



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୁଅନ୍ଧପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୨୯

ତାରିଖ-୧୩.୦୪.୨୦୨୫

କଟକ ଜିଲ୍ଲା / କୁକୁର ଉତ୍ତିକ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ



ମୁହଁବାର, ୧୩ ଅସ୍ତ୍ରେଲ, ୨୦୨୫

(ବୈଧତା ସମୟ: ୧୩ ମୁ ୨୧ ଅସ୍ତ୍ରେଲ, ୨୦୨୫)



ପ୍ରକାଶକ:

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୪୪୪୦୮୦/୧୦୦୮୪୮୯୭)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

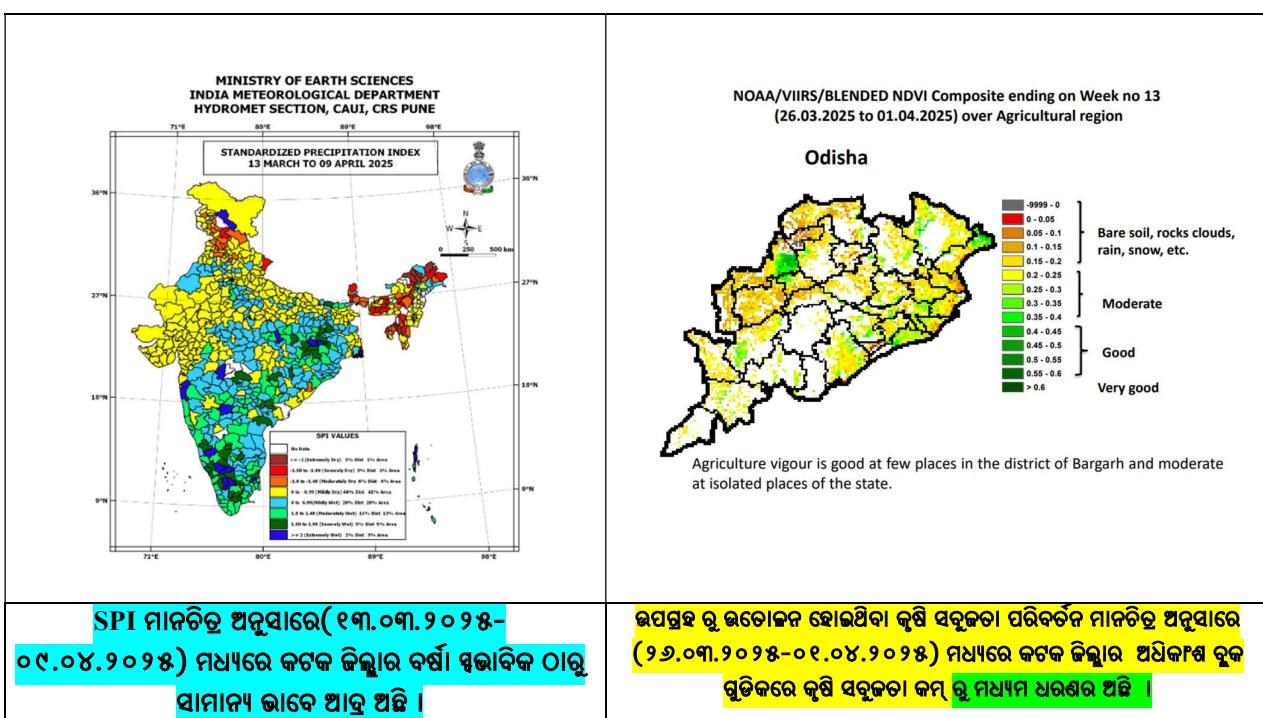
ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୨୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

STANDARD PRECIPITATION INDEX AND NDVI ମାନଚିତ୍ର



LEGEND (ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ବର୍ଷା ପୂର୍ବାହ୍ନମାନ)	
	ବର୍ଷା ନାହିଁ/ଶୁଷ୍କ ପାର
	ଅତି କମ ବର୍ଷା
	କମ ବର୍ଷା
	କମ ଦ୍ୱାରା ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା
	ମଧ୍ୟମ ଦ୍ୱାରା ଭାରି ବର୍ଷା
	ଭାରି ଦ୍ୱାରା ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ପ୍ରବଳ ଦ୍ୱାରା ଅତି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ଅତ୍ୟଧିକ ପ୍ରବଳ/ଭୀଷଣ ବର୍ଷା





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୨୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

କଟକ ଜିଲ୍ଲାରେ ସମ୍ବାଦ୍ୟ ପ୍ରାକ୍ ମୌସମୀ କାଳ ବୈଶାଖୀ ପାଇଁ ବିଶେଷ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନ୍ତମାନ- କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଶ ବୁକରେ ଆଗକୁ ଛଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ୭ କାହିଁ ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ସହ ଘଡ଼ଇଛି / ବିକୁଳି ୭ ଲକ୍ଷକା ପବନ (୩୦-୪୦ କି.ମି. ପ୍ରତି ଗଠ) ସମ୍ବାଦନା ।

ପ୍ରାକ୍ ମୌସମୀ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ଜନିତ ପରିପେକ୍ଷାରେ ସାଧାରଣ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ

କୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ

- ଆମ୍ବା ବୁଣ୍ଟା ଅମଳ ଉପଯୋଗୀ ମୁଗ, ବିରି, ସୋରିଷ, ବାବାମ, ମକା, ପନିପରିବା (କାକୁଡ଼ୀ ଜାତୀୟ, ବାରଗଣ, ଗୋମାଟ, ରେଣ୍ଡି) ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ମୁାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।
- ଆମାମୀ ଛଦିନ ବୁଣ୍ଟାବୁଣ୍ଟି, ସାର, କୀଟକାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ଉପରେ ରଖନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ମକା ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପରିବା ବୁଣ୍ଟାବୁଣ୍ଟି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।
- ଲଣ୍ଠା ଜାତୀୟ ପନିପରିବା, କଦଳୀ, ଅମୃତରଙ୍ଗ ଆଦିକୁ ଭାରା ଦେଇ ରଖନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ଟକିକୁ ପଲିଥିନ ଦ୍ୱାରା ଆଛାଦନ କରି ରଖନ୍ତୁ । ଅମଳ ହୋଇସାରିଥିବା ପନିପରିବା ଓ ପରସଳକୁ ପଲିଥିନ ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ରଖନ୍ତୁ ।
- ପରସଳ ଥିବା ଜମିରୁ (ଭାଲୁଅ ଧାନ, ମୁଗ/ବିରି, ପରିବା) ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ।
- ଘରୁଣ୍ଡିର ପ୍ରକ ସୁଚନା ସମୟରେ ସମ୍ବାଦ୍ୟ ପବନ ପାଇଁ ଉଦ୍ୟାନ ତଥା ପଳ ବରିଚା ଗୁଡ଼ିକରେ ଓ ପନିପରିବାରେ ଯାନ୍ତିକ ଭରା ଦିଅନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଜମିରେ ଅଛନ୍ତି ଓ କିଛି ବାସ ମୁାନ ପାଉନାହାନ୍ତି ତେବେ ସେହି ଖୋଲା ଜମିର କୌଣସି ଉଚ୍ଚ ଜାଗାରୁ ଦୂରରେ ରୁହନ୍ତୁ । ଯଦି କୌଣସି ଗଛ ଜମିରେ ଅଛି ତେବେ ସେହି ଦୂରରେ ରହି ଯେଉଁଠି ଠିଆ ହୋଇଛନ୍ତି ସେହି ଆଶ୍ଵରାଜୀ ବସି ଯାଆନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ

- ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଖୋଲା ଜଳ, ପୋଖରୀ ତଥା ନଦୀରୁ ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ ।
- ପଶୁପକ୍ଷୀ ଟ୍ରାକ୍ଟର ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଫାର୍ମ ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଠାରୁ ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ ।
- ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଗଛତଳେ ଜମାବାନ୍ତି ଆଶ୍ରୟ କରିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ ।





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୨୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ମୁଖ୍ୟ ଫ୍ରେଶ୍ ପାଣିପାଗ (ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ସୁଚନା ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ) ଉତ୍ତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ

କୁମାଳ	ଫ୍ରେଶ୍ / ପନ୍ଦପରିବା	ଫ୍ରେଶ୍ ଅବଶ୍ୟକ	ପାଣିପାଗ ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ଡାଇ (ମୁଗ, ବିରି)	ଫ୍ରେଶ୍ ରୁ କୁର୍ରା ଆସିବା ଅବସ୍ଥା	
୨	ମକା	ଅଳାଆ ଅବସ୍ଥା	
୩	ବାଇଗଣ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	
୪	ରେଣ୍ଡି	ଅଳାଆ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	





ગ્રામીણ કૃષિ મૌસૂમ એવા

ભારત પાણીપાગ બિભાગ

જિલ્લા કૃષિ પાણીપાગ બિભાગ

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર કટક

ભાજુથનુપ-જાતીય ધાન ગબેશણા કેન્દ્ર, કટક



પણુકા સંખ્યા-૪૯૯

ઠારિખ-૧૩.૦૪.૨૦૧૪

				જારિ કર્ખારુ બિટેલ
				પચુટિચા રોગ
				પચુપોઢા રોગ
				નિમુમુલ્લિ પચુપોઢા રોગ
				કાળપઢા રોગ
				પચપઢા રોગ
૪	કાકુદી જાતીય પનિપરિબા	પૂરુ રૂ ફલ અબસ્પા		દીગાળોકા પચુબાળ રોગ
૫	કદળા			કાળદિશા પોક
૬	આસ	ફલ અબસ્પા		પચબિદ્ધા પોક
				ફલ હંદિબા રોગ
				યાહુરા રોગ

અધિકા સુવના પાઇં કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર કટક એ યોગાયોગ કરશું(મો-૧૮૭૧૪૪૪૦૮૦/૧૦૦૮૪૮૮૯૯)

કટક જિલ્લા કૃષિ પાણીપાગ ઉપદેશ પાઇં મેઘદુર આપું અને અંગલરે બિજુલી પ્રાક સુવના એકાશે દામિની આપું કું અનુષ્ઠાન કરશું





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ଆଠଗତ କୃଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବ

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସଂଗ୍ରହରେ ଦକ୍ଷରେ ହାରାହାରି ୦୭ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୭ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଏ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ସଯାଙ୍କମେ ୩୪.୦୮ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା । ଶକାବିକ ଠାରୁ ୧୨.୮ ଜମ୍ପା ୧୨.୯ ଫର୍ଡ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା । ଶକାବିକ ଠାରୁ ୧୨.୮ ଟିଙ୍କା କମ୍ପା ୧୨.୯ ଟିଙ୍କା କମ୍ପା ଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟ. ୧୯୯୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁରେ ଆଗାମ ତଥିକି ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଓ କାରି ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଘରଭିତ୍ତି ଏହି ବର୍ଷା ବିଷ ଗ୍ରେ । ପଢି ୩୦-୪୦ ବିମି. ଉଚ୍ଚକା ପବନ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ମହିଳା ପାଶ୍ଚାତ୍ୟ ଶୁଦ୍ଧ ହେବାର ସମ୍ବାଦବାଦୀ ଅଛି । ଦିନର ଭାରାହାରି ଯର୍ବୋତ ଓ ସର୍ବଦିନ୍ମ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଲେ ଗ୍ରେ-ଗ୍ରେ ଦିଗ୍ବ୍ରୀ ବି. ଓ ୨୭-୨୮ ଦିଗ୍ବ୍ରୀ ବି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ଭାରାହାରି ଯର୍ବୋତ ଓ ସର୍ବଦିନ୍ମ ଆହାର ଯଥାକ୍ଲେ ୩୫-୪୮% ଓ ୨୨-୩୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମ ତଥିକି ମଧ୍ୟରେ ଆବାଶ ମଧ୍ୟରେ ଆଶିକ ର ସର୍ପଶ ମେଗ୍ରାମ ମହିଳାର ସମ୍ବାଦବାଦୀ ଅଛି ।

ଆମ୍ବତ (ଆକିର ସକାଳ ଗ.ମାଠ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟେସନ୍ କାଳ ଗ.ମାଠ ପର୍ଯ୍ୟତ)					
ତାରିଖ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମୌ)	୧୨	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହାଁ ଦିନ)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୮	୩୭
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହାଁ ଦିନ)	୨୮	୨୭	୨୭	୨୮	୨୭
ମୋଶାରକ୍ତ୍ଵ	୨	୨	୧	୨	୨
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୩	୮୩	୮୪	୮୪	୮୫
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୭	୨୪	୨୯	୩୭	୩୭
ବାସ୍ତ୍ଵ ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୨୧	୨୧	୨୨	୨୩	୨୩
ବାସ୍ତ୍ଵ ଦିଶ (ତିହାଁ)	୧୯୮	୨୦୧	୧୯୧	୧୯୦	୧୯୮

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାରୀ - ରହି ପଞ୍ଜିପରିବାର ଅମଳ ଘରିବା ପରେ ତଥା ମଟିକୁ ହଳ କରିବା ପୂର୍ବରୁ ତାଙ୍କାଗଲାମାନେ ନିକର ଜମିର ମାଟି ତଥା ଏଥିରେ ଥିବା ଅଶୁଦ୍ଧ ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ନମୁନା କୁ ସମ୍ମର୍ଦ୍ଦ କରି ନିକଟେ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଘୋଷାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତଃ କର୍ଷାଶ୍ରୀଠ ଜମିରେ ମାର୍କ୍ଷକୁ ଥରେ ଓ କଳେଚେତନ ଉପରେ ନିର୍ଜର କର୍ମ୍ମିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶୟ ରହୁଛୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । କର୍ଷା ବିନ ପୂର୍ବରୁ ଅମଳ ଉପମୂଳ ଶୟ ଓ ପିପିରିବା ଅମଳ କରି ମୁଖ୍ୟିତ ମୁନନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରି ଜାଗାଏ ପ୍ରସର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ନଦେଶ୍ୱର ରେ ଦୂଶା ମୁଗ ଓ ଦିରି ଛାଇ ଆସିବାରୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ଦିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ଦିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରେ ସର୍କୋରା ପତ୍ରିତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା ୪୪% ଉଚ୍ଚପିଣ୍ଡ ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ ଦିରିରେ ଝାର୍ଜାକା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲୀରେଇନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରେପ୍‌ପ୍ଲୋମାର୍ଲିଇନ କିମ୍ବା ପ୍ଲୋମା ମାଇରେଇନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତର ଦିନ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ଦିରିରେ କଳଙ୍କା ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା ୪୪% ଉଚ୍ଚପିଣ୍ଡ ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିଦିତକା - କେଣ୍ଟି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ କେଣ୍ଟି ଗରରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାଜ୍ଞଙ୍କ ଗର ଗୁଡ଼ିକୁ ଉପାଦି ଦିଅଥୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିୟମ ତେଲ ୨୫.୯୮ ଲି. ଲ ପଢି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ଏହି ପରିବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଥାପ୍ରେମିଅକାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗାମ/ୱେଳର ୨୦୦୯୮. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।

ପୋଟେ— ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟେଳ ଫୁଲ ରୁ ପକ୍ଷ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଯାଏ ନିଯମଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁତା ସଠିକ୍ ଭାବେ ନିଯମଣ ହେବା ସବୁ ପୋଟେଳ ମାରିବ ଫଳାର୍ଥ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ପକ୍ଷପତା ଗୋଗର ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟେଳ ଗରି ଦର୍ଶା ପରେ ପୋଟେଳ ଗରରେ ପରିପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ପକ୍ଷ ପଚା ଗୋଗ ଦେଖାଯାଇଲେ Metalaxy+Mancobez @ ୨ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଙ୍ଗର କରନ୍ତି ।

ବାଲଗଣ୍ଡ - ବାଲଗଣ୍ଡରେ ପକ୍ଷ ଏବଂ କାହା ଦିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପଯ୍ୟାମ୍ଭରେ ୧୫୦୦ppm @ ୨୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନିମ୍ନ ଆଧିତିକ କୀଟନାଶକ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋପାର୍ ୪୫% SC @ ୩୦ ମି.ଲି./ଏକର ଏବଂ ଅନ୍ତିକାର୍ତ୍ତ ଗୀତୋଗାମ/ଏକର ରେ ଦିକ୍ଷା ଭାବେ ୨୦୦ ଲି. ପ୍ରିଣ୍ଟରେ ମିଶାଇ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ବାଲଗଣ୍ଡରେ ପଳପଢା ଗୋଟିଏ ହେବାର ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଆଖି, ଦେଶୀ

