



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩

ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

କଟକ ଜିଲ୍ଲା / ମୁକ୍ତ ଉତ୍ତିକ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ



ମଙ୍ଗଳବାର, ୦୯ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୪

(ବୈଧତା ସମୟ: ୦୯ ରୁ ୧୩ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୪)



ପ୍ରକାଶକ:

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୧୪୪୪୦୮୦/୭୦୦୮୪୩୪୭୭)





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

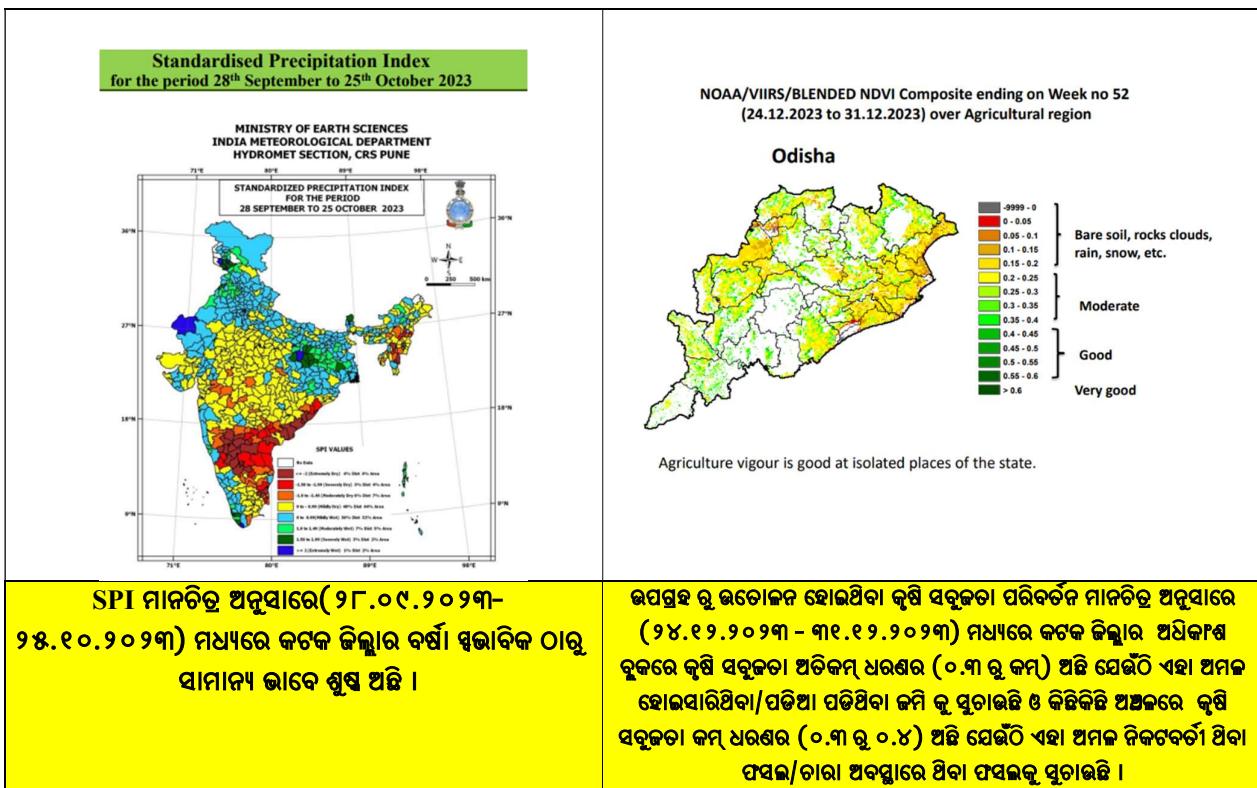
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩

ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

STANDARD PRECIPITATION INDEX AND NDVI ମାନଚିତ୍ର



LEGEND (ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ବର୍ଷା ପୂର୍ବାହ୍ୟମାନ)

	ବର୍ଷା ନାହିଁ/ଶୁଷ୍ଟ ପାଗ
	ଅତି କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା
	ମଧ୍ୟମ ରୁ ଭାରି ବର୍ଷା
	ଭାରି ରୁ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ପ୍ରବଳ ରୁ ଅତି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ଅତ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରବଳ/ଭାଷଣ ବର୍ଷା

LEGEND (ପୂର୍ବ ସ୍ପ୍ରାହର ତାପମାତ୍ରା)

	ତାପମାତ୍ରା	ସ୍ଥାବିକ ତାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ଏହାର ବ୍ୟବଧାନ
	ସ୍ଥାବିକ ଠାରୁ କମ୍	< 2°C from normal
	ସ୍ଥାବିକ	-2°C to +2°C from normal
	ସ୍ଥାବିକ ଠାରୁ ଅଧିକ	>2°C from normal





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

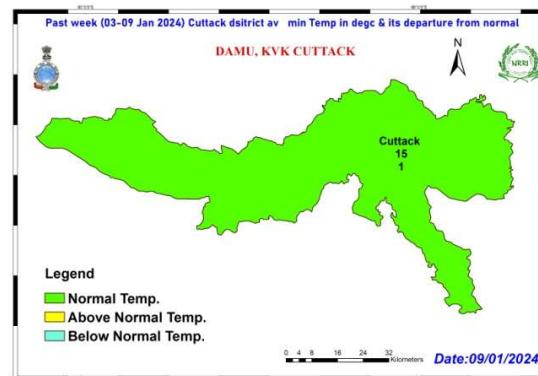
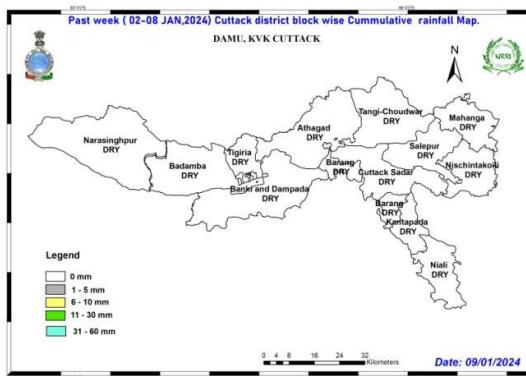
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



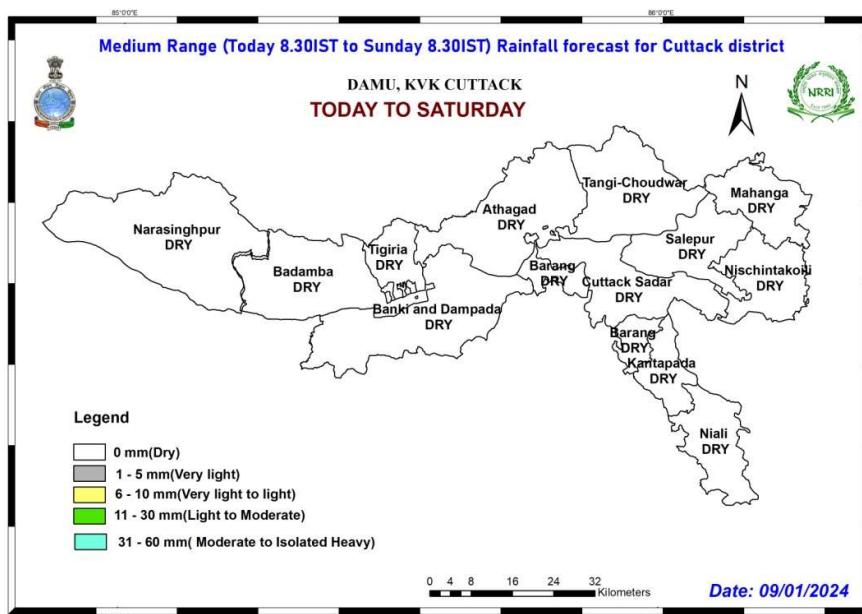
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩

ତାରିଖ-୦୯.୦୧.୨୦୨୪

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ପୂର୍ବସ୍ଥାନ୍ (୦୨ ରୁ ୦୮ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୪) ସମ୍ବାଦ ବର୍ଷା (ମିନି) ଓ ପୂର୍ବସ୍ଥାନ୍ (୦୩ ରୁ ୦୯ ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୨୪) ହାରାହାରି ସର୍ବଜିମ୍ ଚାପମାତ୍ରା ଓ
ସରବରିକ ସର୍ବଜିମ୍ ଚାପମାତ୍ରା ରୁ ବ୍ୟବଧାନ ମାନଚିତ



ମଧ୍ୟମ ଅବଧି (ଆଜି ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ରବିବାର ସକାଳ ୮.୩୦) କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ



ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୧୪୪୪୦୮୦/୧୦୦୮୫୩୪୭୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞାନ ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩

ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

ମୁଖ୍ୟ ଫସଳରେ ପାଣିପାଗ (ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ସୁଚନା ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ) ଭିତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ

କ୍ରମିକ	ଫସଳ / ପନ୍ଦରିବା	ଫସଳର ଅବଶ୍ୟକ	ପାଣିପାଗ ରିକ୍ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ତାରି (ମୁଗ, ବିରି)	ତାରା ରୁ ଅଗାଇ (Vegetative) ଅବଶ୍ୟକ	 ଜରପୋକ
			 ପାଇଁଶିଆ ରୋଗ
୨	ସେରିଷ୍	ଅଗାଇ (Vegetative) ରୁ ଫୁଲ ଅବଶ୍ୟକ	 ଜରପୋକ
			 ପିଙ୍କ ବର୍ଷ
			 ଧଳା କଳବା ରୋଗ
୩	ତିନାବାଦାମ	ଅଗାଇ (Vegetative) ଅବଶ୍ୟକ	 ପତ୍ରବୁଢ଼ଳୀ ପୋକ
			 ଜର ଓ ଜକୁଣୀଆ ପୋକ
୪	ପକିପରିବା (ଟୋମାଟୋ, ବାଇଗଣ, ଲକ୍ଷା)	ତାରାରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବଶ୍ୟକ	 ରକୁଣୀଆ ପୋକ
			 ଅଷ୍ଟପଦୀ
			 ଲକ୍ଷା ଜର ପୋକ
୫	ବାଇଗଣ	ଫଳ ଅବଶ୍ୟକ	 ଫଳ ଓ କାଣ୍ଡବିହା ପୋକ
୬	ଟୋମାଟୋ	ଅଗାଇ (Vegetative) ଅବଶ୍ୟକ	 ଧଳା ମାଛି
			 ପତ୍ରମୋଟା ଝୁତାରୁ
		ଫଳ ଅବଶ୍ୟକ	 ଜରୁର ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ
୭	ଆକୁ	ଅଗାଇ (Vegetative) ଅବଶ୍ୟକ	 ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୧୮୭୧୪୪୪୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୪୭୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜ୍ଞାଲି ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆୟ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩

ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

				ଜର ପୋକ
୮	କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଦିପରିବା (ପୂର୍ବ ଓ ଉତ୍ତରାଞ୍ଚଳୀ)	ଆଜୀଏ ଅବସ୍ଥା ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା		ପରିଷିଆ ସମାକୁଆ
				ଜର ପୋକ
				ପରିଷିଆ ପୋକ
				ଠିକିରିଆ ପୋକ
				ତମାଶୁ ସମାକୁଆ ପୋକ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଶ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭
ତାରିଖ-୦୯.୦୧.୨୦୯

ଆଠଗତ କଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବ

ବୁକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାଦରେ ଦୂରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଘୋଷିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାଜ୍ଞମେ ୨୭.୮୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ବେଳାଦିକ ଠାରୀ ୧୮.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କଲମ) ଓ ୧୯.୭୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ବେଳାଦିକ ଠାରୀ ୧୯.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଶୀଳ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆହୁତା ୨୭-୨୮% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟ. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର୍ଭା ଓଡ଼ିଶା ମଧ୍ୟରେ ଆତି ଠାର୍ ଖନିବାର ପାଇ ଶୁଣ୍ଟ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନୀମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଷମେ ୨୮-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଏ ୧୪-୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କଲାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନୀମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ଷମେ ୮୭-୯୧% ଓ ୨୪-୩୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କଲାଯାଉଛି । **ଆମାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମିତ ରୁ ଆଶିକ ମେଘାକୁ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ଆଠମେ ଆକାଶ ରିପୋର୍ଟ					
କ୍ଷେତ୍ର	୦୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମସି)	୦	୦	୦	୦	୦
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଚାପମାତ୍ରା (ମିଲ୍ଲି ମୀ.)	୨୯	୩୦	୨୯	୨୯	୨୮
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଚାପମାତ୍ରା (ମିଲ୍ଲି ମୀ.)	୧୭	୧୮	୧୭	୧୪	୧୪
ମେଘାତନ୍ତ୍ର	୨	୨	୧	୦	୦
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଆହୁତା (%)	୯୦	୯୦	୮୭	୯୧	୯୧
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଆହୁତା (%)	୨୮	୨୪	୩୨	୩୦	୨୫
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମି./ଗରେ)	୭	୭	୭	୭	୭
ବାତ୍ରୀ ଦିନ (ମିନ୍)	୩୦	୧୮	୨୭	୩୦	୩୩

ପାଣିପାଗର୍ଜିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ - ଯେହୁତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାତ୍ରି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାଲୁ ଭାତୀଏ ଫର୍ମ କୁ ଥାଏ ଜନିତ ତାପ ରୁ ରଖା ପାଇବା ପାଇଁ ୧୮.୯୮ ମିନିଟ୍‌ରେ ପରିପୂରିତ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାଦ୍ୱାରିଆ ୦.୩ସ୍ରୀମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରିବେଳନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରି ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୧୦ସ୍ରୀମ ଚିହ୍ନିପି + ୧୦ସ୍ରୀମ ଏମଣିପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଙ୍ଗନ କରିବାକୁ

ଭାଲି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାଲି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୃକ୍ଷାଶ୍ରଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଦିନକେ ପାଇଁ ସ୍ଵର୍ଗ ସମ୍ମାନାବଳୀ ଥିବା ହେଉ ଦୃଶ୍ୟବିଧି ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେନା କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନ କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁପାଇଁଗର ଆଶ୍ରମା ଦ୍ୱାରା ମୁଖ୍ୟ ଓ ଦିରିରେ ଉପରୋକ୍ତ ଲାଗିରାର ସମ୍ବନ୍ଧା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୯୫% ଡାକୁଙ୍କି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏକିଶମିପ୍ରତି ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଜିମିତାକୁସ୍ତିର ୧୦.୮% ଏପାଇଁକିମିତାକୁସ୍ତିର @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଇଁରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁଗର ପାଇଁପାଇଁଗର ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରିକେନାମାଜୋଲ ୧୦% ଲାଗେ ୧୮ମି.ଲି. କିମ୍ବା ପେବକେନାମାଜୋଲ ୨୫.୫% ଲାଗେ ୧୮ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଇଁରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସ୍ଵାରିଷ-:

କର୍ତ୍ତାଙ୍କର ବୁଝିଥା ଓ ଧ୍ୟାପାରରେ ସୋରିଶରେ ଯଦି **ଧାରାକଲା ଗୋପ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାକ୍ଷିକ୍ଷାରାତ୍ମଣ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
କର୍ତ୍ତାଙ୍କର ଧ୍ୟାପାରରେ ଆସୁଥା ଦୃଶ୍ୟ ସୋରିଶରେ **କର୍ତ୍ତାଙ୍କ ଓ ଶିକ୍ଷକ ଦୃଶ୍ୟ** ଲାଗିରାବର ସମାବସା ଅଛି । ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକ ର ପିଛା ଆୟ ଟି ଛଳଦିଆ ଆୟ ଟି ଜଣା ଲାଗିଥିଲା ।
୫ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ପାଇଁ ମିଶାମିଥୋକ୍ତାମା ୨୪% ଉଦ୍ବୁଜି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗାମିପ୍ରତି ୨୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।**

ରବି ଚିନ୍ମାବାବାମ-:

ବାଷାରାଇମାନ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଗରେ ଅଭିଜାପ କରିଲିଛି ମାଟିରେ ଜିମ୍ବାମ ୧୦୦କ୍ରି.ମ୍ବ୍ର. ପ୍ରତି ଏକର ହିଂସାବେଳେ ପ୍ରସ୍ତୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନିବାଦାମାନେ ଜନ୍ମ ଓ ଉତ୍ସାହାପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଆୟୋମିଯୋକ୍ତାମ ୨୫%ତିକୁଳି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଜିମ୍ବାକ୍ଲୋପିଉ୍ ୧୭.୮୬ସାଲ ୪୦ମ୍ବି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନିବାଦାମାନେ ପତ୍ରପୁତ୍ରଙ୍କ ପୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ ଜାତୀୟ କାଗନାସକ (ଆଜାତିରାଜିନ) ୩୦ ପିତିଏମ @ ୧ ଲି./ୱକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରେସ୍‌ରେକାର୍ଡ୍‌ରେ ୫୦% ଲସି @ ୪୦ ମି.ଲି./ୱକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟ୍‌ରେ ୫୦%+ସାଲପରମେଖିନ ୫% ଲସି @ ୪୦ ମି.ଲି./ୱକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରସ୍ତୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆଜି - ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଳଟିଆ ଓ ଅଞ୍ଚାପାରେ ସିଂହ ଆଲୁରେ ସବଧ ପତ୍ରପାତା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଡଷ୍ଟିଶନ୍ ଉପରେ @ ୧୦୦ଗ୍ରା./ୱରକ କିମ୍ବା କାର୍ବୋର୍ଡ୍ସାଇଟିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଡଷ୍ଟିଶନ୍ @ ୧୦୦ଗ୍ରା./ୱରକ ଲାକ୍ ୧୦୦ଲି. ପାଇରେ ମିଶାଇ ସିଂହ କରନ୍ତି।

ଚେମାଟ୍ ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋପାରଣେ ଧକ୍କାମାହିଲି ପ୍ରାର୍ଥାବ ଜନାଇବା ପାଇଁ ଥାଯୋଦିଥୋକାନ ୨୫% ଉନ୍ନତି @ ୪୦ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା ପାଇଲିପୁଣ୍ଡିପେନ୍ ୧୦% ଇଷି @ ୨୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ ମି.ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବୀଜନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଣ୍ଡିଆ ଓ ଅଧିକାରରେ, ବିକମ୍/ଉନ୍ନିରପନ୍ଦୋତ୍ତା ଗୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଟାଳାକ୍ଲିଲ୍+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ୍ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରଣରେ ଚେମାଟ୍ ପ୍ରତିମୋଟା ତୃତୀୟ ଲାଇବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇନିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଟ ୧୦.୮ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାଳମିଥୋଏଟ ୩୦% ଇଷି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପାଣର ୧୪, ୧୫, ୨୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାରଗ୍ରାମ ଓ ଜଳକା ସିଦ୍ଧି ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇରେ ବାଜଗଣ, ଲଙ୍ଘା ପରିବାରେ ପତ୍ରଶିଆ ସମ୍ବାଦକୁଆ, କାଷ ଓ ଫଳଦିଶା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଉମାମେଳିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିନୋଆଥ କୁ ନିଶାଳ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ତ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିଚାରର ରେ ଲିଙ୍କିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋବାର ୪୫ ଏସ.ୱி. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାରିଗେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଳ୍, ବାଇଶଶ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିଚାରର ଉକ୍ତଶାଖା ପୋକ, କଇ ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଇଭାର ସମାବଦୀ ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମଣି ପାଇଁ ଲେଜିଡିଟାକ୍ଲୋପ୍ଟିର୍ ୦.୩୮.ଲି./ଲି. ପାଣି କିମ୍ବା ପିପ୍ରେଜିଲି ୨୮.ଲି./ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ତରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ହେବ ଝାର୍ମା ଓ ତମାକୁ ସମାବ୍ଧ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିଯ୍ୟ ଜାତୀୟ କାଠକାଶକ ୧୫୦୦ ପିପ୍ରିଏଟ୍ @ ୭୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ଓ ଲାଗେନ୍କିଟ ଦେଖେ ଏଗ୍ର ୩୦୮୦୦ ଲି. ପାରିଗେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ - ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ଗୋପନ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇ ଯୋଗୁଁ ମାତିରେ ୧୦କିଲ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେଚନ କାରି ରଖିବୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ପିଆକ କେତୋଷ୍ଠୋତ୍ର ୩ ଗ୍ରାମ ବାହି ପ୍ରଥମ କିଣିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ଯୁବିରୀ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଣି ଗୋଡ଼େ ଦିଅନ୍ତି ।

