



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାବ୍ୟଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



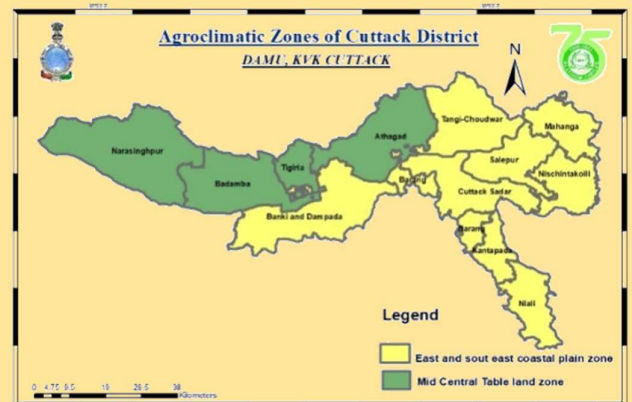
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବୁଲ୍ ଭିଡିଓ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ



ଶୁକ୍ରବାର, ୩୦ ଅକ୍ଟୋବର, ୨୦୨୬

(ବୈଧିକ ସମୟ: ୩୦ ଅକ୍ଟୋବର ରୁ ୦୩ ନଭେମ୍ବର,
୨୦୨୬)



ପ୍ରକାଶକ:

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେସିନ୍ରୁ ଆସୁ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସବାଣେ ବାମିନୀ ଆସୁ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





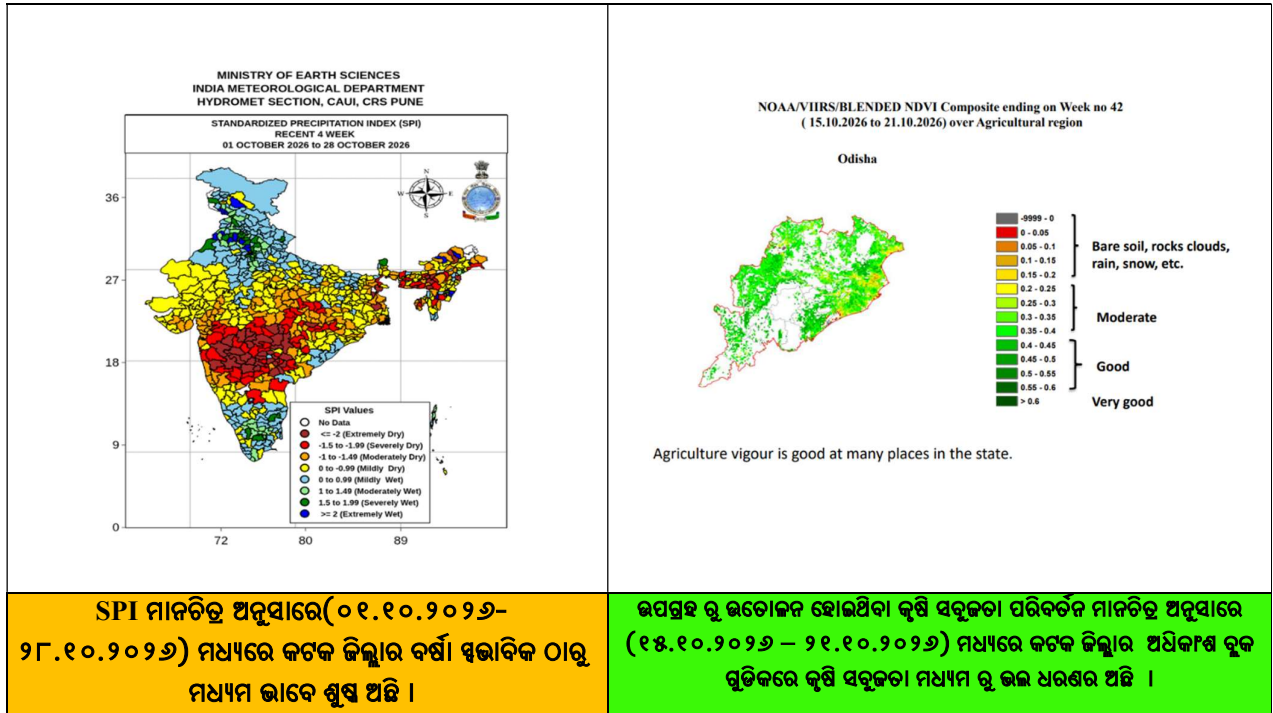
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