Carbendazim ४% WP @ ७ग्राम/लिटर पाशि किंमा Copper oxychloride ४% WP @ ८ग्राम/लिटर पाशि रे ष्ट्रे करत्तु । बालगशरे प्रयोगिक खारेज लागे तेवे एहार निराकरण पाल्स किनेव उ४% उत्तुपि ७ग्राम प्रति लि. पाशि रे मिशार दिश्चन करत्तु । वर्षापरे बालगशरे एर्डोखारा प्रत्युतिता रोग लागिवार यस्माद्वाना धाए । एहार निराकरण पाल्स कार्बेंडाजिम ७ग्राम प्रति लि. पाशि रे मिशार दिश्चन करत्तु । यदि बालगशरे हेलिकोर्टी यस्माद्वाना लागे तेवे एहार निराकरण पाल्स पूवेष्टिआमाइट किंमा लष्टेक्कार्ब ७मि.लि. प्रति लि. पाशि रे मिशाल दिश्चन करत्तु । बालगश ४ काळूति जाताय पनिपरिवारे वर्त्तमान पारागे काळिताथा घोक लागिवार यस्माद्वाना धाए । एहार निराकरण पाल्स निम जाताय काळनाक्षक अलांडिक्कुन १४००पि एम गमि.लि. कू प्रति लि. पाशि रे मिशाल दिश्चन करत्तु । परवर्ती अबस्थारे क्लूरपाइपिप्स ९०% लिंग किंमा घेफेनोप्रथ ४०% लिंग ७मि.लि. कू प्रति लि. पाशि रे मिशाल दिश्चन करत्तु ।

କାଳୁ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ- କାଳୁ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ କେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିଷ୍ଠାପନ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋରେବେ @ ୨୪୩୮୦/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜେକ୍ରିଷ୍ଣୋଡିନ୍+ବେବୁକୋନାରୋଲ୍ @ ୦.୨୪୩୮୦/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୪% ଉପରେ ୨.୪୪୩୮୦ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁ ଓ କଲରା ରେ ନାଲି କାଶାରୁ ବିଟିଲ୍ ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରାୟମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଟନାଷକ ୩୦୦୦୦୦୦୦୦୦ ଏମ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିଫେଟ୍ ୧୪୩୮୦ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପ୍ରତିକାଳୀନ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବାଗ/ବିଶାଖାକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରୟୋଗିକୋନାଜୋଲ @ ୧ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ+ଟ୍ରାଇଫୋଡ଼ିକ୍ସ୍ଟ୍ରୋବିନ୍ @ ୧ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଣ୍ଡବିଦ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାରିସେସ୍ ୨.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆୟ୍ମ- ବର୍ତ୍ତମାନ ଦାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ଘୋର୍ଯ୍ୟ ପଳ ଗୁଡ଼ିକ ଭଲ ନବକି ଛେପତେ, ତେଣୁ ଆମ ଗର୍ଭରେ ଖାରାଦିନେ ୧୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେବନ କରନ୍ତୁ । ଏହାସହ ପଳକ ଆକାର ବୃଦ୍ଧିପାଇଁ ପ୍ଲାମୋଏଂଗ୍ରେ କିମ୍ବା ମିଆଟୋଜାଇଲ ମନୀ.ଲି. କୁ ୧୫ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶିରୁ ଅଶ୍ଵୁରାର ୪୫୪୪୩୬୮ କୁ ୧୫ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବିଦ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିଲେ ମିତ୍ତ ତେଲ ମନୀ.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାରିସେସ୍ ୧ ମି.ଲି. ରି ମିଶାଇ କୁ ୩୦ ଏବଂ ୧୯ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆୟ୍ମରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ଯାଦୁରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏତ୍ତିମାଲ୍‌ସିନ୍ କିମ୍ବା ପ୍ଲାଟ ମାଲ୍‌ସିନ୍ ୭୩୩୩ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।**





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ୟ କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନ୍ତର୍ଗତ ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ବଡ଼ମ୍ବା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଦୁଇ ପୂର୍ବସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗୁଡ଼ ଓ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଓ କାଲି ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟରେ ବର୍ଣ୍ଣା ବର୍ଣ୍ଣା ଏବଂ ଅନ୍ୟ ମହିଳା ପାଇଁ ଶୁଷ୍ଟ ଦେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବଳୀ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ତାପମାତ୍ରା ସଥାବ୍ଦୀମେ ୩୭-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଡିଗ୍ରୀ ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବଦିନୀ ଆହୁତା ଯଥାବ୍ଦୀମେ ୭୮-୮୨% ଏବଂ ୧୦-୧୫% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ମୌଖିକ ଏବଂ ସମ୍ପର୍କ ମେଗାଆର ରହିବାର ସମ୍ଭବତା ଅଛି ।

ବ୍ୟାକ	ବର୍ତ୍ତମାନ ଆଜିର ସକାଳ ଟଙ୍କା ମାତ୍ରା ଏବଂ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦିନର ଆଜିର ସକାଳ ଟଙ୍କା ମାତ୍ରା				
ଚାରିଷ୍ଟ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୨	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ବି.)	୩୭	୩୭	୩୯	୪୦	୩୯
ସର୍ବତ୍ତମାନ ଚାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ବି.)	୨୭	୨୪	୨୪	୨୭	୨୭
ମେଘାତିଥି	୧	୧	୧	୧	୩
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୦	୮୩	୮୭	୮୩	୭୮
ସର୍ବତ୍ତମାନ ଆହୁତା (%)	୩୧	୨୪	୨୦	୨୯	୩୪
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମି./ଶ.)	୧୭	୧୭	୧୮	୨୦	୧୯
ବାତ୍ରୀ ଦିଶ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୧୯୧	୧୭୩	୧୭୭	୧୮୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ରହି ପନ୍ଥିପରିବାର ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହବ କରିବା ପୂର୍ବରୁ କାଶାରାଇମାନେ ନିଜର ଜମିର ମାଟି ତଥା ଏଥିରେ ଥିବା ଅଶ୍ୱାସାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ନମୁନା କୁ ବସ୍ତୁହାତୀ କରି ନିକଟସ୍ଥ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ମାଦର୍ଶକୁ ଥରେ ଓ କଳାପେଚନ ଉପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶୟ ବହୁକୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ପର୍ବତ ଅମଳ ଉପମୂଳ ଶୟ ଓ ପନ୍ଥିପରିବା ଅମଳ କରି ସ୍ଵରକ୍ଷିତ ମୁକ୍ତିରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରି ଚାତାକୁ ସମ୍ବନ୍ଧରେ - ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମର ରେ ବୁଣା ମୁଗ ଓ ବିରି ଛାଇ ଆସିବାରୁ ଅମଳ ପରିଷ୍କାରରେ ଥାଏଇ ବର୍ଷା ପୂର୍ବ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ସର୍କେରିବା ପଢ଼ିବିତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ରେଟିପି ୧୦୦୩୦ ମାମ କୁ ୨୦୦୩୦ ଟଙ୍କା ପାଇଁ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସମ୍ଭାବିତ ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ ବିରିରେ ଆର୍ଟିକ୍ ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲିଷିନ ୨୭୩୩ ପ୍ରତି ଟଙ୍କା ପାଇଁ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସମ୍ଭାବାଶୁଦ୍ଧ କରି ପଢ଼ିପୋତା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଷ୍ଟେପ୍‌ପ୍ରୋମାଲିଷିନ କିମ୍ବା ମ୍ଲୋମାଲିଷିନ ୨୭୩୩ ପ୍ରତି ଟଙ୍କା ପାଇଁ ମିଶାଇ ପଢ଼ି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ବିରିରେ କଳଙ୍କା ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ରେଟିପି ୧୦୦୩୦ ମାମ କୁ ୨୦୦୩୦ ଟଙ୍କା ପାଇଁ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମନ୍ଦିର ବର୍ଷା ପରେ ଖାରାଟିଆ ମକାରେ କବକବ କହିଛି କଣ୍ଠେବା ଗୋପନ ସମ୍ମାନନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଗପ ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଙ୍କୋବେ ଶାୟୀ% ଏସି ଗତାମ କିମ୍ବା ଭାଲିତାମାଳାପିଣି ୨୫.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ କାଳି ଲୋମସ ସମ୍ମାନୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିୟ ତେଲ ୫୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଲିପିୟ୍ ୨୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପରିକା - କେଣ୍ଟି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶିପାଗର କେଣ୍ଟି ଗରରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆପା, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଗୋରାକ୍ଷାର ଗତ ଗୁଡ଼ିକୁ ଖୋପାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିଯମ ଦେଲୁ ଗୁଡ଼ିକୁ ଖୋପାଇ କରିବାକୁ ପାଇଁ ପାଶିପାଗର ମିଶାର ସିଙ୍ଗ କରେ ଏହା ପରବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଯୋମିକାକାମ । ୨୫ WG @ ୪୦ ଗାମ୍ / ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାର ସିଙ୍ଗ କରନ୍ତି ।

ପୋଟେ- ଦର୍ଶନା ପୋଟେ ପୂରୁ ରୁ ପଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାର ଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟମିତ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆନ୍ତରୀ ସେଠିକ ଲାଭ ଦିନ୍ୟମଣି ହେବା ସହ ପୋଟେ ମାତିର ଉଷ୍ଣର୍ଷ ରେ ଆବେ ନାହିଁ ଯାହା ପଳପରି ରୋଗର ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟେ ଗଢ଼ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟେ ଗଢ଼ରେ ପଡ଼ିପୋଡ଼ା ଓ କାଷ, ପକା ପଚା ରୋଗ ଦେଖାଯାଇଲେ Metalaxy+Mancozeb @ ୨୬୩୮/ଲିଟର ବିଷ୍ଣୁନ କରଇ ।

ବାଲଗଣ୍ଠ - ବାଲଗଣ୍ଠର ପକ୍ଷ ଏବଂ କାହିଁ ବିଶ୍ଵର ପ୍ରାଣୀଙ୍କ ସମ୍ୟାମରେ ୧୫୦୦ppm @ ୨୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନମ୍ବର ଆଧିକିତ କୋନ୍ଦାଳକ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋଯାର୍ ଛୁଟିକାରୀ ପରିପାତା ଉପରେ SC @ ୭୦ ମି.ଲି./ଏକର ଏବଂ ଶିଖିତକାରୀ ଗ୍ରୋମ/ଏକର ରେ ବିକଷ୍ଟ ଭାବେ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସେ କରନ୍ତୁ । ବାଲଗଣ୍ଠର ପକ୍ଷପତା ଗୋଟିଏ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଆଖି, ତେଣୁଟି

Carbendazim ४०% WP @ ७ग्राम/लिटर पायि किम्बा Copper oxychloride ४०% WP @ ८ग्राम/लिटर पाणीरे ऐसे करतु। बालगशरे प्रयोगिक्ष खालू लागे तेवे एहार निराकरण पालू जिनेव ७४% उन्हूनी ७ग्राम प्रति लि. पाणीरे मिशाऱ दिश्चन करतु। वर्षापरे बालगशरे घर्केवारा प्रतुचिता रोग लागिवार यस्तावना थाए। एहार निराकरण पालू कार्बेण्ट्राक्सिम ७ग्राम प्रति लि. पाणीरे मिशाऱ दिश्चन करतु। यदि बालगशरे हेलिकोरर्पा यमारुआ लागे तेवे एहार निराकरण पालू पूवेण्टिआमाइट किम्बा लेण्डेक्ट्राकार्ब ७मि.लि. प्रति लि. पाणीरे मिशाऱ दिश्चन करतु। बालगशरे ३ काकुडी जातीय पनिपरिवारे वर्तमान पारागरे काकुडीआ पोक लागिवार यस्तावना थाए। एहार निराकरण पालू निम जातीय काकुडीक्षक आजाडिक्कुन १४००प्रियेख ८मि.लि. कू प्रति लि. पाणीरे मिशाऱ दिश्चन करतु। परवर्ती अवस्थारे क्लूरपालाइपथ ९०% लिं किम्बा प्रेफेनोपथ ४०% लिं ७मि.लि. कू प्रति लि. पाणीरे मिशाऱ दिश्चन करतु।

କବଳା- କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପହଞ୍ଚାଗ/ବିଶାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରୟୁପିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ+ପ୍ରାଇଫୋକ୍ଷ୍ଵେବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୯୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-ମଧ୍ୟର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାନ୍ଦେଶା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟୀସ୍ ୨.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । **ଆୟ-** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧ ପୋର୍ସ୍ ଫଳ ଗୁଡ଼କ ଜଳ ନଦବି ଛେପନ୍ତେ, ଦେଶୁ ଆୟ ଗରୁରେ ଖାରାଦିନେ ୧୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହାଥାର ଫଳର ଆକାର ଦୂରିପାଇଁ ମ୍ଲାନୋପ୍ରିକ୍ କିମ୍ବା ଥିଆଟୋଜାଇଲ ମନୀ.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାଣିରେ ଓ ମିଶିତ ଅଶ୍ୱୀରା ୪୮ପ୍ରାମ କୁ ୧୪ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳଦିଶା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମନୀ.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟୀସ୍ ୧୮ମି.ଲି. ରି ମିଶାଇ କୁ ୨୦୮ ସବ୍ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵାନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆୟରେ ଜୀବାଶ୍ମ ଜନ୍ମିତ ଯାତ୍ରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏତିମାତ୍ରା ପାଇଁ ମାଜିଦିନ ୨୪ମାତ୍ରା କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ବାଙ୍ଗୀ କୃଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୁର୍ବସଂଘାତ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସଂଘାତ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦହାରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନି କର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବଦିନମୁଁ ଚାପମାତ୍ରା ସଥାଜୁଗେ ୩୫.୦୮ ଟିକ୍ରୀ ସି. (ସଭାବିକ ଠାରୁ ୨.୩ କମ) ୦ ୨୯.୪୪ ଟିକ୍ରୀ ସି. (ସଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୮ ଟିକ୍ରୀ କମ) ଥିଲା ।

ପାଣିପାଇଁ ପୁର୍ବକୁମାନ୍ - ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨୦୪୨୦୯୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ନୂଳରେ ଆଗର ପଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟରେ ସାମାନ୍ୟ କୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଘର୍ତ୍ତର ସହ କର୍ଷା ମହ ଗ । ପ୍ରତି ଶାନ୍ତି-ଧର୍ମ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ପଦିନ ପାଇଁ ଶୁଣ୍ଡ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଏବଂ ସର୍ବଦୀନ୍ତ୍ଵ ମାପିମାତ୍ରା ସମ୍ଭାବନା ମେଳେ ୩୦-୩୫ ଟିକ୍ରା ସି, ଓ ୭-୯-୧୨ ଟିକ୍ରା ସି, ଦେବାର ଅମୁନାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଏବଂ ସର୍ବଦୀନ୍ତ୍ଵ ଆହୁତା ଯେବା କୁଣ୍ଡମେ ୩୦-୩୫ % ଓ ୨୫-୩୦ % ଦେବାର ଅମୁନାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ଫେବ୍ରୁଆରୀ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଧିକ କୁ ସର୍ବଦୀନ୍ତ୍ଵ ମେଲୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

କ୍ଷେତ୍ର	ବାଜା(ଆଲିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟେ)				
ତାରିଖ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୨	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବସିଧି ଚାପମାତ୍ରା (ଟିକ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୯	୩୮
ସର୍ବସିମ୍ମ ଚାପମାତ୍ରା (ଟିକ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୪	୨୭	୨୭	୨୭
ମେଘାଛନ୍ଦ୍ର	୧	୨	୦	୧	୨
ସର୍ବସିଧି ଆହୁତା (%)	୮୧	୮୪	୮୪	୮୪	୮୫
ସର୍ବସିମ୍ମ ଆହୁତା (%)	୩୩	୨୭	୨୪	୩୪	୩୮
ବାଷ୍ପୁର ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୨୦	୨୦	୨୯	୨୪	୨୩
ବାଷ୍ପୁର ବିଶ (ଟିକ୍ରୀ)	୧୯୮	୧୯୮	୧୯୯	୧୯୦	୧୯୮

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାରୀ - ରହି ପଞ୍ଜିପରିବାର ଅମଳ ଘରିବା ପରେ ତଥା ମଟିକୁ ହଳ କରିବା ପୂର୍ବରୁ ତାଙ୍କାଗଲାମାନେ ନିକର ଜମିର ମାଟି ତଥା ଏଥିରେ ଥିବା ଅଶୁଦ୍ଧ ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ନମୁନା କୁ ସମ୍ମର୍ଦ୍ଦ କରି ନିକଟେ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଘୋରାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତଃ କର୍ଷାଶ୍ରୀଠ ଜମିରେ ମାର୍କ୍ଷକୁ ଥରେ ଓ କହିଥେବନ ଉପରେ ନିର୍ଜର କର୍ମ୍ମିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶୟ ରହୁଛୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । କର୍ଷା ବିନ ପୂର୍ବରୁ ଅମଳ ଉପମୂଳ ଶୟ ଓ ପିନିପରିବା ଅମଳ କରି ମୁଖ୍ୟିତ ମୁନନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରି ଜାଗାଏ ପ୍ରସର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ନଦେଶ୍ଵର ରେ ଦୂଶା ମୁଗ ଓ ଦିରି ଛାଇ ଆସିବାରୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ଦିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ଦିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁ ସର୍ବୋତ୍ତମା ପତ୍ରିତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା ୪୫% ଉଚ୍ଚପିତ୍ତ ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ ଦିରିରେ ଝାର୍ଜାକା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲୀରେଇନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପତ୍ରିତା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରେପ୍‌ପ୍ଲେମା ରେଇନ କିମ୍ବା ପ୍ଲାଟିନା ମାର୍କେଟରେ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ଦିରିରେ କଳଙ୍କା ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା ୪୫% ଉଚ୍ଚପିତ୍ତ ୪୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରୀକ୍ଷିତବା - ରେଣ୍ଡି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶିପାଗରେ ରେଣ୍ଡି ଗର୍ଭେ ସାହିତ୍ୟର ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଆଏ, ଏହାକୁ ବୋକିବା ପାଇଁ ଗର୍ଭେ ଗର୍ଭାଜ୍ଞା ଗର୍ଭ ଗୁଡ଼ିକ ଓ ପାଦିତ ଦିଅନ୍ତି ଓ ପ୍ରାମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିଯମ ତେଲି ୨୭.୩.୯. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଳ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରଦର୍ଶି ଅବସ୍ଥାରେ ଧାର୍ଯ୍ୟମିଥିବାକୁ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ୱେକରଣ ୨୦୦୯. ପାଶିରେ ମିଶାଳ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ।