ପ୍ରସ୍ତାବନ୍— ଦର୍ତ୍ତମାନର ଶୀଘ୍ର ପରିଚ୍ଛିତିରେ କୁଣ୍ଡଳା ମାନଙ୍କ ଜଳ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖା କରିବା ପାଇଁ କୃତିମ ଆଲୋକିକରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶୀଘ୍ରଦିନରେ ପ୍ରସ୍ତାବନ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ ଯେମାନଙ୍କ ଦୈନିକ ନିସ୍ତରିତ ଖେଳ ଲବନ ସହ ଲଣ୍ଠନ, ଗରୁଦ ଦାନା, ଗ୍ରହ ଆଦିକୁ ୧୦-୨୦% ଛିସାରରେ ଖାଲବାକୁ ଦିଆନ୍ତ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତ୍ତବ୍ୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କ୍ଷିର ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭

ଡାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

ବଡ଼ମ୍ବା କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୁର୍ବସଂଘାତ ବର୍ଷା ୫ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସଂଘାତ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାଦରେ ଦୂରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଘୋଷିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁ ମେ ୨୭.୮୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ବେଳାଦିଳ ଠାରୀ ୧୮.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କଲମ) ଓ ୧୯.୭୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ବେଳାଦିଳ ଠାରୀ ୧୯.୪୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଶୀଳ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆହୁତା ୨୭-୨୮% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟ. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗମ ଷତିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଇ ମୁଖ୍ୟ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଷେତ୍ରେ ୨୮-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୯-୨୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ଷେତ୍ରେ ୨୭-୨୪% ଓ ୨୭-୨୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆମାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମିତ ରୂ ଆଶିକ ମେଘୁଣ୍ଡା ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

କ୍ଷେତ୍ର	ବଡ଼ମା(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.ମୀ ରୁ ତା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିକ୍ଷ ସକାଳ ଟ.ମୀ ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ତାରିଖ	୦୯.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଵି.)	୨୯	୩୦	୨୯	୨୯	୨୮
ସର୍ବକ୍ଷମ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଵି.)	୧୭	୧୭	୧୭	୧୪	୧୬
ମେଘାଛନ୍ଦ୍ର	୨	୨	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୯୧	୮୭	୯୧	୯୪	୮୭
ସର୍ବକ୍ଷମ ଆହୁତା (%)	୨୭	୨୪	୨୮	୨୯	୨୯
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମୀ./ଗ.)	୨	୨	୨	୨	୫
ବାତ୍ରୀ ଦିଶ (ତିଶୀ)	୩୦	୨୭	୧୫୮	୩୩୮	୩୪୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - ଯେଉଁ ଆମାମୀ ୨-ମହି ପରେ ଗାତି ଚାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମାଜକୁ ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ତାଳି କାତାକୁ ଫଲର କୁ ଅଞ୍ଚା ଜନିତ ଚାପ ରୁ ରଖା ପାଇଁ ୧୩.୯. ସଲପ୍ୟୁରିକ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ପାଇୟୁରିଆ ୦.୪ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଳାବ ଥିବା କାଗାରେ ୨୦ସ୍ତମ ଟିଥ୍ୟି + ୧୦ସ୍ତମ ଏମଞ୍ଚପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ଦିଅନ କରନ୍ତୁ ।

ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଟୁମ୍ବା ଓ ପାଇସାଗରେ ଆଶ୍ରମ ଦ୍ୱାରା ମୁଣ୍ଡ ଓ ଦିରିରେ ଜଳପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୯୫% ଉଦ୍ଭୂତି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏକିଟାମିପ୍ରିତି ୭୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ରର ୧୦.୮% ଏପରାଖାଳ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଟୁମ୍ବା ପାଇସାଗରେ ପାଇସାଗା ଗୋଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରିକେନାନାକୋଲେ ୧୦% ଲାଗି ୧୮ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଗେବକେନାନାକୋଲେ ୨୫.୫% ଲାଗି ୧୮ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ୩ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସ୍ଵାରିଷ-:

କର୍ତ୍ତାଙ୍କର ବୁଝିଥା ଓ ଧ୍ୟାପାରରେ ସୋନିଶରେ ଯଦି ଧାକାକଲା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାନକୁଳୋରାଜତ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରଦିଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
କର୍ତ୍ତାଙ୍କର ଧ୍ୟାପାରରେ ଆସୁଥା ଦୃଶ୍ୟ ସୋନିଶରେ କର୍ମପୋକ ଓ ଶିକ୍ଷକ କରି ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି। ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରଦିଏ ଏକର ପିଇା ଆୟ ଟି ଛଳଦିଆ ଆୟ କଜା ଲଗାନ୍ତିରୁ ଓ ପରାବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଇା ଆମ୍ବୋମିଥୋକ୍ସାମା ୧୫% ଉନ୍ନୁଳି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏବିଟାମିପ୍ରତି ୧୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।

ରବି ଚିନ୍ମାବାଦାମ-;

ଚାଷକାରୀମାନ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଗରେ ଅଭିଜାପଣ କରିରୁ ଛିପିଲା ୧୦୦ଟି.ଖ୍ରୀ. ପ୍ରତି ଏକର ହିନ୍ଦାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନ୍ମାବାଦମରେ ଜର ଓ ରକ୍ଷଣାଆୟାକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଆଯୋମିତ୍ୟୋକ୍ତମ ୨୫% ଡିବୁଜି ୪୦ଟଙ୍କା କିମ୍ବା ଜନିଭାକ୍ଷେପିତ୍ତ ୧୭.୮୩ସାଲ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଶନ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନ୍ମାବାଦମରେ ପତ୍ରସୂଚକ ପୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ ଜାତୀୟ କୀଟନାସକ (ଆଜାତିରାକ୍ତିନ) ୩୦୦ ପିପିଏମ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରେଫେନୋଏସ୍ ୪୦% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟ୍ ୪୦%+ସାଲପରମେତ୍ରିକ ୫% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆଜି ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଳିଟିଆ ଓ ଅଧ୍ୟାପାଗରେ ସିଦ୍ଧ ଆଲୁରେ ସଥିତ ପତ୍ରାଗୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍ଗୋଜେବ ଡିପ୍ରେସି @ ୬୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଷ୍ଟାଜିମ୍ ଡିପ୍ରେସି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କିମ୍ବା କାର୍ବେଷ୍ଟାଜିମ୍ ଡିପ୍ରେସି @ ୨୦୦ଗ୍ରା.

ଟେମାଟ୍ ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋପାଳରେ ଧକ୍ଷମାର୍ତ୍ତିର ପ୍ରାଦୂର୍ବାଦ କିମାରିବା ପାଇଁ ଥାମିଶ୍ଵରୀକୁମା ୨୫% ଡଲ୍କି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ୱକର କିମ୍ବା ପାଇରିପ୍ଲେଟେନ୍ ୧୦% ଲୟି @ ୯୦୦ ମି.ଲି./ୱକର କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଣ୍ଡିଆ ୪ ଓ ଅପାରାଗରେ, ବିଜ୍ଞମ/ଭର୍ତ୍ତରପତ୍ରୋତା ବୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଦୂର୍ବିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମୋଟାକ୍ଲିଲ+ମାନକୋବେ ୨.୪୮ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଟେମାଟ୍ ପରମୋତ୍ତମା ଭାବରୁ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଆଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ରମିଟାକ୍ଲେପ୍‌ରୁ ୧୩.୮୬ସାଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମିଶ୍ଵରୀଏଟ ୩୦% ଲୟି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପଣର ୧୪, ୨୪, ୪୪ ଦିନ ବ୍ୟଦଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଶ୍ବର ଓ ଲକ୍ଷ୍ମୀ— ସଦି ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାଇଶ୍ବର, ଲକ୍ଷ୍ମୀ ପରିଦାରେ ପତ୍ରଶିଖା ସମ୍ମାନୁଆ, କାଷ ଓ ପକ୍ଷିଶା ଲାଗେ ଦେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଉମାମେଳ୍କିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସ୍ଥିନୋବାଢ଼ କୁ ନିଶାଳ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ତୀ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିଵାରେ ଠିକିରିଆ ପୋକ ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋଗାର ରେ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଂହ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଳୁ, ବାଇଗଣ, ଟୋମାଟୋ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉଚ୍ଚଶାଖା ପୋକ, ଉଚ୍ଚ ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଗିରାର ସମ୍ବାଦନା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଉଚ୍ଚତାକ୍ରୋପିତ ୦.୮ମି.ଲି./ଲି. ପାରି କିମ୍ବା ପିପ୍ରେଲିନ ୭୮ ମି.ଲି./ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଂହ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ତୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ହେବ ଝାର୍ଣ୍ଣ ଓ ଚମାଞ୍ଚ ସମ୍ବାଦକୁ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୪୦୦ ପିପ୍ରେଲିନ @ ୭୦୦ ମି.ଲି./୬କର ଓ ଲମାମେଲ୍‌କ୍ରିପ୍ଟ ବେଜୋଏର ଠୁଠୁଗାଁ/୬କର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଂହ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସମ୍ବୂଦ୍ଧ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ସୁଖ ପାଇ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ବିନ୍ଦ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳସେତନ ଜାରି ରଖିଛନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସମ୍ବୂଦ୍ଧ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆକରେ କୋଡ଼ାଖୋଲା ଓ ଗାସ ବାହି ପ୍ରଥମ କିଣିରେ ୪୫ଟିକ୍କି ଗା । ସୁରକ୍ଷା ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାଇ ମୋଡେଲ ଦିଅଛନ୍ତି ।

ପଶୁଗାନକ - ବର୍ତ୍ତମାନ ଶାତ ପରିଷ୍ଠିତିରେ ଦୂରତା ମାନଙ୍କୁ କମ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ହୃଦୟରେ ଆଲୋକିତର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶାତଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ଦୌନିକ ମିଶ୍ରିତ ଶରୀର ଲବଣ୍ୟ ସହ ଲୁଣ୍ଡା, ଶରମ ଦାନା, ଗୁରୁ ଆଦିକୁ ୧୦-୨୦% ଛାପାବରେ ଖାଲକାବୁ ଦିଅନ୍ତି ।





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଶ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭

ଡାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

ବାଙ୍ଗୀ କୃଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସନ୍ତୁଷ୍ଟହାରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନ ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନ୍ଧମ ଭାଗମାତ୍ର ସଥାଇଲେ ୨୭.୮୫ ଟଙ୍କା ଟଙ୍କା ଏବଂ (ସନ୍ତୁଷ୍ଟହାରି ଠାରୁ ୧.୭ ଟଙ୍କା ଏବଂ ଲମ) ଓ ୧୯.୯୭ ଟଙ୍କା ଏବଂ (ସନ୍ତୁଷ୍ଟହାରି ଠାରୁ ୧.୪୪ ଟଙ୍କା ଏବଂ ଅଧିକ) ଟଙ୍କାଳା । ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆହୁତା ଶ୍ରୀ-୮୦% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇଁ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ତା. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗରୁ ଓହିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଗି ତାର ଶନିବାର ପାଇ ଶୁଣୁ ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଲେମେ ୨୮-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଏୟାଂଗ୍ରେ-୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ଲେମେ ୨୯-୩୦% ଓ ୨୪-୩୦% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମିତ ତ୍ରୈ ଆଶିକ ମେଘାକାର ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି ।

ବ୍ୟକ୍ତି		ବାଲୀ(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.ଗୀ ରୁ ଟା.୧୪.୦୯.୨୦୨୪ ରିକ୍ଷ ସକାଳ ଟ.ଗୀ ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ବାଲୀ	ବାଲୀ	ବାଲୀ	ବାଲୀ	ବାଲୀ	ବାଲୀ	ବାଲୀ
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବୋଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଵି.)	୨୯	୩୦	୩୦	୨୯	୨୮	୨୮
ସର୍ବେକ୍ଷିତ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଵି.)	୧୭	୧୮	୧୭	୧୪	୧୩	୧୩
ମେଘାଛନ୍ଦ୍ର	୨	୨	୧	୦	୦	୦
ସର୍ବୋଧିକ ଆହୁତା (%)	୫୧	୮୯	୮୯	୫୩	୫୩	୫୨
ସର୍ବେକ୍ଷିତ ଆହୁତା (%)	୨୭	୨୪	୩୦	୨୯	୨୪	୨୪
ବାଲୁର ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୭	୭	୭	୭	୭	୮
ବାଲୁର ଦିଶ (ତିଶୀ)	୨୦	୨୦	୧୭୭	୩୭୦	୩୪୦	୩୪୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ- ଗେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାର୍ଚ୍ଚି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ ପରିପାଦିତ କୁ ଅନ୍ଧା ଜନିତ ତାପ ରୁ ରଖି ପାଇବା ପାଇଁ ୧୯.୫୮୮ ମିଲିମିଟିମୀ ପରିପାଦିତ ଅନ୍ଧା କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାମ୍ବାରେ ୦.୩ସ୍ତାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରିବେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୨୦ସ୍ତାମ ଦିଅପି + ୧୦ସ୍ତାମ ଏମଣିପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଂହାନ କରିବାକୁ

ତାଳି ଜାତୀୟ ପସଲ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ତାଳି ଜାତୀୟ ପସଲ ଦେଖାବିରୁ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତ ଓ ଆଗମୀ ୧ ଦିନରେ ପାଇଁ ଶୁଣ୍ଡ ସମ୍ବନ୍ଧବିନା ଥିବା ଛେତ୍ର ଉପରେ ପରେ ଆବଶ୍ୟକ କଲେସିବେଚନ କରନ୍ତ

ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡିବୂଜି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗଲିପିରି ୭୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକୁପିରି ୧୦.୮% ଏସିଏଳ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ସେବିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଟୁମ୍ବୀତିଆ ଓ ଅଧ୍ୟାପାଗରେ ସୋରିଷରେ ଯେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କଲପରାଙ୍କିତୁରୋଗରେ ପାତ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନର ଅଧ୍ୟାପାଗରେ ଆଗୁଣ୍ୟା ଦୁଃଖ ସୋରିଷରେ ଜଳପୋକ ଓ ଷିକ୍ ଦୂର ଲାଗୁଦାର ସମ୍ବନ୍ଧାବନା ଅଛି । ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକର ପିଇା ଆୟ ଟି ହଜିଦିଆ ଆୟ ଡିଜା ଲାଗୁଦା ଓ ପରଦର୍ଶି ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଇା ଥାଯୋମିଥୋକ୍ତାମ ୨୫% ଉଦ୍‌ବୁଜି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିମିପ୍ରିତି ୨୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।

ରବି ଚିନ୍ମାବାଦାମ-:

ଚାଷକାରୀମାନେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଗରେ ଅନ୍ତରାଷ୍ଟ ଭାଇରେ ଜୟସିମ ୧୦୦କ୍ରମୀ ପ୍ରତି ଏକର ହିବାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନାବାଦାମାନରେ ଜୟ ଓ କଞ୍ଚାଆୟାପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାଯାମିଆକ୍ରମ ୯୪% ଡୁକ୍ତି ୪୦ଗ୍ରେ । କିମ୍ବା ଜିନିତାକ୍ରୂପିତ ୧୭.୩-ସାଵଳ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନାବାଦାମାନରେ ପରିଷ୍ଵର୍ଜନା ପୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଳନାଶକ (ଆଜାତିଗାନ୍ଧି) ୩୦୦ ପିପିମ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାଷ୍ଟ୍ରାୟନିକ ଉପାୟରେ ଯେଫେନୋପସ୍ଥିତ ୪୦% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟ୍ସ ୪୦%+ସାଇପରମେଟ୍ରିକ ୫% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ପନ୍ଜିପରିବା-

ଆକୁ ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁଟିଆ ଓ ପଣ୍ଡାପାରରେ ସିଂହ ଆଜୁରେ ସାଥେ ପଢ଼ୁଗୋଡ଼ା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ରେଣ୍ଟିପି @ ୭୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା ଲାର୍ଡେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୯୫ + ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ରେନ୍ଟିପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା ୨୦୦ଲି. ପାଇଁରେ ମିଶାଇ ସିଂହର କରନ୍ତୁ।

ଚତୋମାଟ - ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରଗେ ଧକ୍କାମାଟିର ପ୍ରାର୍ଥାଦ କଜାରାବ ପାଇଁ ଥାମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡାକ୍ତି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ୱିକର କିମ୍ବା ପାଇଲିପ୍ରେଇପେନ୍ ୧୦% ଇଷି @ ୯୦୦ ମି.ଲି./ୱିକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଣ୍ଡିଟା ୩ ଷଷ୍ଠୀପାରରେ, ବିକ୍ରି/ଉପରତ୍ତୋତ୍ତା ବୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଚାଳାକ୍ଲିଲ+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରରେ ଚୋମାଟ ପରମୋତ୍ତା ଭାବାଶ୍ରୀ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୦.୮୬ସଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମିଥୋଏଟ ୧୦%ଇଷି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପଶର ୧୫, ୨୫, ୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାରଗ୍ରେ ଓ କୁଣ୍ଡା— ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାଜଗଣ, ଲଙ୍କା ପରିବାରେ ପତ୍ରଶିଆ ସମ୍ବାଦୁଆ, କାଷ ଓ ପକୁବିଷା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଇମାମେକ୍କିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସ୍ଥିରୋପାତ କୁଣ୍ଡା ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସର୍ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଠିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋଗାର୍ ରେ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବ, ବାରଗଣ୍ଯ, ଚୋପାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉଚ୍ଚମାତ୍ରା ପୋକ, ଜର ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଗିରାର ସମ୍ମାଦନା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମଶବ୍ଦ ପାଇଁ ଜୀମିତାକ୍ଲୋପ୍ଟିର୍ ୦.ମାର୍ଟି.ଲି./ଲି. ପାଣି କିମ୍ବା ଦିପ୍ଯୁଟିନ୍ ୨୮ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରିରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶ୍ଵେତ ଝାମ୍ବ ଓ ଚମାଞ୍ଚ ସମ୍ବଳିକା ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାନ୍ଦୋଶକ ୧୫୦୦ ଏଟିଏମ @ ୭୦୦ ମି.ଲି./ଏକ ଡି ଲମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଚାଏସ ଠୁଣ୍ଟାର୍କୁ ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକୁ— ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ଗୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାର ଯୋର୍ବୁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳଷେତନ ଜାରି ରଖନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ୧ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ଏକାଜରେ କୋଡାଖୋଣା ଓ ଘାସ କାହିଁ ପ୍ରଥମ କିମ୍ବିରେ ୨୫ଟି.ଗ୍ରା. ସୂର୍ଯ୍ୟରେ ପ୍ରଯୋଗ କରି ପାଣି ଗୋଟେ ଦିଅନ୍ତି ।

ପଶୁପାଳନ - ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିମିତିରେ କୃତ୍ତବ୍ୟ ମାନଙ୍କୁ ଲମ୍ବ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ କୁଣ୍ଡିମ ଆଲୋକିକରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶାତଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶାରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କ ଦେଖିବି ମିଶ୍ରିତ ଖଣ୍ଡିତ ଲବଣୀ ସହ ଲୁଣ, ଗହମ ଦାନା, ମୁଦ୍ରିତ ଆଦିକୁ ୧୦-୨୦% ହିତ୍ତାବରେ ଖାଲକବୁ ଦିଅନ୍ତୁ ।