STANDARD PRECIPITATION INDEX AND NDVI ମାନଚିତ୍ର



LEGEND (ମଧ୍ୟମ ଅବସ୍ଥା ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ)	
	ବର୍ଷା ନାହିଁ/ଶୁଷ୍କ ପାଗ
	ଅତି କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା
	ମଧ୍ୟମ ରୁ ଭାରି ବର୍ଷା
	ଭାରି ରୁ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ପ୍ରବଳ ରୁ ଅତି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ଅତ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରବଳ/ଭାଷଣ ବର୍ଷା



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୭୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ବରୁଟ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୫୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୨

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ମୁଖ୍ୟ ଫସଲରେ ପାଣିପାଗ (ପୂର୍ବ ସସ୍ତାହ ସୂଚନା ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ) ଭିତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ

କ୍ରମାଙ୍କ	ଫସଲ / ପନିପରିବା	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଚିତ୍ର ଓ ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ଧାନ	ଖୀର କୋକିବା ରୁ ଅମଳ ଅବସ୍ଥା	 କେଣ୍ଡାକଟା ପୋକ
୨	ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ	ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥା	 ଝାଉଁଳା ରୋଗ
୪	ଚିନାବାବାମ	ଚାଲା ଅବସ୍ଥା	 କାଣ୍ଡସକା ରୋଗ
୫	ପନିପରିବା(ବାଉଁଶ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା)	ଅଙ୍ଗୀୟ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	 ଚଳିଶରକଟା ରୋଗ
			 ଝାଉଁଳା ରୋଗ
			 ଫଳପତା ରୋଗ
			 କାଣ୍ଡସକା ରୋଗ
୬	କୋବି ଜାତୀୟ ପନିପରିବା (ଫୁଲକୋବି ଓ ବନ୍ଧାକୋବି)	ଅଙ୍ଗୀୟ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	 କୋବି ପତା ରୋଗ
			 ବନ୍ଧାଶୁ ସମ୍ଭାବୁଆ
୭	କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ(କନ୍ଦୁ)	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	 ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ
୮	କଦଳୀ	ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା	 କଦଳୀ ରୋଗ



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୭୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସବାଣେ ଦାନିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୫୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୨

୯	ଅନୁବନ୍ଧ	ପଦ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା		ମୂଳପତା ରୋଗ
---	---------	-----------------	--	------------



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେସିନ୍ରୁ ଆଉ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆଉ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଆଠଗଡ଼ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦-୬୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଦିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟାହ୍ନ ବର୍ଷା/ଗୁଡ଼ଗୁଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୧-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୫-୯୭% ଓ ୬୨-୬୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ଆଠଗଡ଼ (ଆଦିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୩	୮	୧୧	୭	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୩୦	୩୦	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୨	୨୨	୨୨	୨୧	୨୧
ମେଘାଙ୍କୁ	୪	୪	୫	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୭	୯୭	୯୫	୯୬	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୬୮	୬୭	୬୨	୬୭	୬୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୬	୩	୧	୨	୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୧୮	୯୮	୨୭୦	୩୭	୨୯୭

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାନ୍ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଟ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଡାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକୋନାକୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେଟ୍ରାକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଣା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟୀକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୫୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବତସା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୮ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦-୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆନ୍ଧ୍ରର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟାହ୍ନ ବର୍ଷା/ଘଟଣାଦି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୦-୨୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୪-୯୮% ଓ ୬୧-୭୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ବତସା(ଆନ୍ଧ୍ରର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୨	୮	୧୧	୮	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୩୦	୩୦	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୧	୨୧	୨୧	୨୦	୨୦
ମେଘାନ୍ତ	୪	୫	୬	୬	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୮	୯୮	୯୪	୯୬	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୨	୭୭	୭୧	୭୪	୭୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୨	୧	୨	୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୩୫	୧୬୨	୨୭୦	୭୬	୨୨୫