ଯାହା ଫ୍ରେକ୍‌ପତା ଗୋରୁ ରକ୍ଷା କରାଥାଏ । ଯୋକେ ଛାଇ ଦିଶା ପରେ ପୋଟେଲ ଗରୁରେ ପୁରୁଷୋତ୍ତା ଓ କାନ୍ଧ, ପକ ପତା ଗୋର ଦେଖାଗଲେ Metalaxyl+Mancozeb @ ୭ଗ୍ରମ/ଲିଟର ସମ୍ମଗଳ କରନ୍ତୁ ।

କାଳୁତି ଜାତୀୟ ପରସ୍କରେ କାଳୁତି ଜାତୀୟ ପରସ୍କରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାଙ୍କ ନିଶ୍ଚିଷ୍ଟ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍‌ମାନକୋଜେବେ @ ୨୪୩୮/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକୁଷ୍ଟାବିନ୍‌ପେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୨୪୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁତି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୩୫% ଡର୍ବିପି ୨.୪୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁତି ଓ କଲାର ରେ ନାଲି କଞ୍ଚାରୁ ଦିଲ୍ଲୀ ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଗେନାଷକ ୩୦୦ପିଏମ୍ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିଫେଲ୍ ୧୪୩ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଦ୍ମ-
କବିତା- କବିତାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପହାର/ବିଶାଙ୍ଗକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଘ୍ୟୁପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାକୋଲ+ପ୍ରାଇଫେକ୍ସ୍‌ବିନି @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-ମଧ୍ୟ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । କବିତାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଣ୍ଡିକା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ଏହାର ମିଶାଇ ବିଶେଷ କରନ୍ତୁ । **ଆୟ-** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ଯେବୁଁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଭଲ ନବିତ ଛିପିଥେ, ତେଣୁ ଆମ୍ବ ଗରୁଡ଼ ଶରାଦିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହାପରି ଫଳର ଆକାର ବୃଦ୍ଧିପାଇଁ ପ୍ଲାନୋଫିଲ୍ କିମ୍ବା ଥିଆଟୋକାଲିଙ୍କ ଗାନ୍ଧି.ଲି. କୁ ୧୫ଲି. ପାଣିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଶ୍ୱସାର ୪୫ଗ୍ରାମ କୁ ୧୫ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳଦିକା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମାନ୍ଦି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୧୮ମି.ଲି. ରି ମିଶାଇ କୁ ୩୦ ସହ ୧୮ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶେଷ ନକରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆମ୍ବରେ ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପାତ୍ରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏତ୍ତିମାଲାଶିର କିମ୍ବା ମୁଣ୍ଡା ମାଇସିର ୨୭ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ବିଶେଷ ନକରନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ୟ କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କ୍ଷତ୍ର

ଭାକୁଅନ୍ତପ-ଜାଡ଼ୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ବାଙ୍ଗୀ-ଡମପଡା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇଁ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦାଳେ ଦୁକରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିନ ଦର୍ଶକ ଓ ଡିଗ୍ରୀରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନ ଦର୍ଶକ ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଜିମ୍ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁଣେ ୩୫.୦୮ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା । (ସର୍ବଦିକ ଠାରି ୨୦୧୨ ମସିହା ମୁହର୍ରମ ମହିନାରେ ପରିମାଣ କରାଯାଇଥିଲା) ଏବଂ ୩୫.୦୮ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟା. ୨୨୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ- ଦୁଇରେ ଆଗାମ କ୍ଷବିତ ମଧ୍ୟ ରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଘରଗୁଡ଼ ସହ କର୍ତ୍ତା ସହ ଗା । ପ୍ରତି ଗୀ-୪୦-୪୦ କି.ମୀ. ଉଚ୍ଚକା ପବନ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ଗର୍ଭିନୀ ପାଇଁ ଶୁଦ୍ଧ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାର ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଦିନ୍ତମ ତାପମାତ୍ରା ସଥାକୁଳେ ୩୦-୩୫ ମି. ଡି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କହାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାର ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଦିନ୍ତମ ଆହ୍ଵାନ ସଥାକୁଳେ ୩୦-୩୫ ମି. ଡି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କହାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆର୍ଥିକ ରୁ. ସମ୍ପର୍କ ଲେବୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଲ	ବାଜା-ଡମ୍ପଚା(ଆହିର ସକାଳ ଗ.ମାତ୍ର ବୁଲା ୧୯.୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଗ.ମାତ୍ର ପର୍ଯ୍ୟାପ)				
ତାରିଖ	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୯	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ଟିଙ୍କୀ ଟ.)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୯	୩୮
ସର୍ବକ୍ଷମ ଚାପମାତ୍ରା (ଟିଙ୍କୀ ଟ.)	୨୭	୨୪	୨୭	୨୭	୨୭
ମେଘାତିଥି	୧	୧	୦	୨	୨
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୯	୮୪	୮୪	୮୪	୮୦
ସର୍ବକ୍ଷମ ଆହୁତା (%)	୩୩	୨୭	୨୭	୩୪	୩୯
ବାସ୍ତ୍ଵ ରତ୍ନ (କି.ମି./ଗ.)	୨୧	୨୦	୨୩	୨୪	୨୩
ବାସ୍ତ୍ଵ ବିଶ (ଟିଙ୍କୀ)	୧୯୮	୧୯୮	୧୯୩	୧୯୦	୧୯୮

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଜପବେଶ - କବି ପନ୍ଦିପରିବାର ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହବ କରିବା ପୂର୍ବରୁ କଣ୍ଠାଭାଗମାନେ ଜିକର ଜମିର ମାଟି ତଥା ଏଷିରେ ଥିବା ଅଣ୍ଣୁଆର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି କମ୍ବୁନା କୁ ଦୟାପୁରୁଷ
କରି ଜିକଟ୍ଟୁ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ଶାକର୍ତ୍ତ୍ଵକୁ ଥରେ ଓ ଜଳଘେଚନ ଜପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ଗାତି ଶସ୍ତ୍ରୀ ରହୁକୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା
କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ମୂର୍ଖ ଅମଳ ଉପମୁକ୍ତ ଶସ୍ତ୍ରୀ ପନ୍ଦିପରିବା ଅମଳ କରି ସ୍ଵରକ୍ଷିତ ମୁକ୍ତରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରି ଜାତୀୟ ସମ୍ପଦ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମର ରେ ବୁଣୀ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛୁଟି ଆସିଥାଏ ଅମଳ ପରିବିରୁଦ୍ଧରେ ଥାଏ ବର୍ଷା ପୂର୍ବ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁ ସର୍ବୋତ୍ତମା ପତ୍ରଚିତ୍ର ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଡ଼େବ ୭୪% ଉଚ୍ଚପି ୪୦୦୩୩୩ କ୍ରୁ ୯୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ ବିରିରେ ଝାର୍କାରୀ ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲିଷିନ ୨୩୩୩ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି କାବାଣ୍ଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫ୍ରେପ୍‌ଯୁମାଲିଷିନ କିମ୍ବା ପ୍ଲୋମୋ ମାଲିଷିନ ୨୩୩୩ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ବିରିରେ କଳକ୍ଷୀ ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଡ଼େବ ୭୪% ଉଚ୍ଚପି ୪୦୦୩୩୩ କ୍ରୁ ୯୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମକା— ବର୍ଷା ପରେ ଖାଗାଟିଆ ମକାରେ କବକ କବିତା କାଣ୍ଡରା ଗୋରାର ସମ୍ମାନନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏହା ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଙ୍ଗୋବେ ଶାୟୀ% ଏସି ଗାନ୍ଧା କିମ୍ବା ଭାଲିତାମାଲିଷନ୍ ୨୫.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମ୍ପ ସମାଜୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିଯମ ତେଲ ୪୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କୋରୋପାଇତିପ୍ରସ୍ତ୍ର ୨୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ප්‍රතිඵලිභා - ගේඛී - බජ්‍යාන පාඨිපාගරගේ ගේඛී ගෘහෙ වාහුවි රොග ලැබාර ව්‍යාධිනා පාආ, අදාළ ගුරුකිඩා පාල් රොගාකාරු ගහ ගුෂ්‍රිකු වූපාඩ දිජාතු ම ප්‍රාථමික අභ්‍යාරෙ නිම් තෙක් 9.5.ලි. නි ප්‍රති ලි. පාඨිගෙ මිශාර විශ්ව කුඩ තෝර පරජන් අභ්‍යාරෙ යායොමිභාකාම 9.4 WG @ 8.0 ගාම/එකජන 9.00ලි. පාඨිගෙ මිශාර විශ්ව කුඩ !

ପୋକେ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋକେଳ ଫୁଲ ରୁ ପକ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଶାଖ ନିଯମିତ ନଳିରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁକା ସଠିକ ଭାବେ ନିଯମିତ ହେବା ସହ ପୋକେ ମାଟିର ସର୍ବର୍ଗ ରେ ଆସେ ନାହିଁ । ଯାହା ପକପଦା ଗୋଗର ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋକେ ଗରି ଦୂର୍ଧ୍ୱ ପରେ ପୋକେ ଗରିରେ ପରିପୋଢା ଓ କାଣ୍ଡ ପକ ପଚା ରୋଗ ଦେଖାଗେଲେ Metalaxyl+Mancozeb @ ୨୩୦୦ ମିଲିଲିଟର ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତି ।

ବାଲଗଣ୍ଡ - ବାଲଗଣ୍ଡରେ ପ୍ରକାଶ କାହା ଦିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପ୍ରସ୍ଥାନରେ ୧୫୦୦ppm @ ୧୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନିମ୍ନ ଅଧିକତିବ କୀଟନାଶକ ଷ୍ଟେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋଆର ଛୁଟିବାକୁ ପରିଚାଳନା କରନ୍ତୁ ।

Carbendazim ৪০% WP @ ৭গ্রাম/লিটর পাই কিম্বা Copper oxychloride ৪০% WP @ ৩গ্রাম/লিটর পাশিরে ষ্টে করছু। বাইজনশনে পম্পবিথ বুরু লাগে তেবে এহার নিরাকরণ পাই জিনেব ৭৪% তনুই ৭গ্রাম প্রতি লি. পাশিরে মিশাই ষিঞ্চন করছু। বৰ্ষাপৱে বাইজনশনে ষক্রেবুা পতুচিতা গোৱ লাগিবাৰ ষম্বাবনা থাএ। এহার নিরাকরণ পাই কাৰ্বেষ্টাজিম ৭গ্রাম প্রতি লি. পাশিরে মিশাই ষিঞ্চন করছু। যদি বাইজনশনে হেলিকোৱৰ্সা ষম্বাবনা লাগে তেবে এহার নিরাকরণ পাই পুৰোটিআমাইজ কিম্বা ইষ্টেক্সিকার্ব ৭মি.লি. প্রতি লি. পাশিরে মিশাই ষিঞ্চন করছু। বাইজন ৪ কাৰুতি জাতায় পনিপৰিবাৰে বৰ্তমান পাগৱে কাবিতাআ প্রোক লাগিবাৰ ষম্বাবনা থাএ। এহার নিরাকরণ পাই নিম্ন জাতায় কাটানাক্ষেক আজাতিৰক্তি ১৪০০টিৰিখন মণি.লি. কু প্রতি লি. পাশিরে মিশাই ষিঞ্চন করছু। পৰিবৰ্তী অবস্থারে কৃৰূপাইলিপ্ৰ ৭০% লিষি কিম্বা প্ৰেণেনোপ্ৰ ৪০% লিষি ৭মি.লি. কু প্রতি লি. পাশিরে মিশাই ষিঞ্চন করছু।

କାଳୁ ଜାତୀୟ ପ୍ରସର- କାଳୁ ଜାତୀୟ ପ୍ରସରରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବା ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିଷେଷଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିମାନକୋରେବେ @ ୭ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକୁଷ୍ଟୋବିନ୍+ବେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୫ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ ଦିନ ଦ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୪% ଉତ୍ତର ୨.୪ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁ ଓ କଳରା ରେ କାଣି କଞ୍ଚାରୁ ଦିଲ୍ଲୀ ଦେଖାଗଲେ ଘ୍ୟାଥିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଠୋକଣ କାଠୋକଣ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିଫେମ୍ ୨୪ାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନକୁ କରନ୍ତୁ ।

ପଦ୍ମ-
କବିତା- କବିତାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପହଞ୍ଚାଗ/ବିଶାଙ୍ଗାକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରୟୋଗିକୋନାଗୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଗୋଲ+ପ୍ରାଇଫେନ୍‌କ୍ଲିନିକ୍‌ସିଟି @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଅଧ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । **କବିତାରେ** ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **କାଷଦିଶା** ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟସ୍ ୨.୫ ମି.ଲି. କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟସ୍ ୨.୫ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆୟ୍-** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ଯେବୁଁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଭଲ ନବେଳି ଛେପନ୍ତେ, ତେଣୁ ଆମ ଗଛରେ ଖରାତିଜେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳଷେତନ କରନ୍ତୁ ଏଥାଏଥ ଫଳର ଆକାର ବୃଦ୍ଧିପାଇଁ ପ୍ଲାନୋପେକ୍ଟ କିମ୍ବା ଥିଆଗୋକାଇଲ ଗମି.ଲି. କୁ ୧୫ଲି. ପାଣିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଶ୍ୱାସର ୪୮ଗ୍ରାମ କୁ ୧୫ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳଦିଶା ପୋକ ଲାଗିଲେ ମିଥ ତେଲ ଗମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟସ୍ ୧ମି.ଲି. ରି ମିଶାଇ କୁ ୬୦ ମିନିଟ୍‌ସନ୍ଦରେ ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆୟ୍‌ରେ ଜାବାଶ୍ରୀ ବର୍ଜିଟ ଯାନ୍ତରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକିମାଳେ କିମ୍ବା ପ୍ଲାନ୍ ମାଲିବିଶ୍ ୨୪୮ କ୍ଲୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଏଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତ୍ତବ୍ୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କ୍ଷେତ୍ର ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ବାରଙ୍ଗ କୁଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସାହୁଙ୍କରେ ଦୁଇକରେ ହାରାହାରି ୧୯ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଗ୍ନାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଲିବା । ଦିନର ହାରାହାରି ସବୋଇ ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ପାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁଣେ ମାୟ-୦୮ ଛିପ୍ତା ସି । (ସବାବିକ
୦୩ ରୁ. ୨.୩ ଲକ୍ଷ) ୦ ୨୨.୪୮ ଛିପ୍ତା ସି । (ସବାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୩ ଲକ୍ଷ) ଶିଳ୍ପା । ଦିନର ହାରାହାରି ସବୋଇ ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ଆହୁତା ଯଥାକୁଣେ ଶ୍ରୀ-୮୮ ଶିଳ୍ପା ।

ପାଣିପାର ପୁର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ନୁକରେ ଆଗର ପଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଛି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ/ଘରଭାଇ ଏବଂ କର୍ଷ୍ଣୀ ମଧ୍ୟ କର୍ଷ୍ଣୀ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ପଦିନ ପାଇଁ ଶୁଣୁ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଆଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଜ୍ଞ ଓ ସର୍ବନ୍ଧମୁଖ ପାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଲେ ମୀଠ-ଗାତ୍ର ତୁଳିଯାଇ, ମେ. ୧୦-୧୮ ତୁଳିଯାଇ, ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଜ୍ଞ ଓ ସର୍ବନ୍ଧମୁଖ ଆତ୍ମକା ଯଥାକ୍ଲେ ମୀଠ-ଗାତ୍ର ତୁଳିଯାଇ, ମେ. ୧୦-୧୮ ତୁଳିଯାଇ ।