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭
ଡାରିଖ-୦୯.୦୧.୨୦୨୫

ବାଙ୍କୀ-ଉମ୍ପଡ଼ା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାର ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସଂପ୍ରଦାଯରେ ଦୁକରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ବେରୋଜ ଓ ସର୍ବତ୍ତିମ୍ବ ଚାପମାତ୍ର ଯଥାକୁଣେ ୨୭.୮୫ ଟଙ୍ଗା ଏ । (ସଭାବିଳି ଠାରୁ ୧.୨୩ ଟଙ୍ଗା ଏ କମ) ଓ ୧୪.୭୮ ଟଙ୍ଗା ଏ । (ସଭାବିଳି ଠାରୁ ୧.୪୪ ଟଙ୍ଗା ଏ, ଅନ୍ତର) ଅଣ୍ଟା ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପଣିକି ଆନ୍ତରା ୨୭-୨୦% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇଁ ପୁର୍ବକୁମାନ୍ - ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପବେଶ ଦୁଇରେ ଆଗରୁ ଓହିନୀ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ୩୦୨୦ ଶକ୍ତିବାର ପାଇ ସ୍ଵର୍ଗ ଉପବେଶ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଦିନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁମେ ୭୮-୩୦ ସି. ଏ ୧୩-୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଦିନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକୁମେ ୮୮-୯୩% ଓ ୨୪-୩୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗମୀ ୫ ଦିନ** ଆକାଶ ମୂର୍ଖୀରେ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଧିକ ମେଘ୍ସା ଉପବେଶ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବ୍ୟାଙ୍ଗ-ଡମ୍ପତ୍ତା(ଆକିର ସକାଳ ଗ.ମାଠ ରୁ ଜା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଷ ସକାଳ ଗ.ମାଠ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)					
ତାରିଖ	୦୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମୌ)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲୀ ମ.)	୨୯	୩୦	୩୦	୨୯	୨୮
ସର୍ବତ୍ତମ୍ଭ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲୀ ମ.)	୧୭	୧୮	୧୭	୧୪	୧୩
ମେଘାତିଥି	୨	୨	୧	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୯୦	୯୦	୮୮	୯୩	୯୨
ସର୍ବତ୍ତମ୍ଭ ଆହୁତା (%)	୨୭	୨୪	୩୦	୨୯	୨୫
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମି./ଶ.)	୭	୭	୭	୭	୮
ବାତ୍ରୀ ଦିଶ (ତିଲୀ)	୨୦	୧୪୮	୨୭	୩୭୦	୩୪୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଲପକେତୁ - ଘେରେବୁ ଆଗାମୀ ୨-ମହିନ ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି କେଣ୍ଟ ସୋରିଷ, ଭାବି କାତୀଏ ପଦ୍ଧତି କୁ ଥାଏ ଜନିବ ତାପ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ୧୯.୫୩.୩୮ ମହିନରେ ପାଇବା ପାଇଁ କେଣ୍ଟ ଅମ୍ବା କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଇରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାଦୂରିରେ ୦.୩ସ୍ତାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଇରେ ମିଶାଇ ଦିନକ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରସେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୨୦ସ୍ତାମ ଖିପି + ୧୦ସ୍ତାମ ଏମଣିପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଇରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଙ୍ଗନ କରିବ ।

ତାଳି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦେଶାବଳୀ ଆଗମୀ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗମୀମା ବିନିମେ ପାାର ସ୍ଵର୍ଗ ସଙ୍ଗାବଳୀ ଥିବା ହେଉ ଭାଣିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଧନ କରନ୍ତୁ।

ପ୍ରେରିଷ୍ଟ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୁହାଇଥା ଓ ଧାରାପାଗରରେ ସୋବିଶରେ ଯଦି **ଧାରାକଳା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାଇଅଛିଲ୍ଲୋରାଇଛି ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବୁ।
ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାରାପାଗରେ ଆମୁଖ ବୁଣୀ ସୋବିଶରେ **କରିପୋକ ଓ ଶିକ୍ଷକ କରି ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପର୍ବତ୍ର ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକ ର ପିଲା ଆଠ ଟି ଛଳଦିଆ ଆଠ ଜଣା ଲାଗିବାକୁ ଓ ପରାବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଲା ଥାମୋମିଥୋକ୍ରାମ ୨୫% ଉନ୍ନୁକି @ ୪୦ଗ୍ରାମ ଲିମା ଏବିଟାମିପ୍ରତି ୨୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବି ।****

ରବି ଚିନାବାହାମ-;

ଚାଷକାରୀମାନେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଦ୍ଧ ପାଗରେ ଅଭିଜାପ କରିରୁ ଲିମ୍ପିମ ୧୦୦ଟି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିନ୍ଦାବରେ ପ୍ରସ୍ତୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ତିନାବାଦାମରେ ଜଳ ୫ ଲକ୍ଷୀଆଁ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାଯୋମିଥୋକ୍ତମ ୨୪% ଉନ୍ନ୍ତି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଲେନିତାକ୍ଷେତ୍ର ୧୭.୮୩ସାଲ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ତିନାବାଦାମରେ ପତ୍ରସୂଚକ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ ଭାତୀୟ କୀଟନାସକ (ଆଜାତିରାକ୍ତିନ) ଗାୟୀ ୧୦ ପିତିଏମ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାବାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରେସ୍‌ରୋପିତ ୪୦% ଲାଗି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଟିପିସ୍ ୪୦%+ସାଲିପରମେଖିନ ୫% ଲାଗି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରସ୍ତୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ପନ୍ଜିପରିବା-

ଆଜି ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁଡ଼ିଆ ଓ ପଞ୍ଚପାରର ସମ୍ବନ୍ଧ ଆଲୋକରେ ସମ୍ମାନ ପତ୍ରଗୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍ଗୋଳେବ ଟ୍ରେଣ୍‌ଡାପ୍ ଉପରେ @ ୭୦୦ଗ୍ରା./ୱେଳର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍‌
୧୯% + ମାଙ୍ଗୋଳେବ ଟ୍ରେନ୍‌ଡାପ୍ @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ୱେଳର କିମ୍ବା କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍‌

ଚତୋରା- ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋପାରେ ଧକ୍ଷାମିତିର ପ୍ରାର୍ଥାବ କଜାଇବା ପାଇଁ ଥାମ୍ଭିତୋକୁମ ୨୫% ଉଦ୍‌ବୃଜି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ୱେବର କିମ୍ବା ପାଇଲିପ୍ରେକ୍ଷିପେନ୍ ୧୦% ରୈ @ ୯୦୦ ମି.ଲି./ୱେବର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାରିମେ ମିଶାଇ ବ୍ୟବସା କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଣ୍ଡିଆ ୪ ଓ ଅଞ୍ଚାପାରରେ, ବିଳମ୍ବ/ବୁଲିପରିପୋଡ଼ା ବୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମୋଟାଲାକ୍ଷିଲ+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାରିମେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରରେ ଚୋମାଟ ପରମୋଦା ଭାବାକୁ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲମିଡ଼ାକ୍ଲୋପିଟ ୧୭.୮ସାଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମ୍ଭିତୋକ୍ଷେପ ଶାନ୍ତିରେ @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାରିମେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପାଣି ୧୪, ୨୪, ୪୪ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇରଣ୍ଡ ଓ କଳା- ସିଦ୍ଧ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାଇରଣ୍ଡ, ଲଙ୍ଘା ପରିବାରେ ପତ୍ରଜିଞ୍ଜିଆ ସମ୍ବାଲୁଆ, କାଷ୍ଟ ଓ ପକ୍ଷବିନ୍ଧା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଜମାମେଳିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିନୋଗାତ କୁ ଶିଶୀର ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତି ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ଠିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋପାର ୪୫ ଏସ.୧. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବ, ବାଜରଶ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉକ୍ତଶାଖା ପୋକ, ଜଳ ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଗିରାର ସମ୍ବନ୍ଧ ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମଶବ୍ଦ ପାଇଁ ଜୀମିତାକ୍ଲୋପ୍ଟିର ୦.୩୮୩.ଲି./ଲି. ପାଶି କିମ୍ବା ପିଯେଟିଲିନ ୭ ମି.ଲି./ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଥେବୁ ଝାର୍ମ ଓ ଚମାର୍କ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଟନାଶକ ଏକାନ୍ତରେ ପରିବାରରେ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାଟନାଶକ ୧୪୦୦ ଏଟିଏମ @ ୭୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ଓ ଲମାମେକ୍କିର ବେଜୋଏସ ଠଂଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ- ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ଗୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତମ ଅବଶ୍ୟକ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଇଁ ଗୋପୀ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟକ୍ତାଜାରେ ଜଳସେଚନ କାରି ରଖନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜନିରେ ୪ସପ୍ତମ ଅବଶ୍ୟକ ଏବଂ ଯିବା ଯିଆକାରେ କୋଡାଖୋପା ଓ ଗାସ ବାହି ପ୍ରଥମ କିମ୍ବିରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ମୂଲ୍ୟାବା ପ୍ରେସର କରି ପାରି ମୋତେବେ ଦିଅନ୍ତିଃ ।

ପଶୁପାନ୍ତ- ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିଷିତିରେ କୁହୁତା ମାନଙ୍କୁ ଲମ୍ବ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ କୁହିନ ଆଲୋକିକରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶାତଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରୀରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଶ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭

ତାରିଖ-୦୯.୦୧.୨୦୨୪

ବାରଙ୍ଗ କୁଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୁର୍ବସମ୍ପାଦ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପାଦ ପାଣିପାଇଁ ସୂଚନା

ପୁର୍ବ ସାହୁଙ୍କରେ ଦୁଇକରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବକିମ୍ବ ଚାପମାତ୍ର ଯଥାକୁଣେ ୨୭.୮୫ ଟଙ୍ଗା ଏ । (ସଭାବିଳି ଠାରୁ ୧.୨୩ ଟଙ୍ଗା ଏ କମ୍ପି ଓ ୧୪.୨୮ ଟଙ୍ଗା ଏ, (ସଭାବିଳି ଠାରୁ ୧.୪୪ ଟଙ୍ଗା ଏ, ଅନ୍ତର) ମିଳା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆନ୍ତର ୨୭-୨୦ ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ତା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର୍କ ଔଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଠାର୍ ଶନିବାର ପାଇ ଶୁଣ୍ଟ ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏ ସର୍ବନ୍ଧମୁଖ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଷେତ୍ରେ ୨୮-୩୦ ଡିଗ୍ରୀରେ ଥିଲା । ଏହାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଏ ସର୍ବନ୍ଧମୁଖ ଆକ୍ରତା ଯଥାକ୍ଷେତ୍ରେ ୨୫-୩୦% ଓ ୨୫-୩୩% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆମୀଙ୍କ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ଦ୍ଦିତ ରୁ ଆଶିକ ମେଘାକା ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି ।**