ବାତସା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ଯବାକ୍ଷାରକାମ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠରୀରେ ଫୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଟ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧୦୦ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାକୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ତୁରିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଡାକଟା ଯୋଗ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋସ୍ଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସବା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକୋନାଜୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ତାଳି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାଉଁକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସୋବିନ୍+ବେଟୋକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ଫୁଲରେ ପତା** ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ସ୍ପେୟୁସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକସବା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାସୁ ସମାଧୁଆ କାଟର** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋସ୍ଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଲଗଣରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାକ୍ସିମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ଅଣା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ବାଙ୍କୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସମ୍ବାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୦-୨୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୫-୯୮% ଓ ୬୨-୬୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ବାଙ୍କୀ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୩	୮	୧୨	୮	୭
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୩୦	୩୦	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୧	୨୧	୨୧	୨୦	୨୦
ମେଘାଙ୍କୁ	୪	୫	୫	୬	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୯୭	୯୮	୯୫	୯୬	୯୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୬୯	୬୭	୬୨	୬୯	୬୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୬	୨	୦	୨	୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୩୦	୧୦୮	୨୭୦	୪୫	୩୧୫

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରତବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆହୁତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆହୁତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଟାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକ୍ଲୋରୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେଟ୍ରାକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକସକା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁଦତ୍ତ ଥାପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିନତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୃକ୍ଷରେ ହାରାହାରି ୧୭ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଡିସ୍ମାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଦିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୃକ୍ଷରେ ଆଗରୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଜ୍ଜିକବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୦ ସି. ଓ ୨୦-୨୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୫-୯୮% ଓ ୬୨-୬୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୃକ୍ଷ	ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା(ଆଦିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୩	୯	୧୨	୮	୭
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୩୦	୩୦	୨୯	୩୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୧	୨୧	୨୧	୨୧	୨୦
ମେଘାଙ୍କୁ	୪	୫	୫	୬	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୭	୯୮	୯୫	୯୬	୯୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୬୯	୬୭	୬୨	୬୯	୬୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୬	୨	୦	୨	୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୩୦	୧୦୮	୨୭୦	୪୫	୩୧୫

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଜର୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦନର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକୋନାକୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଲସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେଟ୍ରାକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକସକା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁଦତ୍ତ ଥାପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମିନୀ ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ବାରଞ୍ଜ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୮ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଜବୁତ ସମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗୁଡ଼ଗୁଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୧-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୨-୯୬% ଓ ୬୦-୭୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ବାରଞ୍ଜ(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୪	୮	୧୨	୮	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୦	୩୧	୩୧	୩୦	୩୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୨	୨୨	୨୨	୨୧	୨୧
ମେଘାଙ୍କୁ	୪	୪	୭	୬	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୯୬	୯୬	୯୨	୯୫	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୬୭	୬୨	୬୦	୭୩	୬୨
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୫	୨	୨	୧	୨
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୨୪	୪୫	୩୫୧	୩୬୦	୨୨

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ଫୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଟ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଡାକଟା ଫୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକୋନାକୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟ୍ରେପ୍ଟୋମାଇସିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କାଟର** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଞ୍ଜୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାକ୍ସିମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁଦତ୍ତ ଆର୍ପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଆର୍ପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

କଟକ ସହର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୨ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୧-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୪-୯୬% ଓ ୬୦-୬୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଗୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	କଟକ ସହର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୪	୮	୧୨	୭	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୧	୩୦	୩୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୨	୨୨	୨୨	୨୧	୨୧
ମେଘାନ୍ତ	୪	୪	୫	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆବ୍ରତା (%)	୯୫	୯୬	୯୪	୯୪	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବ୍ରତା (%)	୬୮	୬୪	୬୦	୬୫	୬୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୫	୩	୨	୨	୨
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୧୧	୬୦	୨୯୭	୧୮	୩୪୯