କ୍ଷୁ	ବାରଙ୍ଗ(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.ମାତ୍ର ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ.ମାତ୍ର ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ତାରିଖ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମୌ)	୧୨	୦୮	୦୦	୦୦	୦୦
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଵି.)	୩୪	୩୪	୩୭	୩୭	୩୭
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଵି.)	୨୮	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାତନ୍ତ୍ର	୨	୧	୧	୩	୧
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଆହୁତା (%)	୮୩	୮୩	୮୩	୮୧	୮୨
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଆହୁତା (%)	୩୭	୩୩	୩୪	୩୮	୪୩
ବାସ୍ତ୍ର ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୨୩	୨୪	୨୩	୨୪	୨୭
ବାସ୍ତ୍ର ଦିଶ (ତିଶୀ)	୨୦୧	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩

ପାଣିପାଗର୍ଜିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ତାରି ଚାତ୍ରସଂପର୍କ: ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମ୍ବର ରେ ଦୁଃଖ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛାଇ ଆସିଥାଏ ଅମଳ ପରିଦ୍ୱାରିତ ରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁ ସର୍ବୋତ୍ତମା ପତ୍ରଟିଟା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା + ଉନ୍ନତି ପରିମାଣ କୁ ୧୦୦ଟଙ୍କା କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସବ୍ଦି ବର୍ଷା ପାଇଁ ମୁଗ ବିରିରେ ଝାର୍ଜିକା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲିଷିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସବ୍ଦି ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପତ୍ରଟିଟା ରୋଗ ଲାଗେ ଦେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଷ୍ଟେପ୍‌ପ୍ରୋମାଲିଷିନ କିମ୍ବା ପ୍ଲାଟିନା ମାଲିଷିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ବିରିରେ କଳକ୍ଷୀ ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା + ଉନ୍ନତି ପରିମାଣ କୁ ୧୦୦ଟଙ୍କା କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମକା- ଦର୍ଶା ପରେ ଖାଗାଟିଆ ମକାରେ କବକ ଜିନିତି କାଣୁଥିବା ଗୋର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଗଣ ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଗଣ୍ଠ% ଏସବି ଗାନ୍ଧା କିମ୍ବା ଭାଲିଦାମାଇସିନ ୭ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାହିଁ ଲୋମ୍ପ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୪ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାରିଫେସ ୭ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପରା - ଭେଟ୍ଟା - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶିପାରାଗର କେଉଁ ଗଲରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧବିନା ଆଏ, ଏହାକୁ ଗୋକିବା ପାଇଁ ଗଲରୋଗାକ୍ରମ ଗଲ ଗୁଡ଼ିକ ଓପାଦି ଦିଅଛୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିଯମ ତେଳ
୨୭.୩.୯. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରଦର୍ତ୍ତ ଅବସ୍ଥାରେ ଧ୍ୟାନିମିତ୍ତକାମ ୨୪ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ / ଏକର ୨୦୦୯. ପାଶିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟେଲ - ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟେଲ ଫୁଲ ରୁ ପାଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିଯମିତ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁତି ସଠିକ୍ ଭାବେ ନିଯମିତ ଦେବା ସହ ପୋଟେଲ ମାରିର ଫର୍ମର୍ଷ ରେ ଆସେ ନାହିଁ । ଯାହା ପାଳପଦା ଗୋଗୁର ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟେଲ ଗର୍ଭା ପରେ ପୋଟେଲ ଗର୍ଭରେ ପ୍ରତ୍ୟୋଗା ଓ କାଣ୍ଡ, ପକ ପଚା ଗୋଗ ଦେଖାଗଲେ Metalaxyl+Mancozeb @ ୨୪୩୮/ଲିଟର ଦିଶର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଲଗଣ୍ଡ - ବାଲଗଣ୍ଡରେ ପକ୍ଷ ଏବଂ କାହା ଦିଶର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପ୍ରାୟାୟରେ ୧୪୦୦ppm @ ୨୦୦ମି.ଲି./ୱକର ନିମ୍ନ ଆଧିତ କୀଟନାଶକ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୪୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସ୍ଥିନୋଆର୍ହ ୪୪% SC @ ୧୦ ମି.ଲି./ୱକର ଏବଂ ଶିଖିକାର୍ବ ଗାନ୍ଧୀମା/ୱକର ରେ ଦିକଳ ଭାବେ ୯୦୦ ଲି. ପାଣୀରେ ମିଶାଇ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ବାଲଗଣ୍ଡରେ ପଳପତା ରୋଗ ଦେବାର ସମ୍ବନ୍ଧିତ ଥାଏ, ତେଣୁମାତ୍ରା ଏବଂ କାହାରେ ପଳପତା ରୋଗ ଦେବାର ସମ୍ବନ୍ଧିତ ଥାଏ, ତେଣୁମାତ୍ରା

Carbendazim ४०% WP @ ७ ग्राम/लिटर पार्श्व किंमत Copper oxychloride ४०% WP @ ३ ग्राम/लिटर पार्श्विते स्प्रे करता। बालगणशरे प्रमुख खारट लागे तेवे एहार मिराकलकरण पालाई किनेवढ ७४% उन्हीपै ७ ग्राम प्रति लि. पाशिरे मिशार विश्वन करता। वर्षापरे बालगणशरे वर्कोविरा प्रतितीता गोग लागिबार यस्तवद्वाप्ता आए। एहार मिराकलकरण पालाई किव्वेष्टाजिस्ता प्रति लि. पाशिरे मिशार विश्वन करता। यदि बालगणशरे हेलिकोर्पी यस्तवद्वाप्ता लागे तेवे एहार मिराकलकरण पालाई मुद्देष्टिआमारात देता किंमत लागेकार्कार्ड ७ मि.लि. प्रति लि. पाशिरे मिशार विश्वन करता। बालगण औ काळजी जातीय पनिपिरिद्वारा बर्तमान पागरे किंतु आपाक लागिबार यस्तवद्वाप्ता आए। एहार मिराकलकरण पालाई नियम जातीय काठनाशक आजातिराजित १४००प्रींवद्वाप्ता गमि.लि. कृ प्रति लि. पाशिरे मिशार विश्वन करता। परबर्ती अवस्थारे क्लोरपाइरिप्रे ९०% लघवी किंमत प्रेयफेनोप्रे ४०% लघवी ७ मि.लि. कृ प्रति लि. पाशिरे मिशाल विश्वन करता।

କାଳୁ ଜାତୀୟ ପ୍ରସର- କାଳୁ ଜାତୀୟ ପ୍ରସରରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବା ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିଷେଷଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିମାନକୋରେବେ @ ୭୪୩୮/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକୁଷ୍ଟୋବିନ୍+ବେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୫୪୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ ଦିନ ଦ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୪% ଉତ୍ତର ୨.୪୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁ ଓ କଳରା ରେ କାଣି କଞ୍ଚାରୁ ଦିଲ୍ଲୀ ଦେଖାଗଲେ ଘ୍ୟାଥିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଠୋକଣ କାଠୋକଣ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିଫେମ୍ ୨୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନକୁ କରନ୍ତୁ ।

ପଦ୍ମ-
କବଳା- କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପହିବାଗ/ବିଶାଙ୍ଗାକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଘ୍ୟୁପିକୋନାଜୋଲ @ ୧୮.୯. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ+ପ୍ରାଇଫେନ୍‌କ୍ଲିନିକ୍‌ସିଟି @ ୧୮.୯.
ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଣ୍ଡକିଷା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟ୍ ୨.୫ ମି.ଲି. କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟ୍ ୨.୫ ମି.ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆୟ-** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ଯେବୁଁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଉଲ ନବତି ଝାଡ଼ିପତେ, ତେଣୁ ଆମ ଗଛରେ ଶରାବିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ
ଏହାପରି ଫଳର ଆକାର ବୃଦ୍ଧିପାଇଁ ପ୍ଲାନୋଫେଲ୍‌କୁ କିମ୍ବା ଥିଆଗୋଜାଇଲ ଗମି.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାଣିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଶ୍ୱାସର ୪୮ଗ୍ରାମ କୁ ୧୪ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ
ଫଳକିଷା ପୋକ ଲାଗିଲେ ମିଥ ତେଲ ମମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟ୍ ୧୮.୯. ର ମିଶାଇ କୁ ୩୦ୀ ସହ ୧୮୮. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆୟରେ ଜୀବାଣୁ କରିବ ଯାତ୍ରା ରୋଗ ଲାଗେ
ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକିମାଳେ କିମ୍ବା ପ୍ଲାନୋଫେଲ୍ କୁ ୧୪ଲି. ମାଇସିଥ ୨୫୪ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।**



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତ୍ତବ୍ୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୨୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

କଟକ ସଦର କୃଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୁର୍ବସଂଘାତ ବର୍ଷା ୫ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସଂଘାତ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

**ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦକାରେ ଦୁଇରେ ହାରାହାରି ୧୩ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାଜ୍ଞେ ମାୟେ.୦୮ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା । ସର୍ବାଦିକ
୦୧ ରୁ ୨୩ କଲମ) ୫୨୨.୪୮ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା । (ସାରାଦିକ ଠାରୁ ୧୦୨.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ କଲମ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାଜ୍ଞେ ୩୪-୪୮ ଥିଲା ।**

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟା. ୨୨୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ - କୁରେ ଆଗର ତଥିର ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟରେ ସାମାନ୍ୟ ମୁଦ୍ରାମ ବର୍ଣ୍ଣ/ଉତ୍ତରଭି ସବ ବର୍ଣ୍ଣ ବିଶେ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ଫର୍ମି ପାଇଁ ଶୁଣୁ ହେବାର ସମାବସା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବଦିନିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା ସଥାକୁମେ ୧୪-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଏବଂ ସର୍ବଦିନିମ୍ବ ଆହୁତା ସଥାକୁମେ ୧୯-୨୮% ଓ ୨୮-୩୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଅନ୍ତିମ ରୁ ସମ୍ପର୍କ ମେଗ୍ରାମ୍ ରହିବାର ସମାବସା ଅଛି ।

କଟକ ସବ୍ରାନ୍ତିକ ସକାଳ ଗ୍ରାମ ରୁଚା ୧୯.୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଣ ସକାଳ ଗ୍ରାମ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)					
ତାରିଖ	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୩	୦୮	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହୀଁ ବି.)	୩୪	୩୪	୩୭	୩୭	୩୭
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହୀଁ ବି.)	୨୮	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାତିଥି	୨	୧	୧	୨	୧
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୩	୮୩	୮୯	୮୧	୮୧
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୪	୨୯	୨୮	୩୪	୩୯
ବାଲୁର ଗତ (କି.ମି./ଗା.)	୨୩	୨୪	୨୫	୨୪	୨୫
ବାଲୁର ବିଶ (ତିହୀଁ)	୨୦୧	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩

ପାଣିପାଗରିତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଜପବେଶ - କବି ପିଲିପିଲିବା ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହକ୍ କରିବା ପୂର୍ବରୁ ଗଣାକାଳମାନେ ନିଜର ଜମିର ମାଟି ତଥା ଏଥିରେ ଥିବା ଅଶ୍ଵସାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ନମୁନା କୁ ବସ୍ତୁତା କରି ନିଜଟେମୁଁ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ମାର୍ଗରୁ ଥରେ ଓ କହିଦେବେ ଜପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶସ୍ତ୍ର ବଢ଼କୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ମୁର୍ବରୁ ଅମଳ ଜପମୁକ୍ତ ଶସ୍ତ୍ର ଓ ପିଲିପିଲିବା ଅମଳ କରି ମୁକ୍ତରୀତି ମୁଖରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରିଖ ଜାତୀୟ ସମ୍ପଦ - ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମର ରେ ବୁଣୀ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛାଇ ଆସିବାରୁ ଅମଳ ପଳିଶୁଣିତରେ ଥାଇଁ ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ସର୍କୋର୍ବା ପଢ଼ିତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ଟ୍ୟୁନିପି ୧୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ ବିରିରେ ଝାର୍କା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲିଟିନ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପଢ଼ିପୋତା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫ୍ରେପ୍‌ଯୁମାଲାଇଟିନ କିମ୍ବା ପ୍ଲାସ୍ଟିକ୍ ମାଲିଟିନ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ କଳଙ୍ଗ ରୋଗ ଏକ ମୃଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ଟ୍ୟୁନିପି ୧୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମକା— ଦର୍ଶା ପରେ ଖରାଟିଆ ମକାରେ କବକ କବିତା କାଣୁଥା ଗୋର ସମ୍ମାନନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଗପ ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଜୋକେବ ଶାପ୍ ୧୫% ଏଥି ଗାତ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲାଇଟାମାଇଷିନ ୨୯.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ରାତି ଲୋମ୍ପ ସମାଜୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିୟ ଦେଲ ୪୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପାଳନ - ଲେଖି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶ୍ଚିମାର୍ଦ୍ଦରେ କେଉଁ ଗରରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧା ଆଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଗରାଙ୍ଗାକ୍ଷତ ଗର ଗୁଡ଼ିକୁ ଖୁବି ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨୫ୟି. ଲି. ପରିଲି. ପାଇଁ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ଏହି ପରବର୍ତ୍ତି ଅବସାରେ ଥାମେମିଶିଳକ୍ଷମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ୱେଳର ୨୦୦ଲି. ପାଇଁ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।

ପୋକେ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋକେ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଥିଛି । ଜମିର ଘାସ ନିର୍ମଣ କରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଗ୍ରହ ସଠିକ୍ ଭାବେ ନିର୍ମଣ ହେବା ସବୁ ପୋକେ ମାଟିର ଫର୍ମର୍ଷ ରେ ଆସେ ନାହିଁ । ଯାହା ଫଳପଦା ଭୋଗର ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋକେ ଗୁଡ଼ ରୁକ୍ଷ ପରେ ପୋକେ ଗୁଡ଼ରେ ପରିପାତା ଓ କାଷ ଫଳ ପଦା ଭୋଗ ହେବାରେ Metalaxy+Mancobez @ ୨୩୮୩୮/ଲିନ୍ଗର ସିଙ୍ଗ ଜରିବାକୁ ପାଇଁ ପାଇଁ ।

ବାଲକ-୧ ବାଲକରେ ପକ୍ଷ ଏବଂ କଣ୍ଠ ବିଶ୍ଵର ପ୍ରାର୍ଥିତ ପ୍ରସ୍ଥାନରେ ୧୫୦୦pm @ ୧୦୦ମି.ଲୀ./ଏକର ନିମ୍ନ ଆଧିକିତ କାନ୍ଦାଶକ୍ତ କରନ୍ତୁ। ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବ୍ୟାହାର ସିନୋପାର୍କ ୪୫%
SC @ ୩୦ ମି.ଲୀ./ଏକର ଏବଂ ଥିଏରିଆର୍ ଗ୍ରାମୀନ/ଏକର ରେ ବିନ୍ଦୁ ଭାବେ ୧୦୦ ଲି. ପ୍ରିଣ୍ଟର ମିଶନ ଥେ ଜଳନ୍ତି। ବାଲକରେ ପକ୍ଷପତ୍ର ଗୋଟିଏ ସମ୍ବାଦନୀ ଥାଏ, ତେଣୁ

କାଳୁ ଜାତୀୟ ପରସ୍ଥ- କାଳୁ ଜାତୀୟ ପରସ୍ଥରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିଶ୍ଚିନ୍ତନ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨୪୩୮୮/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜେକୁଣ୍ଡାବିନ୍+ବେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୨୪୩୮୮୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଠେଣିର ବ୍ୟବଧାନରେ ଅନ୍ଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଉପରେ ୯.୪୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁ ଓ କଳରା ରେ ନାଲି କଞ୍ଚାରୁ ବିଟିଲ ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରାୟମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ଶାନ୍ତିପାଇସମ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିପେଟ୍ ୧୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

୩୭-

କବଳୀ - କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବାରୀ/ସିରାଗୋଟା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେସିକୋନାକୋଲେ @ ୧୮.୯.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାକୋଲେ+ପ୍ରାଇଫେନ୍‌କ୍ଲିନିକ୍‌ସିବିର @ ୧୮.୯.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୨୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । **କବଳାରେ** ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **କାଣ୍ଡବିହା** ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଥ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆମ -** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃକ୍ଷ ଯୋଗୁଁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଜଳ ନବତି ଝିପତେ, ତେଣୁ ଆମ ଗର୍ଭରେ ଖରାଦିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେତନ କରନ୍ତୁ । ଏହାପରି ଫଳର ଆକାର ଦୂର୍ଭିପାଇଁ ପ୍ଲୁକୋଏଲ୍‌କି କିମ୍ବା ସିଆଗୋଜାରଲ୍ ମନୀ.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଣ୍ଣୁବାର ୪୮ଗ୍ରାମ କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୋଗେ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିହା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମନୀ.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଥ୍ସ ୧୮.୯.ଲି. ରି ମିଶାଇ କୁ ଅଠୀ ସବୁ ୧୫ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆମରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ଯାତ୍ରା ରୋଗ ଲାଗେ ଦେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏଗ୍ରିମାଲ୍‌ଏନ୍ କିମ୍ବା ପ୍ଲାମା ମାଲ୍‌ଏନ୍ ୨୪ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୪୯୭)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

