରଣ(ଓକଟା)	୨	୨	୭	୩	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	୭୬	୭୨	୭୮	୭୮	୭୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	୨୮	୨୫	୨୨	୩୨	୩୦
ପବନ ବେଗ (କିମି/ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି)	୫	୪	୧୧	୫	୬
ପବନ ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୦୫	୧୩୪	୮୧	୧୦୭	୧୦୩

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ , ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ , ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଟେଲିଫୋନେ # ୦୬୭୪-୨୫୯୬୧୧୬ ରେ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ

କୃଷି ଉପଦେଶ

ମୁଗ ଓ ବିରି ଚାଷ

ବିହନ କିସମ: ମୁଗ-ପି.ଡି.ଏମ-54, ପି.ଡି.ଏମ-11; ବିରି-ପି.ୟୁ.-30, ପି.ୟୁ.-26

ଗ୍ରୋସ୍ତ ରେ ବୁଣିବା ସମୟ ହେଉଛି ଫେବୃୟାରୀ ଓ ମାର୍ଚ୍ଚ

ବିହନ ପରିମାଣ: ଏକର ପ୍ରତି 10 କେ.ଜି. ବିହନ ବ୍ୟବହାର ହୋଇଥାଏ।

ବିହନ ବିଶୋଧନ: ବିହନ ବୁଲିବାର ଏକ ସପ୍ତାହ ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତି କେ.ଜି. ବିହନ ରେ 2ଗ୍ରାମ କାରବେଣ୍ଡାଜିମିଏବ୍ ଥିରମ ମିଶ୍ରଣ

ଗୋଳାଇ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ। ଜୀବାଣୁ କଲଚର ପାଇଁ 200 ଗ୍ରାମ ରାଇଜୋବିଅମ କୁ 300 ରୁ 400 ମି.ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକ ମନ୍ଦ

ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ। ଏହି ମିଶ୍ରଣରେ 10 କେ.ଜି. ମଞ୍ଜି ଭାଲି ହାତରେ ଘଷି ଭଲ ଭାବେ ମିଶାନ୍ତୁ ଯେପରିକି ମଞ୍ଜି ଉପରେ ଗୋଟେ ଆସ୍ତରଣ

ଜମିଜିବ । ଏହାପରେ ମାଜି କୁ ଭଲଭାବେ ଛାଇ ରେ ଶୁଖାଇ ସଙ୍ଗେ ସଙ୍ଗେ ଜମିରେ ବୁନନ୍ତୁ।

ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି: ଜମିକୁ ୩/୪ ଓଡ଼ ଚାଷ କରି ଭଲ ଭାବେ ଗୁଣ୍ଡା ଓ ସମତୁଲ କରନ୍ତୁ । ଜମିରେ ୫ ଚନ ସଧ ଗୋବର ଖତ ଓ ୫ ଚନ

କାଗଜ କଳ ମଇଳା ହେବାର ପ୍ରତି ପ୍ରଥମ ଓଦା ଚାଷ ସମୟରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ମଞ୍ଜି ଲଗାଇବା ସମୟରେ ଧାଡ଼ିକୁ ଧାଡ଼ି 25-30

ସେ.ମି., ଗଛକୁ ଗଛ 10 ସେ.ମି. ବ୍ୟବଧାନ ରେ ରଖି ବିହନ ବୁନନ୍ତୁ।

ଖାଦ୍ୟ ସାର ପରିଚାଳନା: ଏକର ପ୍ରତି 4-5 ଗାଢ଼ି ସଧ ଖତ ଜମିରେ ପକାନ୍ତୁ। ମାଟି ପରୀକ୍ଷା କରି ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା ଶେଷ ଓଡ଼ ଚାଷ ହିସାବରେ 20 କେ.ଜି. ଯବକ୍ଷାରଜନ, 40 କେ.ଜି. ଫସଫୋରସ ଓ 20 କେ.ଜି. ପଟାଶ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ଜଳ ସେଚନ: ମୁଗ ବୁଣିବା ପରୁବରୁ ଠାରେ ପଶି ମଡ଼ାନ୍ତୁ , ତାପରେ ଲଗାଇବାର 20-25 ଦିନ ପରେ ପଶି ମଡ଼ାନ୍ତୁ , ଫୁଲ ଆସିବା ସମୟରେ ପଶି ମଡ଼ାନ୍ତୁ ଏବଂ ଛୁଇଁ ପାକଲା ହବା ସମୟରେ ପାଣି ମଡ଼ାନ୍ତୁ।

ରୋଗ ଓ ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ: ସାହେବୀ ରୋଗ ର ଲକ୍ଷଣ ଦେଖା ଦେଲେ ଏକର ପିଛା ୬୭ ଏମ.ଏଲ. ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ଼ ୧୭ %ଠ. ଏସ.ଏଲ୍. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପାଉଁଶିଆ ରୋଗ ଦେଖା ଦେଲେ ସଲଫର ସେଚିଡ଼ ଗୁଣ୍ଡ ଏକର ପ୍ରତି ୧ କେ.ଜି. ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ଯାଉ ପୋକ ର ପ୍ରାୟୁର୍ଭାବ ଦେଖା ଦେଲେ, ଏକର ପିଛା ୬୭ ଏମ.ଏଲ. ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ଼ ୧୭ଏସ %ଠ.ଏଲ୍. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।

ନୋଡାଲ ଅଫିସର