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆବ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆବ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ଫୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଟ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଡାକଟା ଫୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକ୍ଲୋରୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଲସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କାଟର** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାକ୍ସିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟୀକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

କଣ୍ଟାପତା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସମ୍ବାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୮ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବୃତ୍ତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗରୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୨-୨୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବୃତ୍ତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୪-୯୬% ଓ ୬୦-୬୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	କଣ୍ଟାପତା(ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୨	୮	୧୨	୮	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୧	୩୦	୩୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୩	୨୩	୨୩	୨୨	୨୨
ମେଘାନ୍ତ	୪	୫	୬	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆବୃତ୍ତା (%)	୯୫	୯୬	୯୪	୯୫	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବୃତ୍ତା (%)	୬୯	୬୫	୬୦	୬୮	୬୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୨	୨	୩	୩
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୪୪	୩୧	୩୩୮	୧୪	୩୬୦

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆବୃତ୍ତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆବୃତ୍ତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଟାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକ୍ଲୋରୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ମାହାଙ୍ଗା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସମ୍ବାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୧-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୪-୯୬% ଓ ୫୯-୬୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ମାହାଙ୍ଗା(ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୩	୮	୧୧	୮	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୦	୩୦	୩୦	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୨	୨୨	୨୨	୨୧	୨୧
ମେଘାଙ୍କୁ	୩	୫	୬	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୫	୯୬	୯୪	୯୪	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୧	୬୫	୫୯	୬୫	୬୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୫	୩	୨	୩	୨
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୨୦	୨୧	୩୦୯	୩୫୩	୩୫୧

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ତୁରିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଡାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକୋନାକୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେଟ୍ରାକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ଟିନ୍ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ନରସିଂହପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପବେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବଳି ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବୃତ୍ତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗରୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୦-୨୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବୃତ୍ତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୬-୯୯% ଓ ୬୪-୭୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନରସିଂହପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୨	୮	୧୧	୭	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୩୦	୨୯	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୧	୨୧	୨୧	୨୦	୨୦
ମେଘାଙ୍କୁ	୫	୫	୫	୬	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆବୃତ୍ତା (%)	୯୯	୯୯	୯୭	୯୭	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆବୃତ୍ତା (%)	୭୭	୬୯	୬୪	୭୦	୬୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୩	୧	୧	୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୪୩	୧୫୩	୨୦୭	୯୦	୨୨୫

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପବେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆବୃତ୍ତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆବୃତ୍ତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦନର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକ୍ଲୋରୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପବେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁଦତ୍ତ ଥାପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ନିଆଳି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୮ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଜ୍ଜିକବାର ସମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୨-୨୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୪-୯୭% ଓ ୬୩-୭୫% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନିଆଳି(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୧	୬	୧୧	୮	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୦	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୩	୨୩	୨୩	୨୨	୨୨
ମେଘାଙ୍କୁ	୩	୫	୮	୭	୧
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୬	୯୭	୯୪	୯୬	୯୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୦	୬୭	୬୪	୬୫	୬୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୮	୩	୪	୧	୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୫୬	୩୬୦	୧୦	୩୬୦	୧୮

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆହୁତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ରିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକ୍ଲୋରୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଲସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ସ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାସୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ନିଶ୍ଚିତକୋଇଲି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସମ୍ବାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବିକ) ଠାରୁ ୧୫.୪୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଥଳାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୨-୨୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୪-୯୬% ଓ ୬୦-୭୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନିଶ୍ଚିତକୋଇଲି(ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୨	୭	୧୧	୭	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୦	୩୧	୩୦	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୩	୨୩	୨୩	୨୨	୨୨
ମେଘାଚାପ	୩	୫	୬	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୫	୯୬	୯୪	୯୪	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୧	୬୫	୬୦	୬୫	୬୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୬	୩	୩	୩	୩
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୩୫	୧୮	୩୧୫	୩୫୩	୩୬୦