କଣ୍ଠାପଡ଼ା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୁର୍ବସଂଘାତ ବର୍ଷା ୫ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସଂଘାତ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

**ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦକୁଳରେ ଦୁଇରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଡିସ୍ଟ୍ରିବ୍ୟୁଲେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ତାପମାତ୍ରା ସଥାଇଲେ ମୀ ୫୦.୦୮ ଡିସ୍ଟ୍ରିବ୍ୟୁ ଏ । (ସବାଦିକ
୦୧ ମୀ ୨୯.୩ କଲମ) ୦୨୭.୪୪ ଡିସ୍ଟ୍ରିବ୍ୟୁ ଏ । (ସବାଦିକ ମୀ ୧୨.୪୩ କଲମ) ପିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ଆହୁତା ସଥାଇଲେ ୨୪-୮ ପିଲା ।**

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟା. ୨୨୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଜପବେଶ - କବି ପନ୍ଦିପରିବାର ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହବ କରିବା ପୂର୍ବରୁ କଣ୍ଠାରାଜମାନେ ନିଜର ଜମିର ମଟି ତଥା ଏହିରେ ଥିବା ଅଶ୍ୱାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ଜମ୍ବୁଳା କୁ କଞ୍ଚକାଳୀ କରି ନିଜଟେମୁଁ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଘୋରାଯୋଗ କରିବୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ମାର୍କର୍ତ୍ତା ଥରେ ଓ ଜଳଦେବନ ଜପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶବ୍ୟ ରହୁକୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରିବୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ମୂର୍ଖ ଅମଳ ଉପମୁକ୍ତ ଶ୍ୟ ଓ ପନ୍ଦିପରିବା ଅମଳ କରି ସ୍ଵରକ୍ଷିତ ମୁକ୍ତରେ ରଖିବୁ ।

ମକା— ବର୍ଷା ପରେ ଖାଗାଟିଆ ମକାରେ କବକ ଜନିବ କିଣିବ କିଣିବା ଗୋଗର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏହା ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଙ୍କୋବେ ଶାତ୍ରେ ୫୦% ଏସି ଗାତ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲାଲିତାମାଲାବେନୀ ୨୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ଲାଲି ଲୋମ୍ବ ସମାଜୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୪୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଲିଟିପ୍ୟୁସ୍ ୨୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ପରିଦିତକା - କେଣ୍ଟି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗର କେଣ୍ଟି ଗରରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆପାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାଙ୍କୁ ଗର ଗୁଡ଼ିକୁ ଖେଳି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଳ
୨୯.୩.ଲି. ଜ ପତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ଏହି ପରବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଯୋମିକାକାମ । ୨୪ WG @ ୪୦ ଗାମ୍ /ୱେକର ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।**

ପୋକେ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋକେ ସ୍ଥଳ ରୂପ ପକ୍ଷ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଛିଦ୍ର। ଜିମିର ଯାଏ ନିଯମଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜିମି ଆଗ୍ରହ ସଠିକ୍ ଭାବେ ନିଯମଣ ହେବା ସବୁ ପୋକେ ମାତିର ଫଳର୍ଥ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ।

ଯାହା ପକ୍ଷପାଦ ଗୋପନ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋକେ ଗର୍ଭ ପରେ ପୋକେ ଗର୍ଭରେ ପଢ଼ିପାତା ୩ ଓ କାଣ୍ଡ ପକ୍ଷ ପଚା ଗୋପ ଦେଖାଯାଇଲେ Metalaxy+Mancobez @ ୨୮୩୮/ଲିଟର ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତି ।

ବାଲଗଣ୍ଡ - ବାଲଗଣ୍ଡରେ ପ୍ରକାଶ କାହା ଦିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପ୍ରସ୍ଥାନରେ ୧୫୦୦ppm @ ୧୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନିମ୍ନ ଅଧିକତିବ କୀଟନାଶକ ଷ୍ଟେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋଆର ଛୁଟିବାକୁ ପରିଚାଳନା କରନ୍ତୁ ।

କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ- କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବା ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିଷ୍ପତ୍ତି କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨୪୩୦/ମିଳିର କିମ୍ବା ଆଜ୍ଞାକ୍ରିଷ୍ଣୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୨୪୩୦/ମିଳିର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ଉତ୍ତରା ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୪୭% ଡର୍ବ୍ସି ୨.୪୩୦ ମ୍ଲ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁଡ଼ି ଓ କଳରା ରେ ନାହିଁ କଞ୍ଚାରୁ ବିତର ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଟନାଷକ ୩୦୦୦ପିଏମ @ ୦୫ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରଦର୍ତ୍ତ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିପେର ୧୪୩୦ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

୬୭

କବଳୀ— କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବାଗ୍ର/ସିଆଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଯୋଗିପିକୋନାକୋଳ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାକୋଳ+ଟାଇପ୍‌କ୍ରିଷ୍ଟୋବିନ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଂଡ଼ିହା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆମ**— ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ର ଦୃଢ଼ ଯୋଗୁଁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଭଲ ନଦତ ଓସିପାରେ, ତେଣୁ ଆମ ଗଛରେ ଖାରାଦିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେବନ କରନ୍ତୁ । ଏହାସହ ଫଳର ଆକାର ଦୃଢ଼ିପାର ପୁନୋଦିତ କିମ୍ବା ସିଆଟୋକାଇଲ୍ ମି.ଲି. କୁ ୧୫ଲି. ପାଶିରେ ଓ ମିଶିତ ଅଶ୍ଵୁରାର ୪୮ଗ୍ରାମ କୁ ୧୫ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେମେ ଫଳଦିହା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମନୀ.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୧ମି.ଲି. ରି ମିଶାଇ କୁ ଅଠୀ ସହ ୧ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆମରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ପାଦରୀ ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏଗ୍ରିମାଲ୍‌ଇନ କିମ୍ବା ପାଟ ମାଳାଇନ ୨୮ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୮୯୯୩)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଟି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୁଆନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ଡାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ମାହାଙ୍ଗା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦକ୍ଷତା ଦୁଇରେ ହାରାହାରି ୦୨ ମିନି ରଖ୍ୟା ଓ ଜିଗ୍ଗାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନି ରଖ୍ୟା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଜିନ୍ମ ଚାପମାତ୍ରା ଯଥାଜ୍ଞେ ମାୟୋ-୧୦ ଡିଗ୍ରୀ ଥି । (ସରାଦିକ
୦୧ ରୁ ୨.୩ କମ୍ପି) ୦୨୨.୪୪ ଡିଗ୍ରୀ ଥି । (ସାରାବିଜ ଠାରୁ ୧.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍ପି) ମିଳା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଜିନ୍ମ ଆହୁତା ଯଥାଜ୍ଞେ ଶ୍ରେ-୮୮ ମିଳା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟା. ୨୨୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ - କୁରେ ଆଗର ତ୍ବିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଘରଭିତ୍ତି ସବ କର୍ଷା ବିଶ ଗ । ପ୍ରତି ଥାଂ-୪୦ କି.ମୀ. ଏକାଙ୍କା ପବନ ଏକ ଅନ୍ୟ ଫର୍ଦି ପାଇଁ ଶୁଣୁ ହେବାର ସମାବସା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁଣେ ୩୪-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆନ୍ଦୋଳା ଯଥାକୁଣେ ୩୯-୩୮ ସି. ଗଣ-୪୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତ ଅଂଶକ ରୁ ସମ୍ପର୍କ ନେବାରୁ ରଖିବାର ସମାବସା ଅଛି ।

ବ୍ୟକ୍ତି	ମାହାଜା (ଆରିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨୦.୪.୨୦୨୫ ରିସ୍ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୩	୦୮	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (କିଲ୍ଗୀ ଏ.)	୩୪	୩୪	୩୭	୩୭	୩୭
ସର୍ବକ୍ଷମ ଚାପମାତ୍ରା (କିଲ୍ଗୀ ଏ.)	୨୭	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାତିଥି	୧	୦	୧	୩	୧
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୩	୮୨	୮୧	୭୯	୮୨
ସର୍ବକ୍ଷମ ଆହୁତା (%)	୩୯	୩୩	୩୪	୩୮	୪୩
ବାତ୍ରୀ ଗତ (କି.ମୀ./ଶ.)	୨୩	୨୪	୨୭	୨୩	୨୪
ବାତ୍ରୀ ଦିନ (କିମୀ)	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଜପବେଶ - କବି ପିଲିପିଲିବା ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହକ୍ କରିବା ପୂର୍ବରୁ ଶାଶ୍ଵତାଳମାନେ ନିଜର ଜମିର ମାଟି ତଥା ଏଥିରେ ଥିବା ଅଶ୍ଵସାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ନମୁନା କୁ ବସ୍ତୁତା କରି ନିକଟସ୍ଥ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ଶାର୍କର୍ଷକୁ ଥରେ ଓ କହିଦେବେନ ଉପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶସ୍ତ୍ର ରହନ୍ତୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ମୁର୍ବରୁ ଅମଳ ଉପମୁକ୍ତ ଶସ୍ତ୍ର ଓ ପିଲିପିଲିବା ଅମଳ କରି ମୁକ୍ତରୀତି ମୁହନ୍ତରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରିଖ ଜାତୀୟ ସଂସକ୍ଷିପ୍ତ - ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମର ରେ ବୁଣୀ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛାଇ ଆସିବାରୁ ଅମଳ ପଳିଶୁଣିତରେ ଥାଇଁ ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁଲକ୍ଷଣି ପ୍ଲାନେର ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ସର୍କୋର୍ବାରା ପଢ଼ିତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ପ୍ଲାନ୍ କୁ ୧୦୦ଟାମ କୁ ୨୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ ବିରିରେ ଝାର୍ଜାର ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲିଟିନ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପଢ଼ିପୋତା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫ୍ରେପ୍‌ଲ୍ୟୁମାଲାଇଟିନ କିମ୍ବା ପ୍ଲାଟ ମାଲିଟିନ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ବିରିରେ କଳଙ୍କା ରୋଗ ଏକ ମୃଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ପ୍ଲାନ୍ କୁ ୧୦୦ଟାମ କୁ ୨୦୦ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମକା— ଦର୍ଶା ପରେ ଖରାଟିଆ ମକାରେ କବକ କବିତା କାଣୁଥିବା ଗୋରା ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଗପ ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଜୋକେବ ଶାପ୍‌% ଏସି ଗାତ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲାଇଟାମାଇସିନ ୨୯.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମ୍ପ ସମାଜୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିୟ ଦେଲ ୪୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିଦିତକା - କେଣ୍ଟି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ କେଣ୍ଟି ଗରରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାଜ୍ଞଙ୍କ ଗର ଗୁଡ଼ିକୁ ଖୋପାଇ ଦିଅଥୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିୟମ ତେଲ ୨୫.୯୮ ଲି. ଲ ପଢି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ଏହି ପରିବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଥାପ୍ରେମିଅକାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗାମ/ୱେଳର ୨୦୦୯୮. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।

ବାରଗ୍ରେ - ବାରଗ୍ରେରେ ପକ୍ଷ ଏକ କାହା ଦିଶାର ପ୍ରାଣିକ ପ୍ରୟୋଗରେ ୧୫୦୦ppm @ ୩୦ମି.ଲୀ./ଏକର ନିମ୍ନ ଅଧିକତ ଜାନନାଶକ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୯ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋବାର ୪୫% SC @ ୩୦ ମି.ଲୀ./ଏକର ଏକ ଥିଓଡ଼ିକାର୍ ଗ୍ରୋଗ୍/ଏକର ରେ ବିକଳ୍ପ ଭାବେ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସେ କରନ୍ତୁ । ବାରଗ୍ରେରେ ପକ୍ଷପତ୍ର ଗୋର ଛେବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବ୍ୟା ଧ୍ୟାନ ଦେଖିବାକୁ ଧାର୍ଯ୍ୟ କରନ୍ତୁ ।

କାଳୁ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ- କାଳୁ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତରେ ବର୍ଷାପରେ ଦିନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିର୍ମଳତା କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨୪୩୮୦/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜେକୁଣ୍ଡାବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୨୪୩୮୦/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇର ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅନ୍ଦକ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତର ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିଦାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୦.୭୫% ଡର୍ପି ୨.୪୪୩୮୦ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁ ଓ କଲରା ରେ ମାରି କଞ୍ଚାରୁ ବିଟିଲ୍ ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଗନାଷକ ୩୦୦୦୦୦୦୦୦୦ ଏମ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିମେହେ ୧୪୩୮୦ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

୩୭-

କବଳୀ - କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବାରୀ/ସିରାଗୋଟା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେସିକୋନାକୋଲେ @ ୧୮.୯.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାକୋଲେ+ପ୍ରାଇଫେନ୍ଡ୍ରୋକ୍ଲିଷ୍ଟେବିର @ ୧୮.୯.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୨୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । **କବଳାରେ** ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **କାଣ୍ଡବିହା** ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଥ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆମ -** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃକ୍ଷ ଯୋଗୁଁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଜଳ ନବତି ଝେପତେ, ତେଣୁ ଆମ ଗର୍ଭରେ ଖରାଦିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେତନ କରନ୍ତୁ । ଏହାଏଥ ଫଳର ଆକାର ଦୂର୍ଭିପାଇଁ ପ୍ଲୁକୋଏଲ୍‌କି କିମ୍ବା ସିଆଗୋଜାରଲ୍ ମନୀ.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଣ୍ଣୁବାର ୪୮ଗ୍ରାମ କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୋଗେ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିହା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମନୀ.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଥ୍ସ ୧୮.୯.ଲି. ରି ମିଶାଇ କୁ ଅଠୀ ସବୁ ୧୫ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆମରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ଯାତ୍ରା ରୋଗ ଲାଗେ ଦେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏଗ୍ରିମାଲ୍‌ବିନ୍ କିମ୍ବା ପ୍ରାଇଫେନ୍ଡ୍ରୋକ୍ଲିଷ୍ଟେବିର @ ୧୮.୯.ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୮୯୯୩)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବ

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ନରଦୀଙ୍କପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପାଦ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପାଦ ପାଣିପାଇଁ ସ୍ଵଚନ

ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦକୁ ଦେବତାଙ୍କରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଗ୍ନ୍ଧାରେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ତାପମାତ୍ରା ସଥାଇଲେ ୫୪.୦୮ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା । (ସର୍ବାଦିକ
୦୧ ମୁଁ ୨୯.୩ କମ୍ପନୀ) ୦୨୨.୪୪ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା । (ସର୍ବାଦିକ ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ତାପମାତ୍ରା ସଥାଇଲେ ୪୪-୪୮ ଡିଗ୍ରୀ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର ତକିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଓ କାଲି ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଘରଜିତ ସହ ବର୍ଷା ସହ ଗ । ପ୍ରତି ଥୀ-୪୦ କି.ମି. ଉଚ୍ଚକା ପବନ ଏକ ଅନ୍ୟ ଗରିଜ ପାଶ୍ଚାତ୍ୟ ଶୁଷ୍କ ହେବାର ସମ୍ବାଦକା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ତାପମାତ୍ରା ସଫାରୁଙ୍ଗେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୯-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଏବଂ ସର୍ବଦିନି ଆବର୍ଦ୍ଦିନ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୮% ଓ ୧୪-୨୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୪ ବିଜେ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟରେ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପର୍କ ମେଣ୍ଟାର୍କା ରହିବାର ସମ୍ବାଦକା ଅଛି ।

ନରଦେହପୁର(ଆତିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୯.୦୪,୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ)					
ତାରିଖ	୧୭.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୧	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲ୍ଲା ଘ.)	୭୭	୭୭	୪୦	୪୦	୪୦
ସର୍ବତ୍ତମା ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲ୍ଲା ଘ.)	୨୪	୨୩	୨୪	୨୭	୨୭
ମୋଶାରକ୍ତ୍ତା	୧	୧	୧	୧	୩
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୭୯	୭୯	୮୮	୮୮	୭୭
ସର୍ବତ୍ତମା ଆହୁତା (%)	୨୭	୨୯	୧୪	୨୩	୨୭
ବାଷ୍ପୀର ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୧୧	୧୨	୧୦	୧୩	୧୩
ବାଷ୍ପୀର ବିଶ (ତିଲ୍ଲା)	୧୮୦	୧୯୩	୧୭୦	୧୭୭	୧୭୭

ପାଣିପାଗରିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାରୀ - ଯଦି ପନ୍ଥିପରିବାର ଅମଳ ଘରିବା ପରେ ତଥା ମିଟିକୁ ହଳ କରିବା ପୂର୍ବରୁ କାଶାଭାଗମାନେ ଜିକର ଜମିର ମାଟି ବଢା ଏଥିରେ ଥିବା ଅଶ୍ୱାର ପରାଶା ପାଇଁ ମାଟି ଜମୁନା କୁ ଦସ୍ତଖତ କରି ନିକଟେ ମାଟି ପରାଶାଭାଗମକୁ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ଵାର ଜମିରେ ଶାର୍କର୍କୁ ଥରେ ଓ ଲକ୍ଷ୍ୟବେଚନ ଉପରେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କରୁଥିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶସ୍ତ୍ର ରହୁଳୁ ଥରେ ମାଟି ପରାଶା କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଅମଳ ଉପମୂଳ ଶସ୍ତ୍ର ଓ ପନ୍ଥିପରିବା ଅମଳ କରି ମୁଦ୍ରଣିତ ମୁନନ୍ତରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରି ଚାତ୍ରସଂପଦ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମର ରେ ବୁଣୀ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛାଇ ଆସିଥାଏ ଅମଳ ପଳିଦୁଇବିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଵାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁ ସର୍ବୋତ୍ତମା ପତ୍ରିତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲି ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା ଉପରୁ ୧୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୯୦୦ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ଷା ପାଇଁ ମୁଗ ବିରିରେ ଝାର୍ଜିବା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାଲିତାମାଇସିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପତ୍ରିତା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଷ୍ଟେପ୍‌ପ୍ରୋମାଇସିନ କିମ୍ବା ପ୍ଲୋମୋ ମାଇସିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପତର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ବିରିରେ କବଜୀ ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲି ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା ଉପରୁ ୧୦୦ଗ୍ରାମ କୁ ୯୦୦ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମକା- ଦର୍ଶା ପରେ ଖାଗାଟିଆ ମକାରେ କବକ କବିତା କାଣୁଥିବା ଗୋରାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏଇ ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଙ୍ଗେଇବ ଗଣ୍ଠ% ଏସବି ଗାତ୍ରାମ କିମ୍ବା ଭାଲିତାମାଳାଯିବିନ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମ୍ବ ସମ୍ବାଦୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କୋରୋପାଇରିପ୍ରେସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ପରିପାଳନା - ଭେଣ୍ଡ - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁପାରାଗର କେତେ ଗରଜେ ସାହେବ ଗୋଟିଏ ଲାଗିବାର ସମ୍ବାଦନା ଆଖା, ଏହାକୁ କୋକିବା ପାଇଁ ଗୋରାକ୍ଷାତ ଗର ଚାହିଁବା ଓପାଇ ଦିଅଛୁ ଓ ପାଥିମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ଦେଲ୍
୨୯.୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରୁଛ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଧାର୍ଯ୍ୟମିଥିକାମ ୨୫. WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ /ଏକର ୨୦୦.ମି. ପାଶିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରୁଛ ।**

ପୋକେ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋକେ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାସ ନିଷୟତି ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁତା ସଠିକ ଭାବେ ନିଷୟତି ହେବା ସହ ପୋକେ ମାଟିର ସମ୍ପର୍କ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ।

ଯାହା ଫଳପଦ୍ମ ଗୋରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋକେ ଗନ୍ଧ ବନ୍ଧ ପରେ ପୋକେ ଗନ୍ଧରେ ପ୍ରତିପୋଡ଼ା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଦ୍ମ ଗୋର ଦେଖାଗଲେ Metalaxyl+Mancozeb @ ୨୪୦ୟୀ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାଳୁ ଜାତୀୟ ପରସ୍କରେ- କାଳୁ ଜାତୀୟ ପରସ୍କରେ ଦର୍ଶାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିଯମିତ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ୟୁନ୍ଡମାନଙ୍କେବିରିବା @ ୨୪୩୮/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜେକୁଣ୍ଡାବିନ୍ଦି+ଟେବୁକୋନାବୋଲ @ ୦.୫୪୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଦର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁ ଜାତୀୟ ପରସ୍କରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଉତ୍ତରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଡେଂପ୍ୟ ୨.୪୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁ କାଳୁ ଓ କଲରା ରେ ନାହିଁ କଷାୟପ ଦିଲ୍ଲି ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଟନାଷକ ଗାଠିପିଏମ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଡ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିପେଟ ୧୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-
କବିତା- କବିତାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପହଞ୍ଚାଗ/ଥିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରୁଣିକୋନାବୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାବୋଲ+ପ୍ରାଇଫୋକିଷ୍ଟ୍‌ବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **କବିତାରେ** ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **କାଣ୍ଡବିହା** ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. ବ୍ୟବଧାନ କରନ୍ତୁ । ଏହାର ପାଗରେ ମିଶାଇ ବିଅନ୍ କରନ୍ତୁ । **ଆମ-** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧ ଯୋଗୁଁ ଫଳ ମୁଢିକ ଜଳ ନଦି ଓ ଉପରେ, ତେଣୁ ଆସ ଗଲାରେ ଖରାକିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହାରେ ଫଳର ଆକାର ବୃଦ୍ଧିପାଇଁ ପ୍ଲାନୋଟିକ୍ କିମ୍ବା ଥିଆଟୋକାଇଲ ମନୀ.ଲି. କୁ ୧୫ଲ. ପାଣିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଣ୍ସୁରାର ୪୮ଗ୍ରାମ କୁ ୧୫ଲ. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିହା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମନୀ.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟ୍ସ ୧୮ମି.ଲି. ର ମିଶାଇ କୁ ଅଠୀ ସହ ୧ଲ. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଅନ୍ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆସରେ ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନ୍ମିତ ଯାକୁରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏତିମାତ୍ରାଙ୍ଗିତ କିମ୍ବା ପ୍ଲାଟିନି ୨୪ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ବିଅନ୍ କରନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ନୀଆକୁ କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ସୂର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ପାଦନର ଦୁଇରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜୀବାଳେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନୀମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁଣେ ୩୫.୦୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିକ ଠାରୁ ୨.୩ କମ୍ପ) ୩୫.୧୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିକ ଠାରୁ ୧.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍ପ) ଅଣ୍ଟିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନୀମ୍ନ ଆନ୍ତରା ଯଥାକୁଣେ ୩୪.୮ ଡିଗ୍ରୀ ଅଣ୍ଟିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୂର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗୁଡ଼ ଓ କିନି ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଓ କାଲି ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଘରଗତି ସହ ବର୍ଷା ସହ ଗ୍ରେ ପାଇଁ ଏଥି ଅନ୍ୟ ମହିନେ ପାଇଁ
ଶୁଷ୍କ ହେବାର ସମ୍ବାଦବାଦ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ତାପମାତ୍ରା ସଫାଇକ୍‌ମେ ଗାଣ-ଗାଣ ଚିପ୍ରା ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ
ଓ ସର୍ବଦ୍ଵାରା ଆବଶ୍ୟକ ଯେବାକୁ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ମୂର୍ଖତଃ ଆଶିକ କୁ ସମ୍ପର୍କ ମେଗ୍ରାମା ହରିବାର ସମ୍ବାଦବାଦ ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ		ନିଆକି(ଆଜିର ସବାକ ଟ.ମୀ ବୁଦ୍ଧ ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ ସବାକ ଟ.ମୀ ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ଚାରିଖ		୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)		୧୨	୦୮	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହୀଁ ବି.)		୩୪	୩୩	୩୪	୩୩	୩୪
ସର୍ବକ୍ଷମ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହୀଁ ବି.)		୨୮	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାତିଥି		୧	୧	୨	୨	୨
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)		୮୨	୮୨	୮୧	୮୨	୮୨
ସର୍ବକ୍ଷମ ଆହୁତା (%)		୪୯	୪୯	୪୯	୪୯	୪୩
ବାଲୁର ଗତ (କି.ମି./ଶ.)		୨୩	୨୭	୨୯	୨୭	୨୭
ବାଲୁର ଦିଶ (ତିହୀଁ)		୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକେଶ- ନବି ପଞ୍ଜିପରିବାର ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହବ କରିବା ପୂର୍ବରୁ କଣ୍ଠାରାଜମାନେ ନିକର ଜମିର ମାଟି ତଥା ଏହିରେ ଥିବା ଅଶ୍ଵାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ନମୁନା କୁ ବସ୍ତୁତଃ କରି ନିକଟସ୍ଥ ମାଟି ପରାକ୍ଷାରାଜକୁ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ସାଧାରଣତ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ମାର୍କର୍ତ୍ତା ଥରେ ଓ ଜଳଦେତନ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରୁଥିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶବ୍ୟ ବଢ଼କୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଅମଳ ଉପମୁକ୍ତ ଶବ୍ୟ ଓ ପଞ୍ଜିପରିବା ଅମଳ କରି ସ୍ଵରକ୍ଷିତ ମୁକ୍ତରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ତାରିଖ ବାର୍ଷା ସଂଖ୍ୟା: ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମର ରେ ବୁଣୀ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛୁଳ ଆସିଥାଏ ଅମଳ ପରିଶ୍ରିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ସର୍କୋରା ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଗାଲାକ୍ଷିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ପତ୍ରଚିତା ପାଇଁ ମେଗାଲାକ୍ଷିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ୧୦୦୩୦ ଟଙ୍କା କୁ ୨୦୦୩୦ ଟଙ୍କା । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସମ୍ଭାବିତ ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ ବିରିରେ ଶାର୍କାରୀ ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଲିଷିନ ୨୨୩୩ ପ୍ରତି ଟଙ୍କା ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସମ୍ଭାବାଶୁଦ୍ଧ ଉପରେ ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଷ୍ଟେପ୍‌ପ୍ରୋମାଲିଷିନ କିମ୍ବା ମୌଳି । ମାଲିଷିନ ୨୨୩୩ ପ୍ରତି ଟଙ୍କା ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ କଳକା ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଗାଲାକ୍ଷିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ପତ୍ରଚିତା ପାଇଁ ମେଗାଲାକ୍ଷିଲ୍ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ୟୁନିପି ୧୦୦୩୦ ଟଙ୍କା କୁ ୨୦୦୩୦ ଟଙ୍କା । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମକା- ବର୍ଷା ପରେ ଖାଗଟିଆ ମକାରେ କବକ କବିତ କାଣ୍ଡେବା ଗୋଗର ସମ୍ମାନନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଗପ ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଙ୍ଗେବେ ଶାୟ୍ୟ% ଏସି ଗାତ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲାଲିତାମାଲାଦିନ ୨୫.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କହନ୍ତୁ । ମକାରେ କାଲି ଲୋମ୍ବ ସମାଜୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିୟ ଦେଲ ୪୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟ୍ସ ୨୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପରିବ୍ରାନ୍ତ ରେଣ୍ଡି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶ୍ଚାତ୍ୟାବଳେ ରେଣ୍ଡି ଗରରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆପା, ଏହାକୁ ରୋଗିବା ପାଇଁ ଗରୋଗାଜ୍ଞାତ ଗର ଗୁଡ଼ିକୁ ଖୋପାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିଯମ ତେଲ ଗୁଡ଼ିକୁ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗ କରେ ଏହା ପରବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଯୋମିକାକାମ । ୨୫ WG @ ୪୦ ଗାମ/ୱେଳର ୨୦୦ଲି. ପାଶ୍ଚାତ୍ୟ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗ କରନ୍ତି ।

ବାଇର୍ଣ୍ଣ - ବାଇଶାଶରେ ପକ୍ଷ ଏବଂ କାନ୍ଦ ଦିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପମ୍ପାୟରେ ୧୫୦୦ppm @ ୧୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନିମ୍ନ ଆଧିତି କୀଟନାଶକ ସ୍ଥେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସ୍ଥିନୋବାର ଧ୍ୟ-
SC @ ୩୦ ମି.ଲି./ଏକର ଏବଂ ଅନ୍ତିକାର୍ବ ଗୀତ୍ୟାମା/ଏକର ରେ ଦିକ୍ଷା ଭାବେ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସେ କରନ୍ତୁ । ବାଇଶାଶରେ ପକ୍ଷପତା ଗୋର ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ

Carbendazim ४०% WP @ ७ग्राम/लिटर पाणी किंवा Copper oxychloride ४०% WP @ ८ग्राम/लिटर पाणी रे ष्ट्रे करतु। बालगशरे पमपीथ खाल लागे तेवे एहार निराकरण पाळऱ्ये जिनेवे ७४% उन्ही ७ग्राम प्रति लि. पाणीरे मिशार दिश्चन करतु। वर्षापरे बालगशरे एर्गोथारा प्रतुचिता रोग लालिवार घम्मावना थाए। एहार निराकरण पाळऱ्ये कार्बेण्याक्सिम ७ग्राम प्रति लि. पाणीरे मिशार दिश्चन करतु। यदि बालगशरे हेलिकोरेप्सी घम्माहृआ लागे तेवे एहार निराकरण पाळऱ्ये पूवेण्यिआमारैन किंवा लघेऊकार्ब ७मि.लि. प्रति लि. पाणीरे मिशार दिश्चन करतु। बालगश ४ कार्बूती जागाय पनिपरिवारे वर्त्तमान पारागरे काळिताआ घोक लालिवार घम्मावना थाए। एहार निराकरण पाळऱ्ये निम्न काताय कानेनाक्षक आजातिराक्तिन १४००प्रियं गमि.लि. कू प्रति लि. पाणीरे मिशार दिश्चन करतु। परवर्ती अवस्थारे क्लूरपाइप्रिप्स ९०% लघि किंवा घोफेनोप्रिप्स ४०% लघि ७मि.लि. कू प्रति लि. पाणीरे मिशार दिश्चन करतु।

କାଳୁ ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତୁତି- କାଳୁ ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତୁତରେ ଦର୍ଶାପାଇଲା ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରଗୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ କେଖାୟିବର ସମ୍ବନ୍ଧାନା ଥାଏ । ଏହାଙ୍କ ନିଷେଷଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବେ @ ୨୪୩୮/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ରିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୨୪୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁ ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରା ପତ୍ରଗୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧାନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଗ୍ରେ୯% ଡର୍ପି ୨.୪୪୩୮ କ୍ଲ୍ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁ ଓ କଲରା ରେ ନାଲି କଞ୍ଚାରୁ ଦିଲ୍ଲି ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ଗ୍ରେ୧୦୦ପିପିଏମ @ ୦୫ ମି.ଲି କ୍ଲ୍ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଡ ପରବର୍ତ୍ତା ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିଫେୟ୍ ୧୪୩୮ କ୍ଲ୍ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

୧୮-

କବଳୀ- କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପ୍ରତ୍ୱବାର୍ତ୍ତିଶାରୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେସିକୋନାକୋଲେ @ ୧୮.୯. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାକୋଲ+ପ୍ରାଇଫେନ୍‌କ୍ଲିନିକ୍‌ସିବି @ ୧୮.୯. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୨୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରେସାଗ କରନ୍ତୁ । କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଷବିହା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆମ-** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃକ୍ଷ ଯୋଗୁଁ ପଳ ଗୁଡ଼ିକ ଜଳ ନବତି ଛାପିତେ, ତେଣୁ ଆମ ଗଛରେ ଶରାଦିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେତନ କରନ୍ତୁ । ଏହାହର ଫଳର ଆକାର ଦୃକ୍ଷପାଇଁ ପ୍ଲୁନୋଫିକ୍ କିମ୍ବା ଥିଆଗୋକାଲାଲ ଗମି.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ଓ ମନ୍ତ୍ରିତ ଅଶ୍ଵାର ଟେଟାଗ୍ରାମ କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରେସାଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିହା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ଲେଲ ଗମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୧୮.୯. ର ମିଶାଇ କୁ ଅଠା ସତା ଏଥି ୧ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମଦି ଆମ୍ବରେ ଜାବାଶ୍ରୁ ଜନିତ ପାର୍ଗୁରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏଗ୍ରିମାଇନ୍ କିମ୍ବା ମୁକ୍ତା ମାର୍କିନ୍ ୨୪ମାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୯୪୪୫୦୮୦ / ୭୦୦୮୪୩୮୯୯୭)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କ୍ଷତ୍ର

ଭାକୁଅନ୍ତପ-ଜାଡ଼ୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ଡାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ନିଶ୍ଚିକାଳୀ କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଗ ସଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦରେ କୁଳରେ ହାରାହାରି ୩୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଣ୍ଣାରେ ହାରାହାରି ୩୫ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାଙ୍କୁ ମେ ୩୫.୦୮ ଟିଗ୍ରୀ ବି. (ସେବାଦିକା
୩୦ ଏର ଶାଖାକୁ) ୩୫.୧୦.୪୪ ଟିଗ୍ରୀ ବି. (ସେବାଦିକା ୩୦ ଏର ଶାଖାକୁ) ମୁଣ୍ଡାଳ । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆନ୍ତରିକ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାଙ୍କୁ ମେ ୩୪.୮୮ ଟିଗ୍ରୀ ।

ପାଣିପାଇ ପର୍ବତୀନାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର ଷତିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଓ କାଲି ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ବ୍ୟକ୍ତିମଣଙ୍କ କର୍ଣ୍ଣା/ଗର୍ଭତି ଏବଂ କର୍ଣ୍ଣା ସହ ଗ । ପରି ଶ୍ରୀ-୪୦-୪୦ କିମି, ଛକ୍ର ପବନ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ଗର୍ଭତ ପାଇଁ ଶ୍ରୀ ହେବାର ସମ୍ମାନକା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବଦିନ୍ମତ୍ତୁ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବଦିନ୍ମତ୍ତୁ ଆବଦା ଯୟାକ୍ରମେ ୨୦-୨୩% ଓ ୩୭-୪୫% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୩ ବିଜ୍ଞାନ ଆକାଶ ମଧ୍ୟରେ ଆଶିକ କି ସମ୍ପର୍କ ମେଶାଣା ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ନିର୍ଣ୍ଣୟକୋରେଲି(ଆଜିର ସକାଳ ମ.ମୀ ରୁ ଚା. ୨୨୦.୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ମ.ମୀ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)					
ତାରିଖ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୩	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶ୍ୱା ସି.)	୩୪	୩୪	୩୭	୩୭	୩୭
ସର୍ବତିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶ୍ୱା ସି.)	୨୮	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାତିମ୍ବ	୧	୦	୧	୩	୧
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୩	୮୨	୮୦	୮୦	୮୨
ସର୍ବତିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୪୧	୩୭	୩୯	୪୧	୪୪
ବାସ୍ତ୍ଵ ଗତ (କି.ମି./ଶ.)	୨୩	୨୪	୨୭	୨୪	୨୪
ବାସ୍ତ୍ଵ ଦିନ (ତିଥି)	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ - ରହି ପିଲିପିରିବାର ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମଟିକୁ ହବ କରିବା ମୂର୍ଖରୁ କାଶୀଭାଗିନୀଙ୍କ ନିଜର ଜମିର ମାଟି ଦିଅ ଏଥିରେ ଥିବା ଅଣ୍ଣୁମାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ନୁହନ୍ତି କୁ ଦୟାରୁ କରି ନିକଟସ୍ଥ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଘୋରାଯୋଗ କରିଛୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ଶାର୍କର୍ଷକୁ ଥରେ ଓ ଜଳବେଚନ ଉପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ଶାତ ଶବ୍ୟ ନହିଁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରିଛୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ପୂର୍ବ ଅମଳ ଉପସ୍ଥିତ ଶବ୍ୟ ଓ ପଦମିଶରିବା ଅମଳ କରି ସ୍ଵରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖିଛା ।

ମକା— ବର୍ଷା ପରେ ଖାଗାଟିଆ ମକାରେ କବକ କବିତା କାଣ୍ଡେଇବା ଗୋଗର ସମ୍ମାନନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏହା ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଜୋଦେବ ଶାଃ୍ଶେଷ ଏଥି ଗାନ୍ଧାମ କିମ୍ବା ଭାଲିତାମାଲାଦେଇନ ୨୫.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମ୍ବ ସମାଜୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିୟ ତେଲ ୪୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଲିଟିପ୍ୟୁ ୨୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପର୍ଯ୍ୟବେକୋ - ଲେଞ୍ଜ୍ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାରରେ ରେଣ୍ଡି ଗରରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବଳୀ ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଗୋରାକୁଳ ଗର ଗୁଡ଼ିକୁ ଓେଅଟି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଳ ୨୯.୮୯. ଲା ପତି ଲା. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଙ୍ଗ କରନ୍ତି ଏହି ପରବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଯୋମିକାକମ ୨୪ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ୱେର ୨୦୦ଲା. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଙ୍ଗ କରନ୍ତି ।

ପୋଟେ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟେ ଦୁଇ କୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିର୍ମାଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁତା ସଠିକ ଭାବେ ନିର୍ମାଣ ହେବା ସହ ପୋଟେ ମାଟିର ସଂଶ୍ଵର ରେ ଆସେ ନାହିଁ ।

ଯାହା ଫଳପଦ୍ମ ଗୋରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଲେ ଗର୍ଭା ପରେ ପୋଲେ ଗର୍ଭରେ ସ୍ଫୁରପୋଡ଼ା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଦ୍ମ ଗୋରୁ ଦେଖାଗଲେ Metalaxyl+Mancozeb @ ୨ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଙ୍ଗଳ କରନ୍ତି ।

କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ଥ- କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ଥରେ ବର୍ଷାପରେ ଦିନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଢା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ କେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାଙ୍କ ନିଷେଷଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨୪୩୮୦/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜେକୁଣ୍ଡାବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୨୪୩୮୦/ଲିଟର ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରା ପତ୍ରପୋଢା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୪% ଉତ୍ସ୍ଥି ୨.୪୩୮୦ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁଡ଼ି ଓ କଲରା ରେ ନାଲି କାଶାର୍ତ୍ତ ବିଲ୍ଲ ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୩୦୦୦୫୩୬୮ @ ୦୪ ମି.ଲି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିଫେଟ୍ ୧୩୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

୩୭-

କବଳୀ - କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାରୀ/ସିଆଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେସିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେରୁକୋନାକୋଲ+ଟ୍ରାଲେଷ୍ନ୍‌କ୍ଲିନିକ୍‌ସିବିନ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୨୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । **କବଳୀ**ରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଣ୍ଡବିଦ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କୃତ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆମ -** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ଦୃଢ଼ ଯୋଗୁଁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଜଳ ନବର୍ତ୍ତି ଓଡ଼ିପତେ, ଦେଖୁ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଶାରାଦିନେ ୧୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେତନ କରନ୍ତୁ । ଏହାଏହ ଫଳର ଆକାର ଦୃଢ଼ିପାଇଁ ପ୍ଲୁକୋଏଲ୍‌କୁ କିମ୍ବା ସିଆଟୋକାଇଲ୍ ମି.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଣ୍ଣୁଆର ରେଟ୍‌ଗ୍ରାମ କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିଦ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମାନ୍‌ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୧୮ମି.ଲି. ର ମିଶାଇ କୁ ଅଠୀ ସଦ ୧ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆମ୍ବରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ପାଦୁରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକିମାଲ୍‌କ୍ଲିନିକ ମାର୍ଗ ମାର୍ଗିନ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୮୯୯)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ଭାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପାଦ୍ର ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପାଦ୍ର ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପାଦକରେ ଦୁଇକରେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିନି ରୟା ଓ ଡିଗ୍ରୀରେ ହାରାହାରି ୦୫ ମିନି ରୟା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ପାପମାତ୍ରା ଯଥାଜ୍ଞେ ମାୟ-୦.୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି । (ସରାଦିକା
୦.୧୨ ରୁ ୧.୩ କମପ) ୦ ୨୨.୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି । (ସରାଦିକା ଠାରୁ ୧.୪୩ ଡିଗ୍ରୀ କମପ) ଶିଳ୍ପିଳା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାଜ୍ଞେ ମାୟ-୪-୮ ଶିଳ୍ପିଳା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବାନ୍ତମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର ତ୍ବିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଣ୍ଣ/ଘରଗୁଡ଼ ସହ କର୍ଷା ବିଶ୍ୱାସ । ପ୍ରତି ଶାନ୍ତି-୪୦-୪୦ କିଲୋ ଏକାଙ୍କା ପବନ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ଫର୍ମି ପାଇଁ ଶୁଦ୍ଧ ହେବାର ସମାବସା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଏ ସର୍ବଦିନମୁଁ ତାପମାତ୍ରା ସାଥୀଙ୍କରିମେ ୩୪-୩୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଏ ସର୍ବଦିନମୁଁ ଆତ୍ମତା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୦-୨୩% ଓ ୩୪-୪୪% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୪ ବିଜ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟରେ ଆରିକିରିବ ବୃଦ୍ଧିମୁଁ ମେଘାତ୍ମା ରହିବାର ସମାବସା ଅଛି ।

ବ୍ୟକ୍ତି		ପାଇସନ୍ ଏକାଇ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟ. ୨୯,୦୪,୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ୍ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ଚାରିଶ		୧୭.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
କର୍ତ୍ତା (ନାମ)	୧୩	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦	୦୦
ସବ୍‌ରିକ୍ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୪	୩୪	୩୭	୩୭	୩୭	୩୭
ସବ୍‌ରିକ୍ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭	୨୭
ମେଘାତିହାନ୍ତି	୨	୦	୧	୩	୧	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୩	୮୨	୮୦	୮୦	୮୨	୮୨
ସବ୍‌ରିକ୍ ଆହୁତା (%)	୩୯	୩୪	୩୭	୩୯	୪୪	୪୪
ବାଲୁର ଗତ (କି.ମି./ଗ.)	୨୩	୨୪	୨୭	୨୪	୨୪	୨୪
ବାଲୁର ବିଶ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗର୍ଜିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଜପବେଶ - କବି ପନ୍ଥିପରିବାର ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହବ କରିବା ପୂର୍ବରୁ କଣ୍ଠାରାଜମାନେ ନିକର ଜମିର ମାଟି ଦିକ୍ଷା ଏହିରେ ଥିବା ଅଶ୍ୱାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି କମ୍ବୁନା କୁ ଦ୍ୱାରା କରି ନିକଟସ୍ଥ ମାଟି ପରାକ୍ଷାରାଜକୁ ଯୋଗାଯୋଗ କରିବୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ଵାତ ଜମିରେ ଶାକର୍ଷକୁ ଥରେ ଓ ଜଳଦେବନ ଜପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ଗାତି ଶସ୍ତ୍ର ରହିବା ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରିବୁ । ବର୍ଷା ବିନ ପୂର୍ବରୁ ଅମଳ ଉପମୂଳ ଶସ୍ତ୍ର ପନ୍ଥିପରିବା ଅମଳ କରି ମୁଖ୍ୟିତ ମୁକ୍ତିରେ ରଖିବୁ ।

ତାରି ଜାତୀୟ ସମ୍ପଦ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମ୍ବର ରେ ବୁଣୀ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛାଇ ଆସିଥାଏଇ ଅମଳ ପଳିରୁଚିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖିଛୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁ ସର୍ବୋତ୍ତମା ପତ୍ରିତା ଗୋଟିଏ ଲାଗିଗେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା + ଉନ୍ନତି ଟଙ୍କା ମାତ୍ର କୁ ୧୦୦ଟଙ୍କା କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ଷା ପାଇଁ ମୁଗ ବିରିରେ ଖାର୍ଜକା ଗୋପ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିତାମାଇସିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଜାବାଶ୍ଵର ଜନିତ ପତ୍ରିତା ଗୋପ ଲାଗେ ଦେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଫ୍ରେଗ୍‌ପ୍ଲେନାଇସିନ କିମ୍ବା ପ୍ଲାଟିନା ମାଇସିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପଡ଼ି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ବିରିରେ କବଜା ଗୋପ ଏକ ମୂଳ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା + ଉନ୍ନତି ଟଙ୍କା ମାତ୍ର କୁ ୧୦୦ଟଙ୍କା କୁ ୧୦୦ଲି । ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ପରିପରା - ରେଣ୍ଡି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଶିପାରାଗର ରେଣ୍ଡି ଗରନେ ସାହିତ୍ୟ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧବିନା ଆଏ, ଏହାକୁ ଗୋକିବା ପାଇଁ ଗରାଙ୍ଗାଜାର ଗର ଗୁଡ଼ିକ ଓପାଦି କିଅଛୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିଯମ ତେଳ
୨୭.୩.୯. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରଦର୍ଶି ଅବସ୍ଥାରେ ଆୟୋମିଥ୍ୟାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ / ଏକର ୨୦୦୯୮. ପାଶିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।**

ପୋଟେଲ - ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟେଲ ଫୁଲ ରୁ ପାଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜନିମରେ ଯାସ ନିଯମିତ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜନିମର ଆହୁତି ସଠିକ୍ ଭାବେ ନିଯମିତ ଦେବା ସହ ପୋଟେଲ ମାରିବା ଫର୍ମର୍ଷ ରେ ଆସେ ନାହିଁ । ଯାହା ଫଳପଦା ଗୋଗୁଳ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟେଲ ଗଛରେ ପ୍ରତ୍ୟୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ପକ ପଚା ଗୋଗ ଦେଖାଗଲେ MetalaxyL+Mancozbe @ ୨୪୩୮/ଲିଟର ସିଙ୍ଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାରଗ୍ରେଶ - ବାରଗ୍ରେଶରେ ପକ୍ଷ ଏବଂ କାଣ୍ଡ ଦିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପଯ୍ୟାମ୍ଭରେ ୧୫୦୦ppm @ ୨୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନିମ୍ନ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ସ୍ତ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋଆପାର୍ ୪୪% SC @ ୧୦ ମି.ଲି./ଏକର ଏଥି ଥିଅଟିକାର୍ ଗ୍ରୋମ/ଏକର ରେ ଦିକକୁ ଭାବେ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସ୍ତ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ବାରଗ୍ରେଶରେ ପଳପତା ଗୋର ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ Carbenbazim ୫୦% WP @ ୨୪୦ମି/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା Copper oxychloride ୫୦% WP @ ୩୪୦ମି/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ବାରଗ୍ରେଶରେ ପମ୍ପେଶି ବ୍ୟାକ୍ରୁ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିମ୍ବା ଗ୍ରୋମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାରଗ୍ରେଶରେ ସର୍କୋର୍ବା ପରୁତିତା ଗୋର ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଟିଆମାଇ୍ ୫୦% ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଲଗରରେ ହେଲିକୋରର୍ପା ସମ୍ବାଦୁଆ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ଲୁବେଣ୍ଟିଆମାଇ୍ ୫୦% କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ଲାର୍କାର୍ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବାରଗ୍ରେଶ ୫ କାକୁତ୍ତି ଜାତୀୟ ପନିପତିବାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାର୍ବିଡ଼ିଆ ଘୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ଆକାରିରକୁ ଏହାର ନିରାକରଣ କରନ୍ତୁ ।

କାଳୁଟି ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତର - କାଳୁଟି ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତରରେ ଦର୍ଶାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବା ସମ୍ଭାବନା ଧାଏ । ଏହାକୁ ନିଷ୍ଠତାର କରିବା ପାଇଁ ମେଗାଲାକ୍ଷି+ମାନକୋରେବେ @ ୨୪୩୮/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକୁଷ୍ଟୋବିନ୍+ଗେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୭୪୩୮/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟାବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁଟି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡର୍ବୁପି ୨.୪୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁଟି ଓ କଳରା ରେ କାରି କାଶରୂପ ଦିତ୍ତରେ ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାନେକଣ କୁ ୧୦୦୦୪୪୩୮ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏସିଫେର ୨୪୩୮ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୮୯୯୩)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷ୍ଣ ପାଣିପାନ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞଳ ପ୍ରାକ୍ ସ୍ଵର୍ଗନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରିଛନ୍ତି



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କ୍ଷତ୍ର

ଭାକୁଅନ୍ତପ-ଜାଡ଼ୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୨୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ଚାଲୁ-ଚୌବାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପଦରେ କୁକରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଣ୍ଣାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାଙ୍କୁ ମେ ୩୫.୦୮ ଟିଗ୍ରୀ ବି. (ସେବାଦିକା
୦୧ ଏର ୨୩ ଜାନ୍ମ) ୫୨୭.୪୪ ଟିଗ୍ରୀ ବି. (ସେବାଦିକା ୦୧ ଏର ୧୫୭ ଜାନ୍ମ) ମୁଣ୍ଡିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆନ୍ଦ୍ରତା ଯଥାଙ୍କୁ ମେ ୩୪.୮୮ ଟିଗ୍ରୀ ।

ପାଣିପାଇ ପର୍ବତୀନାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର କ୍ଷିତି ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଓ କାରି ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ବ୍ୟାନମ କର୍ଣ୍ଣା/ଗର୍ବକି ଏହି କର୍ଣ୍ଣା ସହ ଗ । ପଢି ଶୀ-୪୦-୪୦ କିଲି. ଛକ୍ର ପବନ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ଗର୍ବନ ପାଇଁ ଶୁଣ୍ଡ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏବଂ ସର୍ବଦ୍ଵିତୀ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏବଂ ସର୍ବଦ୍ଵିତୀ ତାପମାତ୍ରା ଆବଶ୍ୟକ ଯେତେକୁ କାହାରାକୁ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୩ ବିଜେ ଆକାଶ ମଧ୍ୟରେ ଆଶିକ କି ସମ୍ପର୍କ ମେଶାଇ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ଟାଙ୍ଗା-ତୋବାର(ଆଜିର ସକାଳ ମ.ନଂ ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨.୦୪,୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ମ.ନଂ ପର୍ଯ୍ୟତ)					
ତାରିଖ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୩	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ସବୀରିକ ଚାପମାଛା (ତିହାଁ ବି.)	୩୪	୩୪	୩୪	୩୭	୩୪
ସବୀରିମୁ ଚାପମାଛା (ତିହାଁ ବି.)	୨୯	୨୯	୩୦	୨୯	୨୯
ମେଘାଛିନ୍ଦ୍ର	୨	୦	୧	୧	୦
ସର୍ବିକ ଆହୁତା (%)	୮୦	୮୧	୮୩	୮୩	୮୪
ସବୀରିମୁ ଆହୁତା (%)	୪୭	୪୭	୪୭	୪୭	୭୦
ବାଲୁର ଗତି (କି.ମି./ଶ.)	୨୪	୨୭	୩୦	୨୪	୨୭
ବାଲୁର ଦିଶ (ତିହାଁ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଜପବେଶ - କବି ପନ୍ଦିପରିବାର ଅମଳ ବରିବା ପରେ ତଥା ମାଟିକୁ ହବ କରିବା ପୂର୍ବରୁ କଣ୍ଠାରାଜମାନେ ନିଜର ଜମିର ମଟି ତଥା ଏହିରେ ଥିବା ଅଶ୍ୱାର ପରାକ୍ଷା ପାଇଁ ମାଟି ଜମ୍ବୁଳା କୁ କଞ୍ଚକାଳୀ କରି ନିଜଟେମୁଁ ମାଟି ପରାକ୍ଷାଗାରକୁ ଘୋରାଯୋଗ କରିବୁ । ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ଜମିରେ ମାର୍କର୍ତ୍ତା ଥରେ ଓ ଜଳଦେବତନ ଜପରେ ନିର୍ଜର କରୁଥିବା ଜମିରେ ମାଟି ଶବ୍ୟ ରହୁକୁ ଥରେ ମାଟି ପରାକ୍ଷା କରିବୁ । ବର୍ଷା ଦିନ ମୂର୍ଖ ଅମଳ ଉପମୁକ୍ତ ଶ୍ୟ ଓ ପନ୍ଦିପରିବା ଅମଳ କରି ସ୍ଵରକ୍ଷିତ ମୁକ୍ତରେ ରଖିବୁ ।