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ଲିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଡାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦନର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକ୍ଲୋରୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ରେୟସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକସକା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସମ୍ବାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୬ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆନ୍ଧ୍ରର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଜ୍ଜିବାର ସମାପନା ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୧-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୪-୯୬% ଓ ୫୯-୬୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ସାଲେପୁର(ଆନ୍ଧ୍ରର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୪	୮	୧୨	୭	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୦	୩୧	୩୧	୩୦	୩୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୨	୨୨	୨୨	୨୧	୨୧
ମେଘାନ୍ତ	୩	୫	୬	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୫	୯୬	୯୪	୯୪	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୧	୬୫	୫୯	୬୫	୬୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୫	୩	୨	୩	୩
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୨୭	୨୧	୩୧୫	୩୬୦	୩୫୨

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ଯବାକ୍ଷାରକାମ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ଫୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାଏଲ୍‌ସ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟି ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାକୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ଯୁରିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣାକଟା ଯୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମଡାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦମର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୂଳସବା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକୋନାଜୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଝାଉଁଳା ରୋଗର** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିଡ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସେବିନ୍+ଟେକ୍ସକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ଫୁଲରେ ପତା** ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୂଳପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମ୍ବାଣୁ ସମ୍ଭାବୁଆ କୀଟର** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମଡାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିଡ୍ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଲଗଣରେ **ଫଳପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାକ୍ସିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାଡ଼ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ଅଣା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟୀକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁଦତ୍ତ ଥାପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୧୫ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୧-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୦-୯୨% ଓ ୬୫-୭୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର(ଆଦିତ୍ୟ ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୪	୮	୧୨	୭	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୦	୩୧	୩୧	୩୦	୩୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୨	୨୨	୨୨	୨୧	୨୧
ମେଘାଙ୍କୁ	୩	୪	୬	୫	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୦	୯୧	୯୦	୯୨	୯୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୧	୬୮	୬୭	୭୦	୬୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୩	୨	୩	୨	୬
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୫୯	୩୨୯	୩୪୮	୩୩୩	୩୫୩

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏସି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ତ୍ରୁରୀଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣ୍ଟାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦନର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକୋନାଜୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଞ୍ଜୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁଦତ୍ତ ଥାପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମିନୀ ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୬

ତିରିଆ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସମ୍ବାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୭ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୪୧ କମ୍) ଓ ୨୦.୭୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୩୧ ଡିଗ୍ରୀ କମ୍) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଦି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ସାମାନ୍ୟ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗରମି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୧-୨୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୬-୯୮% ଓ ୬୨-୭୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ତିରିଆ(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୦୪.୧୧.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୩୦.୧୦.୨୦୨୬	୩୧.୧୦.୨୦୨୬	୦୧.୧୧.୨୦୨୬	୦୨.୧୧.୨୦୨୬	୦୩.୧୧.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୨	୮	୧୧	୭	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୩୦	୩୦	୨୯	୨୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୨	୨୨	୨୧	୨୧	୨୧
ମେଘାନ୍ତ	୪	୪	୫	୬	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୮	୯୮	୯୬	୯୬	୯୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୦	୬୭	୬୨	୬୮	୬୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୭	୩	୧	୨	୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୨୯	୧୨୪	୧୮୦	୬୩	୨୭୦