ମକା— ବର୍ଷା ପରେ ଖାଗାଟିଆ ମକାରେ କବକ କବିତା କାଣ୍ଡରା ଗୋରାର ସମ୍ମାନନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏହା ମୁଲ ମାଟିକୁ ମାଙ୍ଗେବେ ଶାୟୀ% ଏସି ଗାନ୍ଧା କିମ୍ବା ଭାଲିତାମାଲିଷନ୍ ୨୫.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମ୍ପ ସମାଜୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିୟ ତେଲ ୪୩.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କୋରୋପାଇତିପ୍ରେୟ ୨୮.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିଦିତକା - କେଣ୍ଟି - ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗର କେଣ୍ଟି ଗରରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆଖାଁ ଏହାକୁ ଗୁଡ଼ିକିବା ପାଇଁ ରୋଗାଙ୍କୁ ଗର ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିଯମ ତେଳ ୨୭.୯.ଲି. ଜ ପତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ଏହି ପରବର୍ତ୍ତି ଅବସ୍ଥାରେ ଥାଯୋମିକାକାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗାମ୍ /ୱେର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।

ପୋକେ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋକେ ଫୁଲ ରୂପ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଛଇ । ଜିମିର ଯାଏ ନିଯମଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଗ୍ରହ ସଠିକ୍ ଭାବେ ନିଯମଣ ହେବା ସବୁ ପୋକେ ମାତିର ଫ୍ରେଶ୍‌ଵର୍ଷ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ।

ଯାହା ଫୁଲପଦା ଗୋପନ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋକେ ଗର୍ଭ ପରେ ପୋକେ ଗର୍ଭରେ ପରିପୋଡା ୩ ଟଙ୍କା, ଫୁଲ ପଚା ଗୋପ ଦେଖାଯାଇଲେ Metalaxy+Mancozeb @ ୨ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।

ବାଲଗଣ୍ଡ - ବାଲଗଣ୍ଡରେ ପ୍ରକାଶ କାହା ଦିଶାର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପ୍ରସ୍ଥାନରେ ୧୫୦୦ppm @ ୧୦୦ମି.ଲି./ଏକର ନିମ୍ନ ଅଧିକତିବ କୀଟନାଶକ ଷ୍ଟେ କରନ୍ତୁ । ପରେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିନୋଆର ଛୁଟିବାକୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରନ୍ତୁ ।

Carbendazim ৪০% WP @ ৭গ্রাম/লিটর পার্সি কিম্বা Copper oxychloride ৪০% WP @ ৩গ্রাম/লিটর পার্শিয়ে করতু। বাইজনশের পম্পিয়ে বুরুজ লাগে তেবে এহার নিরাকরণ পাই জিনেব ৭৪% উন্মুক্তি ৭গ্রাম প্রতি লি. পার্শিয়ে মিশাই দিষ্ঠন করতু। বর্ষাপরে বাইজনশের পর্কেৰীয়া পচুচিতা রোগ লাগিবার সম্ভাবনা থাএ। এহার নিরাকরণ পাই জিনেব ৭গ্রাম প্রতি লি. পার্শিয়ে মিশাই দিষ্ঠন করতু। যদি বাইজনশের হেলিকোর্পীয়া সম্বাদুয়া লাগে তেবে এহার নিরাকরণ পাই পুরোশিআমাইজ কিম্বা ইলেক্ট্ৰোকার্ব ৭মি.লি. প্রতি লি. পার্শিয়ে মিশাই দিষ্ঠন করতু। বাইজনশে ৪ কার্বুতি জাতীয় পনিপৰিবারে বৰ্তমান পারগে কাহিতিইয়া পোক লাগিবার সম্ভাবনা থাএ। এহার নিরাকরণ পাই নিম্ন জাতীয় কাঠচাষক আজাদিৱাকুনি ১৪০০টি/খন মণি.লি. কু প্রতি লি. পার্শিয়ে মিশাই দিষ্ঠন করতু। পৰিবৰ্তী অবস্থারে কোৱাচাইপিয় ৯০% লিষি কিম্বা প্রেফেনোপিয় ৪০% লিষি ৭মি.লি. কু প্রতি লি. পার্শিয়ে মিশাই দিষ্ঠন দিষ্ঠন করতু।

କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ପର- କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ପର ବର୍ଷାପରେ ଦିନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଢା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ କେଖାଯିବର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଥାଏ । ଏହାଙ୍କ ନିଷ୍ଠତିଶ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨୪୩୮୦/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜ୍ଞାକ୍ରିଷ୍ଣୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୨୪୩୮୦/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ହ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାଳୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ଉତ୍ସୁକ ପତ୍ରପୋଢା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୪୭% ତତ୍ତ୍ଵପୂର୍ବ ୨.୪୩୮୦ କ୍ରୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କାଳୁଡ଼ି ଓ କଲରା ରେ ନାଲି କାଶାଗ୍ରୁଦ୍ଧି ଦେଖାଗଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥା ନିଷ୍ଠ ଜାତୀୟ କାଟନାଷକ ୩୦୦୦୦୫୩୬୮ @ ୦୪ ମି.ଲି କ୍ରୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥିଫେର୍ ୧୩୩୮୦ କ୍ରୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

୩୭-

କବଳୀ- କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବାରୀ/ସିଆଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରୋଟିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେମୁକୋନାକୋଲ+ପ୍ରାଇସ୍‌କ୍ରିଷ୍ଟୋବିନ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୯୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-ମଧ୍ୟର ପ୍ରୋଗ୍ରାମ କରନ୍ତୁ । କବଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଷବିଦ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆମ- ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ଦୃଢ଼ ଯୋଗୁଁ ପଳ ଗୁଡ଼ିକ ଜଳ ନଦତି ଓପିତେ, ଦେଖୁ ଆମ ଗର୍ଭରେ ଶାରାଦିନେ ୧୪ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେତନ କରନ୍ତୁ । ଏହାପଥ ଫଳର ଆକାର ଦୂର୍ବିପାଇ ପ୍ଲୁକୋଏଟିକ କିମ୍ବା ସିଆଟୋକାଜାଲ୍ ମମି.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଣ୍ସୁବାର ୪୪ଗ୍ରାମ କୁ ୧୪ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେରେ ଫଳବିଦ୍ଧା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୧୮ମି.ଲି. ର ମିଶାଇ କୁ ଅଠୀ ସହ ୧ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆମରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ପାଦ୍ରୀର ରୋଗ ଲାଗେ ଦେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକିମାଲୀବିନ କିମ୍ବା ପାଇଁ ମାଗାଇନ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।**

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୯୯୯)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ୟ କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ତିରିକ୍ଷା କ୍ଷମି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପାଦ୍ର ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପାଦ୍ର ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପାଦକରେ ଦୁଇରେ ହାରାହାରି ୦୭ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଛିନ୍ନାରେ ହାରାହାରି ୦୮ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ତାପମାତ୍ରା ସଥାଇଲେ ୩୫.୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି । (ସରାଦିକ
୦୧ ରୁ ୨.୩ କମ୍ପ) ୦ ୨୨.୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି । (ସରାଦିକ ତଥା ୧.୪୩ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍ପ) ମିଳା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଜିତ୍ ମୂଳ ଆହୁତା ସଥାଇଲେ ୩୪-୪ ମିଳା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟା. ୨୨୦୪.୨୦୨୫ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର ତଥିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଓ କାହିଁ ମଧ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ମଧ୍ୟରେ ବର୍ଣ୍ଣା କରିବାରେ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ଫର୍ଦ୍ଦିତ ପାଇଁ ଶୁଣ୍ଡ ହେବାର ସମାବସା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ପାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୩୯ ତିତ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୯-୩୭ ତିତ୍ରୀ ସି. ଦେବାର ଅନ୍ତର୍ମାନ ଜଳାୟାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ପର୍ବତିନ୍ଦ୍ରିୟ ଆପଢ଼ା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୫ % ଓ ୨୦-୩୩% ଦେବାର ଅନ୍ତର୍ମାନ ଜଳାୟାଇଛି । ଆଗାମୀ ୪ ବିଜ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟରେ ଆରିଷିକ ବୁଲ୍ବର୍ସ ମେଘାଞ୍ଚା ରହିବାର ସମାବସା ଅଛି ।

ବ୍ୟକ୍ତି	ଶରୀରିଆ (ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୨୨୦.୪.୨୦୨୫ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୧୨.୦୪.୨୦୨୫	୧୮.୦୪.୨୦୨୫	୧୯.୦୪.୨୦୨୫	୨୦.୦୪.୨୦୨୫	୨୧.୦୪.୨୦୨୫
ବର୍ଷା (ମିନି)	୧୧	୦୭	୦୦	୦୦	୦୦
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଥି ବି.)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୯	୩୮
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଥି ବି.)	୨୭	୨୪	୨୭	୨୭	୨୭
ମେଘାତନ୍ତ୍ର	୨	୨	୧	୨	୨
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଆହୁତା (%)	୮୨	୮୭	୮୪	୮୪	୮୮
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଆହୁତା (%)	୩୧	୨୪	୨୦	୩୦	୩୭
ବାଷ୍ପ ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୯	୧୯	୨୦	୨୨	୨୧
ବାଷ୍ପ ଦିଶ (ତିଥି)	୧୯୮	୧୯୩	୧୯୩	୧୯୦	୧୯୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାରୀଙ୍କ ମଧ୍ୟ ଏହି ପରିପରା ଅନେକ ଶରୀରକୁ ଦେଖାଯାଇଛି । ଏହି ପରିପରା ଅନେକ ଶରୀରକୁ ଦେଖାଯାଇଛି । ଏହି ପରିପରା ଅନେକ ଶରୀରକୁ ଦେଖାଯାଇଛି । ଏହି ପରିପରା ଅନେକ ଶରୀରକୁ ଦେଖାଯାଇଛି ।

ତାରି ଚାତ୍ରସଂପର୍କ: ବର୍ତ୍ତମାନ ନିରେମ୍ବର ରେ ଦୁଃଖ ମୁଗ ଓ ବିରି ଛାଇ ଆସିଥାଏ ଅମଳ ପରିବ୍ରତରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଵାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରିଶ୍ରମରେ ସର୍ବୋତ୍ତମା ପତ୍ରଟିଟା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା + ଉନ୍ନତି ପାଇଁ ପ୍ରତି ଟଙ୍କା କୁ ୧୦୦ଟାମ କୁ ୧୦୦ଟିଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସମ୍ଭାବିତ ବର୍ଷା ପାରିଶ୍ରମରେ ମୁଗ ବିରିରେ ଝାର୍ଜିକା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଭାମାଇସିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ସମ୍ଭାବିତ ବର୍ଷା ଜନିତ ପତ୍ରଟିଟା ରୋଗ ଲାଗେ ଦେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଷ୍ଟେପ୍‌ପ୍ରୋମାଇସିନ କିମ୍ବା ପ୍ଲାସ୍ଟିକ ମାଇସିନ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ପରେ ମୁଗ, ବିରିରେ କଳକ୍ଷୀ ରୋଗ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍‌ଲିଙ୍କ ଟଙ୍କା + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟଙ୍କା + ଉନ୍ନତି ପାଇଁ ପ୍ରତି ଟଙ୍କା କୁ ୧୦୦ଟାମ କୁ ୧୦୦ଟିଲି । ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ମକା- ଦ୍ଵରା ପରେ ଖାଗାଟିଆ ମକାରେ କହନ୍ତି କାଶୀବା ଗୋର ସମ୍ବାଦନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏହା ମୂଳ ମାଟିକୁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଶାୟ୍ୟ ୫୫% ଏସବି ଗାତ୍ରାମ କିମ୍ବା ଭାଲିତାମାଳିଯିନ୍ଦ୍ରିୟ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମ୍ପ ସମ୍ବାଦୁଆ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିଯମ ତେଲ ୪ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇଟିଫ୍ସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

**ପରିପରା - କେଣ୍ଟ - ବର୍ତ୍ତନ ପାଣିପାରର କେଣ୍ଟ ଗରରେ ଆବଶ୍ଯକ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧ ଆଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାଙ୍କୁ ଗର ଶୂନ୍ତିକ ଓପାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଳ
୨୭.୩.୯. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରଦର୍ଶି ଅବସ୍ଥାରେ ଧାର୍ଯ୍ୟମିଶିକାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ /ଏକର ୨୦୦୯. ପାଣିରେ ମିଶାର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।**

ଯାହା ଫ୍ରାନ୍କପତା ଗୋରୁ ରକ୍ଷା କରାଥାଏ । ପୋଳେ ଗଛ ଦିଲ୍ଲା ପରେ ପୋଳେ ଗଛରେ ପ୍ରତିପୋଡା ୩ କାଣ୍ଡ, ମଧ୍ୟ ପତା ଗୋର ଦେଖାଗଲେ Metalaxyl+Mancozeb @ ୭୪୩୮/ଲିଟର ସଞ୍ଚାର କରନ୍ତୁ ।

ଫେବ୍ରୁଆରୀ କବତ୍ତିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବାଗ୍ର/ବିଶାଣୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରୟୋଗିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ+ପ୍ରାଇଫେକ୍ଚିଷ୍ଟ୍‌ବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-ଗଅର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । କବତ୍ତିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କାଣ୍ଡିଶା ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୨.୫ ମି.ଲି. କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ପ୍ରତି ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । **ଆୟ୍ମ-** ବର୍ତ୍ତମାନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗ୍ଯୁ ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ଜଳ ନବରି ଝାଡ଼ିପତ୍ରେ, ତେଣୁ ଆମ ଗରିରେ ଶରବିନେ ୧୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହାଏହ ଫଳର ଆକାର ବୃଦ୍ଧିପାଇଁ ପ୍ଲାନୋଟିକ୍ କିମ୍ବା ଥିଆଗୋକାଇଲ ମାନ୍ତି.ଲି. କୁ ୧୪ଲି. ପାରିରେ ଓ ମିଶ୍ରିତ ଅଣ୍ଣୁବାର ରେପ୍ରୋଗ୍ରାମ କୁ ୧୫ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପକକିଶା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ମାନ୍ତି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ସ ୧୩ମି.ଲି. ରି ମିଶ୍ରଣ କୁ ୬୦୮ ସହ ୧୫ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଆୟ୍ମରେ ଜୀବାଣୁ ଜିଜିତ ଯାଦୁରା ରୋଗ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକିମାତ୍ରା କିମ୍ବା ପ୍ଲାନୋଟିକ୍ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୨୯

ତାରିଖ-୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ମେଘଦୂତ ଆପ	ବାମିନୀ ଆପ	ଫେସବୁକ (Damu Cuttack)	ବୁକ ଅନୁୟାୟୀ ଡ୍ରାଇସ ଆପ ଗ୍ରୂପ

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ଉଚ୍ଚମୁକ୍ତ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ “ମେଘଦୂତ ଆପ” କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ମେଘଦୂତ ଆପ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାରନାରୋଡ କରନ୍ତୁ ।

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିଭୁତି ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ “ବାମିନୀ ଆପ” କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ବାମିନୀ ଆପ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାରନାରୋଡ କରନ୍ତୁ ।

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini>

- ନିଜ ବୁକର ଆଗୁଆ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁୟାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଳେ ନିଜ ବୁକର ଖାତାଥିରେ ଯୋଗବାନ କରନ୍ତୁ । କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ବିବରଣୀ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରତି ମଜଳ ଓ ଶୁକ୍ରବାର ଦିନ ଅପରେଟର ରଖାଯାଏ ।