ବାତ୍ୟା ପରବର୍ତ୍ତୀ ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

- ଭାରିବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ସମାଧାରକାଳ ସାରକୁ ଗଛ ମୂଳରେ ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ଫସଲ ଯଥାଶିକ୍ଷା କ୍ଷତିରୁ ରକ୍ଷାପାଇ ପାରିବ ।
- ଯଥାଶୀଘ୍ର ପନିପରିବା ଓ ଫସଲ ଜମିରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଧାନ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି ତେବେ ଏହାକୁ ଶୁଷ୍କ ପାଗ ଦେଖି ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଏହାର ଆର୍ଦ୍ରତା ୧୨% ରହିବ ।
- ଯଦି ଏହି ସମୟରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକା ଯୋଗୁଁ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା କୋଠାରେ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଫସ୍ଫାଇଡ୍ ଟାବଲେଟ୍ କୁ (୩ଟି / ୧ଟନ୍ ଧାନ) ଭଲଭାବେ ଘୋଡ଼ାଇ ଧୁଆଁ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପନିପରିବାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ (ଏମଓପି) କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିସ୍ଥିତିରେ କଦଳୀ, ଲେମ୍ବୁ ଓ କାଳୁ ଆଦି ଫଳ ଗଛରେ ଅଙ୍ଗୀୟ ଓ ଫୁଲ ଅବସ୍ଥାରେ ୧୦ଗ୍ରାମ ପଟାସିଅମ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ କିମ୍ବା ୨୦ଗ୍ରାମ ସ୍ପ୍ରିଆ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଧାନର **କେଣାକଟା ପୋକ** କୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୪୦୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ବର୍ଷା ପରେ ତିନାବାଦନର ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥାରେ **ମୁକସକା ରୋଗ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ହେକ୍ସାକ୍ଲୋରୋଲ ୫% ୧.୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ହାର୍ଡିକା ରୋଗ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଭାଲିଡାମାଇସିନ୍ ୨ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ **ଜିମ୍ମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିର **ପୁଲରେ ପତା** ରୋଗ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ଗ୍ରାମ ଷ୍ଟେପ୍ଟୋସାଇକ୍ଲିନ୍ କୁ ୧୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଷ୍ଠ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କହପତା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ପନିପରିବା ତଳିଘରାରେ ବର୍ଷା ପରେ **ତଳିଘରାକଟା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ତଳିଘରାରୁ ଅଧିକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ମେଟାଲାଇକ୍ଲ @ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. କୁ ମାଟିରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- କୋବିରେ **ତମାଖୁ ସମାକୁଆ କୀଟ** ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲାମତାସାଇହାଲୋଥିନ୍ ୩୦୦ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଇମାମେକ୍ସିନ୍ ରେଝୋଏବ୍ ୮୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ବର୍ଷା ପରେ ଲଙ୍କା ଏବଂ ବାଜରାରେ **ଫକପତା ରୋଗ** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିଷ୍କାର ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଛାତକୁ ଅଖା ଦ୍ୱାରା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଟାକାକରଣ ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ବିଭାଗୀୟ କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ସୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେନ୍ଦୁଦତ୍ତ ଆର୍ଯ୍ୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୃଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ବାମନୀ ଆର୍ଯ୍ୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ



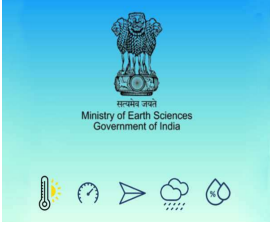
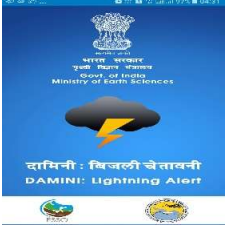


ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୧୮
ତାରିଖ-୩୦.୧୦.୨୦୨୨

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

			
ମେଘଦୂତ ଆପ୍	ଦାମିନୀ ଆପ୍	ଫେସବୁକ (Damu Cuttack)	ବୁକ ଅନୁଯାୟୀ ଡାଟ୍‌ସ୍ ଆପ୍ ଗ୍ରୁପ୍

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ଚବନ୍ଦୁଯାୟୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ “ମେଘଦୂତ ଆପ୍” କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାଉନଲୋଡ କରନ୍ତୁ ।

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

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିଭିନ୍ନ ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ “ଦାମିନୀ ଆପ୍” କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ନିଜ ମୋବାଇଲରେ ଡାଉନଲୋଡ କରନ୍ତୁ ।

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

- ନିଜ ବୁକର ଆଗୁଆ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଶେ ନିଜ ବୁକର ଡାଟ୍‌ସ୍ ଗ୍ରୁପ୍‌ରେ ଯୋଗଦାନ କରନ୍ତୁ । କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ବିବରଣୀ ସପ୍ତାହର ପ୍ରତି ମଙ୍ଗଳ ଓ ଶୁକ୍ରବାର ଦିନ ଅପଡେଟ୍ ରଖାଯାଏ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