ବାରଙ୍ଗ(ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟବ)					
ତାରିଖ	୦୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମୌ)	୦	୦	୦	୦	୦
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଲି.)	୨୯	୩୦	୨୯	୨୯	୨୮
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ଲି.)	୧୮	୧୯	୧୭	୧୪	୧୪
ମେଘାତନ୍ତ୍ର	୨	୩	୧	୦	୦
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଆହୁତା (%)	୮୯	୯୦	୮୯	୮୪	୯୦
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଆହୁତା (%)	୨୯	୨୫	୩୩	୨୮	୨୭
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୮	୮	୮	୭	୮
ବାତ୍ରୀ ଦିଶ (ତିଶୀ)	୨୯୩	୧୫	୪୫	୪୫	୩୩୩

ପାଣିପାଗରିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ- ଗେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାର୍ଚ୍ଚି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ ପରିପାଦିତ କୁ ଅନ୍ଧା ଜନିତ ତାପ ରୁ ରଖି ପାଇବା ପାଇଁ ୧୯.୫୮୮ ମିଲିମିଟିମୀ ପରିପାଦିତ ଅନ୍ଧା କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାମ୍ବାରେ ୦.୩ସ୍ତାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରିବେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୨୦ସ୍ତାମ ଦିଅପି + ୧୦ସ୍ତାମ ଏମଣିପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଂହାନ କରିବାକୁ

ତାଳି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାରି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର ଦ୍ୱାରା ଦେଖି ଆଗମ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗମୀ ଦିନରେ ପାଇ ଶୁଣ ସମ୍ବଲାବନା ଥିବା ହେଉ ଦେଖିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଧନ କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡିବୂଜି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗଲିପିରୁ ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକୁପିରୁ ୧୦.୮% ଏସିଏଳ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ସୋରିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଟୁଂବା ଓ ସାମାଜିକ ପଦି ଧାରାକରଣ ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଆକିଲ୍ଲୋରାଇଟ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ସାମାଜିକ ଆୟୁଷା ବୁଣୀ ପୋରିଷରେ କରିପୋଇ ଓ ଶିକ୍ଷା କରି ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧା ଅଛି। ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକ ର ପିଲା ଆଠ ଟି ଛଳଦିଆ ଆଠ ଟଙ୍କା ଲାଗିବାକୁ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଲା ଥାମୋମିଥୋକ୍ସାମ ହୈଥିରେ ୧୫% ଉଚ୍ଚତା କୁ @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏବିଟାମିପ୍ରତି ୧୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବି।

ରବି ଚିନ୍ମାବାମ-;

ଚାଷକାରୀମାନେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇରେ ଅଭିରଷ୍ଟ ମାଟିରେ ଜିମ୍ବା ୧୦୦ଟି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିନ୍ଦାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ଚିନାବାଦାମରେ ଜଳ ଓ ଜଳଗ୍ରାମ ଯୋକି ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାଯୋମିଥୋକ୍ସମ ୨୫% ଡ୍ରୁକ୍ ଧରିବାରେ କିମ୍ବା କିମ୍ବା ଲାଗିବାକୁ ପ୍ରତିକାର କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନାବାଦାମରେ ପତ୍ରପୁରୁଷଙ୍କ ଯୋକି ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ କାତୀୟ କାନେନାଶକ (ଆଜାତିରାକ୍ତିନ) ୩୦୦ ପିଥିଏମ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରୟୋଗେନୋପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ୪୦% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପିନ୍ ୪୦%+ସାଲପରମେଖିନ୍ ୫% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ମି. ପାଇରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆକୁ ବର୍ତ୍ତମାନର ହୃଦୟରେ ଓ ପଥାପାରରେ ସମ୍ମିଳିତ ଆଜୁରେ ସମ୍ମାନ ପତ୍ରଗୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଡଷ୍ଟିଂ % ଉଚ୍ଚପି @ ୭୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୯% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଶରୀର ଉଚ୍ଚପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଶରୀର ଉଚ୍ଚପି @ ୧୦୦ଗ୍ରା.

ଚୋଟାଟ- ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରଣେ ଧକ୍ଷାମାରିର ପ୍ରାର୍ଥାଦା କମାରାବା ପାଇଁ ଥାମିଥେବୁକୁମ ୨୫% ଉଚ୍ଚକ @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ଏକର କିମ୍ବା ପାଇବିପ୍ରେଇମେୟୁ ୧୦% ଲଈ @ ୯୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୧୦୦ଳି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଣ୍ଡିଆ ଓ ଅଶ୍ଵାପାରରେ, ବିକ୍ରମ/ଭଜନପରାପାତା ଗୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରଣେ ଚୋଟାଟ ପତ୍ରମୋତା ଭୂତାଣ୍ଣ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲମିଡାଲ୍‌କ୍ଲୋପ୍ରିଟ ୧୦.୮୬ସଲ୍ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଲଈ @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପଣର ୧୫, ୨୫, ୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବ୍ୟାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାଜରଣ ଓ କ୍ଲାନ୍- ଯଦି ବଢିମାନ ପାଗରେ ବାଜରଣ, ଲଙ୍କା ପରିବାରେ ପତ୍ରଶିଖିଆ ସମାଜୁଆ, କାଷ ଓ ଫଳଦିଶ ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଲମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିନୋରାଟ କୁ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସର୍ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପିରିବାରେ ଦିକ୍ଷିରୀଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋଯାର୍ ରେ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଙ୍କ, ବାଲଶ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉକୁଣ୍ଠାଆ ପୋକ, ଲଜ ପୋକ, ଅନ୍ଧପକ ଆଦି ଲାଲିବାର ସମ୍ବନ୍ଧବାବା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମଶ ପାଇଁ ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ର ୦.୩୩ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣି କିମ୍ବା ପିପ୍ରେଲିଲ ୭୫ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସର୍ରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଥେବ ଝାର୍ମି ଓ ତମାଖୁ ସମାଜୁଆ ପୋକ ବେଶାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିଃ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପ୍ରେସନ @ ୧୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ୨ ଲମାନେକ୍କୁନ ଦେଖେଖୁଏସ୍ ୭୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପର୍ଯ୍ୟାଳି - ପଥକ ବଦମାନ ତାରା ରୋଗଶ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତଷ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିଲା । ବଡମାନ ଶୁଣୁ ପାଇ ଯୋଗୁ ମନରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟକ୍ତାନରେ ଜଳସେନ କାର ରଖନ୍ତି । ବଡମାନ ଜଳରେ ୪ସପ୍ତଷ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ଯିଆକରେ କୋତାଖୋପା ଓ ଗାସ ବାହି ପ୍ରଥମ କଣ୍ଠରେ ୪୫କି.ଗ୍ରୀ. ମୂରିଆ ପ୍ରେସେଗ କରି ପାଣି ମୋତେଳ ଦିଅନ୍ତି ।

ପର୍ଯ୍ୟାଳନ - ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିମିତିରେ କୁକୁରା ମାନଙ୍କୁ କମ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖା କରିବା ପାଇଁ କୃତିମ ଆଲୋକିତରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତି । ଶାତଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରୀରରେ ଅଧିକା ଶିକ୍ଷା ପାଇଁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଶ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତାନ୍ତପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭
ତାରିଖ-୦୯.୦୧.୨୦୯

କଟକ ସଦର କୁଣ୍ଡ ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସାହୁଙ୍କରେ ଦୁଇରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବକିମ୍ବ ଚାପମାତ୍ର ଯଥାକୁଣେ ୨୭.୮୫ ଟଙ୍ଗା ଏ । (ସଭାବିଳି ଠାରୁ ୧.୨୩ ଟଙ୍ଗା ଏ କମ୍ପି ଓ ୧୪.୮୮ ଟଙ୍ଗା ଏ, (ସଭାବିଳି ଠାରୁ ୧.୪୪ ଟଙ୍ଗା ଏ, ଅନ୍ତର) ମିଳା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆନ୍ତରା ୨୭-୨୦ ଶହିଷ୍ମିଳା ।

ପାଣିପାଗ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ତା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗରୁ ଉଦ୍‌ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଗି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଇ ଶୁଷ୍ଟ ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଲେମେ ୨୮-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ରି. ୦୧୪-୧୫ ଡିଗ୍ରୀ ରି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ଲେମେ ୨୧-୨୦% ଓ ୨୪-୩୩% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମିତ ତ୍ରୈ ଆଶିକ ମେଘାକାର ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି ।

କଟକ ସବ୍ରାନ୍ତିଆଳିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ୍ୟା ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)					
ତାରିଖ	୦୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ସି.)	୨୯	୩୦	୨୯	୨୯	୨୮
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଶୀ ସି.)	୧୮	୧୯	୧୭	୧୪	୧୪
ମେଘାଛନ୍ଦ୍ର	୨	୨	୧	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୯	୯୦	୮୯	୮୪	୮୯
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୨୯	୨୫	୩୩	୨୯	୨୭
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୮	୭	୮	୭	୮
ବାତ୍ରୀ ଦିଶ (ତିଶୀ)	୨୯୩	୨୩	୪୪	୨୦	୩୩୮

ପାଣିପାଗର୍ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ- ଗେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାର୍ଚ୍ଚି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାଲି କାତୀଏ ଫର୍ମାନ କୁ ଥାଏ ଜନିତ ତାପ ରୁ କରିବା ପାଇଁ ୧୯.୧୩.୧୦ ପରିପୂରିତ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାମୁରିଆ ୦.୩ସ୍଱ାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିବ ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୨୦ସ୍଱ାମ ଖିପି + ୧୦ସ୍଱ାମ ଏମ୍ବାପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପକିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ତାଳି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାରି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର ଦ୍ୱାରା ଦେଖି ଆଗମ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗମୀ ଦିନରେ ପାଇ ଶୁଣ ସମ୍ବଲାବନା ଥିବା ହେଉ ଦେଖିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଧନ କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡିବୂଜି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗଲିପିରି ୭୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକୁପିରି ୧୦.୮% ଏସିଏଳ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ସେବିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୃତ୍ତିଆ ଓ ଧ୍ୟାପାଗରେ ସୋରିଷରେ ଯେବେ ଧାରାକଳଜୀ ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କଲପରାକ୍ଷିକ୍ଷେତ୍ରର ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ବର୍ତ୍ତମାନ ଧ୍ୟାପାଗରେ ଆଗୁଆ ବୁଶା ସୋରିଷରେ କରିପାବ ଓ ଶିକ୍ କରି ଲାଗିରାଥ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ଆୟ ଟି ଛଳିଦିଆ ଆୟ ଜନା ଲାଗାନ୍ତିରେ
ଓ ପରଦର୍ତ୍ତି ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଥାଯୋମିଶ୍ରାକ୍ଷାମ ୧୫% ଉନ୍ନ୍ତି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିମିପିଛି ୧୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ
କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନାବାମ-:

ଚାଷକାରୀଙ୍କ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇରେ ଅଭିଜାଷ କରିରିଥି ମାଟିରେ ଜିସମ ୧୦୦ଟି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିଲାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ଚିନାବାଦାମରେ ଜଇ ଓ ଉତ୍କଳାମାନୀ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକରାର ପାଇଁ ଥାଯୋମିଥୋକ୍ସମ ୨୫% ତତ୍ତ୍ଵକୁ ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଜିନିତାକ୍ଲୋପ୍ରିତ୍ ୧୭.୮୬ସାଲ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନାବାଦାମରେ ପତ୍ରମୁଦ୍ରଣ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାନେନାଷକ (ଆଜାତିରାକ୍ତିନ) ୩୦୦ ପିପିଏମ @ ୧ ଲି./ୱକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରୟୋଗେନୋପସ୍ଥିତ ୪୦% ଲେଖି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ୱକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟିଷ୍ଟ ୪୦%+ସାଲପରମେହିନ୍ତିକ ୫% ଲେଖି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ୱକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆକୁ ବର୍ତ୍ତମାନର ହୃଦୟରେ ଓ ପଥାପାରରେ ସମ୍ମିଳିତ ଆଜୁରେ ସମ୍ମାନ ପତ୍ରଗୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଡାଃ% ଉଦ୍‌ବୃଦ୍ଧି @ ୭୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଡାଃ% ଉଦ୍‌ବୃଦ୍ଧି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା ୨୦୦ଲି. ପାଇଁରେ ମିଶାଇ ସିଂହନ କରନ୍ତି ।

ଚତୋମାଟ - ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରଗେ ଧକ୍କାମାଟିର ପ୍ରାର୍ଥାଦ କଜାରାବ ପାଇଁ ଥାମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡାକ୍ତି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ୱେଳର କିମ୍ବା ପାଇଲିପ୍ରେଇପେନ୍ ୧୦% ଇଷି @ ୨୦୦ ମି.ଲି./ୱେଳର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଣ୍ଡିଟା ୩ ଷଷ୍ଠୀପାରରେ, ବିକ୍ରି/ଉପରତ୍ତୋତ୍ତା ବୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଚାଲାକ୍ଷିଲ+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରରେ ଚୋମାଟ ପରମୋତ୍ତା ଭାବାଶ୍ରୀ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଟ ୧୦.୮ୟେଲି @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମିଥୋଏଟ ୧୦%ଇଷି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପଶର ୧୫, ୨୫, ୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାରଗ୍ରେ ଓ କାହା— ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାଜଗଣ, ଲଙ୍କା ପରିବାରେ ପତ୍ରଜିତୀଆ ସମ୍ବାଦୁଆ, କାଷ୍ଟ ଓ ପତ୍ରବିଜ୍ଞା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଲମାମେକ୍କିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିଂହାସାନ୍ତ କୁ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥପରିବାରେ ଟିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋଗ୍ରା ରେ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଳ୍, ବାରଗଣ୍ଯ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉତ୍ସବାଚ୍ଛାୟା ପୋକ, ଜର ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଗିବାର ସ୍ୱାମୀବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମକଣ ପାଇଁ ଲେଖିତାକ୍ରୋପ୍ତି ୦.୩ମି.ଲି./ଲି. ପାଶି କିମ୍ବା ଦୈପ୍ୟୁଲିନ ୨୮.ଲି./ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣ ବର୍ତ୍ତମାନ ହେବ ଝାମି ଓ ତଥାକୁ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କଟନାଶକ ୧୪୦୦ ଏପିଏଖା @ ୭୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ଓ ଲମାମେକ୍କିନ ଦେଖେଣାଏତ ୭୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ- ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଦ୍ଧ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟକ୍ତାନରେ ଜଳସେତନ ଜାରି ରଖନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜନିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ପିଆକ ବିଆକ୍ଷଣରେ କୋଡାଖୋପା ଓ ଗାସ ବାନ୍ଧି ପ୍ରଥମ କିମ୍ବରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ମୂରିଆ ପ୍ରେଗ୍ କରି ପାଣି ମୋଢ଼େ ଦିଅନ୍ତି ।

ପଶୁପାନନ୍ଦ- ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିଵୃତ୍ତିରେ କୁକୁବା ମାନଙ୍କୁ କମ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖି କରିବା ପାଇଁ କୁହିମ ଆଲୋକିତରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତି । ଶୀଘ୍ରଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ୟ କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭
ଡାରିଶ-୦୯.୦୧.୨୦୨୪

କଣ୍ଠାପଡ଼ା କୃଷି ପାଣିପାଇ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପାଦ୍ର ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପାଦ୍ର ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣରେ ଦୁକରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ଏବେଳିମୁଁ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାଙ୍କେ ୨୭.୮-୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିକ
୧୦ ରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି କମ) ଓ ୧୪.୮-୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିକ ଠାରୁ ୧.୪-୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଅଛିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆହୁତା ୨୭-୮୦ ଶହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟ. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର୍ବ୍ରା ଓହିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ତାରୁ ଶକ୍ତିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ପାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮-୩୦ ତିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୪-୧୯ ତିଗ୍ରୀ ସି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୯ % ଓ ୨୭-୩୪% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆସାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୃଖ୍ୟତା ନିର୍ମଳ ର ଆଶିକ ମେଘାତା ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଲ	କଣ୍ଟପତ୍ର(ଆଜିର ସକାଳ ଗ.ମାତ୍ର ରୁ.ଟା. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିକ୍ଷ ସକାଳ ଗ.ମାତ୍ର ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ଚାରିଖ	୦୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ଟିଙ୍କୀ ଟ.)	୨୯	୩୦	୨୯	୨୯	୨୮
ସର୍ବକିମ୍ବ ଚାପମାତ୍ରା (ଟିଙ୍କୀ ଟ.)	୧୮	୧୯	୧୮	୧୪	୧୪
ମେଘାତିଥି	୨	୩	୧	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୭	୮୯	୮୦	୭୮	୮୪
ସର୍ବକିମ୍ବ ଆହୁତା (%)	୩୦	୨୮	୩୪	୨୯	୨୭
ବାସ୍ତ୍ଵ ଗତି (କି.ମି./ଶ.)	୮	୮	୮	୭	୮
ବାସ୍ତ୍ଵ ଦିଶ (ଟିଙ୍କୀ)	୨୯୩	୧୮୦	୨୫	୨୩	୩୩୩

ପାଣିପାଗରିତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଲପକେଷ- ଯେହେତୁ ଆଗାମ ୨-ଶତି ପରେ ଭାବି ଭାବାମାତ୍ରାରେ ଜମି ସମ୍ବାଦବା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାବି ଭାବାମ୍ଭ ପଦ୍ଧତ କୁ ଥଣ୍ଡା କନିତ ଭାବ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ୧୮.କି.

ସଳପ୍ତୁରିକ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଙ୍ଗ ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆଶ୍ଵୋଦୁରିଆ ୦.୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଙ୍ଗ ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କଳସେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଚିତ୍ତି + ୧୦ଗ୍ରାମ ଏମଣ୍ଡି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥପରିବାରେ ପତ୍ର ବିଷନ କରନ୍ତି ।

ତାଳି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାରି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର ଦ୍ୱାରା ଦେଖି ଆଗମ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗମୀ ଦିନରେ ପାଇ ଶୁଣ ସମ୍ବଲାବନା ଥିବା ହେଉ ଦେଖିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଧନ କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତିଆ ଓ ପାଇବାରେ ଆଶ୍ରା ବ୍ରଜା ମୁଗ ଓ ଦିରିରେ ଲାଗିପାଇଲା ଗିରାର ସମ୍ବନ୍ଧାବଳୀ ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକ୍ମାନ ୯୫% ଡବୁକ୍ @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗିମ୍ବିର୍ବି ୭୦% ଏସିପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେପିର୍ବି ୧୦.୮% ଏସିଏଲ୍ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତିଆ ପାଇବାରେ ପାଇବାରୀ ଗୋଟିଏ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରିକୋନାକୋଲେ ୧୦% ଲାଗି ୧୮.୮ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଗେଡ଼କୋନାକୋଲେ ୨୪.୫% ଲାଗି ୧୮.୮ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରିକ୍ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଟୁଂବା ଓ ସାମାଜିକରେ ସୋବିଶରେ ପଦି ଧାରାକଳବା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାକୁଣ୍ଡଳୀରାଇଛି ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବୁ।
ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧ୍ୟାତ୍ମରେ ଆମ୍ବାଶ୍ଵା ଦୁଃଖ ବୋବିଶରେ କରିପାଇବ ସିଙ୍କ କରିବାକି ଲାଗିରାଣ ସମାଦିବା ଅଛି। ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କମିଶେ ପ୍ରତି ଏକ ର ପିଛା ଆଠ ଟି ଛଳଦିଆ ଆଠ ଟି ଲଜ୍ଜା ଲାଗାଇଥିବା ଓ ପରଦର୍ତ୍ତ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିଥୋକ୍ତାମ ୧୫% ଉଚ୍ଚୁଳି @ ୪୦ଗ୍ରାମ ଲିନ୍ୟ ଏସିଗମିପିଛି ୧୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିଛି।

ରବି ଚିନାବାମ-:

ଚାଷକାରୀମାନେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇରେ ଅଭିଜାଷ କାରିରିଷି ମାଟିରେ ଜିସମ ୧୦୦ଟି.ଲ୍ଲା. ପ୍ରତି ଏକର ହିରାବେଳ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ଚିନାବାଦାମରେ ଜଇ ଓ ଉକ୍ତାନ୍ତା
ପୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାଯୋମିଥୋକ୍ସମ ୨୫% ଡିବ୍ୟୁକ୍ତି ୪୦ଟଙ୍କା । କିମ୍ବା ଜମିଭାକ୍ଷେପିତ୍ତ ୧୭.୮୬ସାଲ ୪୦ମି.ଲ୍ଲା. କୁ ୨୦୦ଟି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନାବାଦାମରେ ପତ୍ରବୃକ୍ଷଜା ପୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ (ଆଜାତିରାକ୍ତିନ) ୩୦୦ ପିପିଏମ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରୟୋଗେନ୍ଦ୍ରାୟ ୪୦% ଲାଗେ @ ୪୦୦ ମି.ଲ୍ଲା./ଏକର କିମ୍ବା କୋରୋପାଇଲିପିସ ଷ୍ଟୋର୍ମ୍ +ସାଲିପରମେଖିନ୍ ୫% ଲାଗେ @ ୪୦୦ ମି.ଲ୍ଲା./ଏକର କୁ ୨୦୦ଟି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆଜି ବର୍ତ୍ତମାନ ହୁକୁଟିଆ ଓ ଅଧ୍ୟାପାଗରେ ସମ୍ଭାବ ଆନ୍ଦୋଳନ ପତ୍ରଗୋଟା ଗୋର ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଟ୍ରେଣ୍ଟିଂ ଉପରେ @ ୩୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଙ୍କିମ୍ବା
୧୯ % + ମାଙ୍କୋଜେବ ଶାନ୍ତି ଉପରେ @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କି ୨୦୦ଲି. ପାଇଁରେ ମିଶାଳ ସିଫାନ କରନ୍ତି ।

ଚାମାଟ- ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରଣରେ ଧକାମିତିର ପ୍ରକାରରୁ କମାଇବା ପାଇଁ ଥାଯେମିଆକୁମା ୨୫% ଉଚ୍ଚକି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ୱେବର କିମ୍ବା ପାଇଲିପ୍ରକିଳିମେନ୍ ୧୦% ଲସି @ ୨୦୦ ମି.ଲି./ୱେବର କୁ ୨୦୦ଲ. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ୫ ଅଣ୍ଡାପାରରେ, ବିକଳ/ଭଲପରିଷ୍ଠୋତା ଗୋଟିଏ ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଟାଳାକ୍ଲିନ୍+ମାନକୋଲେ ବେଳେ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରଣରେ ଗୋମାଟ ପଢ଼ିମୋଟା ଭାବାଣ୍ଣୁ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲମିଟାକ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରିତି ୧୭.୮୬ସଲ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମିଥୋଏଟ ଶାନ୍ତିକୁ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ ।

ବାରଗ୍ରେ ଓ ଲକ୍ଷ୍ମୀ ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାରଗ୍ରେ, ଲକ୍ଷ୍ମୀ ପରିବାରେ ପଢ଼ିଲାଆ ସମ୍ମାନୁଆ, କାଣ୍ଡ ଓ ପଢ଼ିଲା ଲାଗେ ଦେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଜମାମେଳିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିଂହାସାନ୍ତ କୁ ନିଶଚୀ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତି ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତର - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରିଣ୍ଟରିବାରେ ଠିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିଙ୍ଗୋସାଉ ୪୫ ଏସ.୧. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଛି, ବାଇଗଣ, ଟୋମାଟ୍, ଲଙ୍କା ଓ କେବି ଜାତୀୟ ପ୍ରିଣ୍ଟରିବାରେ ଉତ୍କଷ୍ଟାଳା ପୋକ, ଲଜ ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଣ ଆଦି ଲାଲିଗାର ସମ୍ବନ୍ଧବାଧା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମକଣ ପାଇଁ ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ର ୦.୩୮ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣି କିମ୍ବା ପିପୋଲିକ ୨୮ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତରରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ହେବ ଖାର୍ତ୍ତା ଓ ତମ୍ଭାଖୁ ସମ୍ବନ୍ଧବାଧା ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିଯ୍ୟ ଜାତୀୟ କାଠଦାନଶକ୍ତି ୧୪୦୦ ପିପୋଲିଏମ @ ୭୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ଓ ଲମ୍ବାମେକିନି ଦେଖେଖାଏନ୍ତି ୩୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ- ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ଗୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅନ୍ତରୀଳରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଦ୍ଧ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମିଟିରେ ୧୦ବିନ୍ଦ ବ୍ୟକ୍ତିଜାତରେ ଲଜ୍ଜାବେଳେ ଜାରି ରଖିଛୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅନ୍ତରୀଳରେ ଥିବା ପିଆକଙ୍କରେ କୋତାଖୋଷା ଓ ଶାବ୍ଦ ବାରି ପ୍ରଥମ କିଣିରେ ୪୪କ୍ଲି.ଗ୍ରୀ. ମୁଣିଆ ପ୍ରେସର କରି ପାଣି ମୋଡେଲ୍ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ପ୍ରସାଦକ- ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିମିତିରେ କୃତ୍ତା ମାନଙ୍କୁ କମ୍ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖା କରିବା ପାଇଁ କୃତିମ ଆଲୋକିକରଣ ବ୍ୟବବସ୍ଥା କରନ୍ତି । ଶାତଦିନରେ ପଶ୍ଚିମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶତ ପାଇଁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବ

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କ୍ଷେତ୍ର ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୁଆନ୍ତପ-ଜାଡୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭

ତାରିଖ-୦୯.୦୧.୨୦୨୪

ମାହାଙ୍ଗା କୁଣ୍ଡ ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୁର୍ବସଂଘାତ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସଂଘାତ ପାଣିପାଗ ସ୍ଵଚନ

ପୁର୍ବ ସମ୍ପଦକେ ଦୂରରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ଦର୍ଶଣ ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ଦର୍ଶଣ ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବଦୀପ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଷେତ୍ର ୨୭.୮୮ ଟଙ୍କା ସି. (ସରାଦିଳ ୩୦ରୁ ୧.୨୩ ଟଙ୍କା ଏବଂ କମ) ଓ ୧୪.୮୮ ଟଙ୍କା ସି. (ସରାଦିଳ ୩୦ରୁ ୧.୪୩ ଟଙ୍କା ସି. ଅଧିକ) ଅଛି । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପଣିକି ଆହୁତା ୨୭-୮୦% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇଁ ପୁର୍ବକୁମାନ୍ - ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର ଔଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଠାରୁ ଖଣ୍ଡିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁମେ ୨୭-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଏ ୧୯-୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକୁମେ ୮୮-୮୫% ଓ ୨୫-୩୫% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମ୍ୟାଚ ନିର୍ମଳ ର ଆଶ୍ରିତ ମେଗାପାର ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ମାହାତ୍ମାବିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଷ୍ଟେ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ)				
ଚାରିଖ	୦୯.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲୀ ଦି.)	୨୮	୩୦	୨୮	୨୮	୨୭
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲୀ ଦି.)	୧୭	୧୮	୧୭	୧୪	୧୩
ମେଘାତିଶ୍ୟ	୨	୩	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୯	୮୫	୭୪	୭୮	୭୭
ସର୍ବଜିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୭	୨୭	୩୪	୩୦	୨୫
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୯	୯	୧୦	୭	୫
ବାତ୍ରୀ ଦିଶ (ତିଲୀ)	୨୮୮	୨୩	୨୮	୪୫	୩୩୪

ପାଣିପାଗରିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ- ଗେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାର୍ଚ୍ଚି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ ପରିପାଦିତ କୁ ଅନ୍ଧା ଜନିତ ତାପ ରୁ ରଖି ପାଇବା ପାଇଁ ୧୯.୫୮୮ ମିଲିମିଟିମୀ ପରିପାଦିତ ଅନ୍ଧା କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାମ୍ବାରେ ୦.୩ସ୍ତାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରିବେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୨୦ସ୍ତାମ ଦିଅପି + ୧୦ସ୍ତାମ ଏମଣିପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଂହାନ କରିବ ।

ଭାବି ଜାତୀୟ ପସଲ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାବି ଜାତୀୟ ପସଲ ଦୁଃଖାବ୍ଧି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତି ଓ ଆଗମୀ ୧ ଦିନରେ ପାଇଁ ଶୁଣ୍ଡ ସମ୍ବାଦନ ଥିବା ଛେତ୍ର ଉପରେ ଆବଶ୍ୟକ କଲେସିବାରେ କରନ୍ତି

ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁପାଇଁ ଆଶ୍ଵାସ ଦିଲୁଗ ଏବଂ ବିରିରେ ଜଳପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୧୫% ଡିବୁଳ୍‌ଟି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏଷିଟାମିପ୍ରିକ୍ ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ରର ୧୦.୮% ଏଷିଏଲ୍ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁପାଇଁ ଆଶ୍ଵାସ ଦିଲୁଗ ଏବଂ ବିରିରେ ଜଳପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୧୫% ଡିବୁଳ୍‌ଟି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏଷିଟାମିପ୍ରିକ୍ ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ରର ୧୦.୮% ଏଷିଏଲ୍ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁପାଇଁ ଆଶ୍ଵାସ ଦିଲୁଗ ଏବଂ ବିରିରେ ଜଳପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୧୫% ଡିବୁଳ୍‌ଟି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏଷିଟାମିପ୍ରିକ୍ ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ରର ୧୦.୮% ଏଷିଏଲ୍ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁପାଇଁ ଆଶ୍ଵାସ ଦିଲୁଗ ଏବଂ ବିରିରେ ଜଳପୋକ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୧୫% ଡିବୁଳ୍‌ଟି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏଷିଟାମିପ୍ରିକ୍ ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ରର ୧୦.୮% ଏଷିଏଲ୍ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ସେବିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୃତ୍ତିଆ ଓ ଧ୍ୟାପାଗରରେ ସୋରିଷରେ ଯେବେ ଯେବେ ନିରାକରଣ ପାଇଁ କଲପରକ୍ଷିତ୍ତୁରାଜିତ ଶାଶ୍ଵତ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।

ବର୍ତ୍ତମାନ ଧ୍ୟାପାଗରରେ ଆମ୍ବାଦୀ ଦ୍ଵାରା ସୋରିଷରେ କରିପାବ ଓ ଶିକ୍ଷା କରିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କମିତି ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ଆୟ ଟି ଛଳଦିଆ ଆୟ ଲଜା ଲାଗାଇଥିବା ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଥାଯୋଦିଥୋକ୍ତାମା ୨୫% ଉଦ୍‌ଦ୍ଦୁଇ @ ୪୦ଶାଶ୍ଵତ କିମ୍ବା ଏସିଟାମିପ୍ରିଭ୍ ୨୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଶାଶ୍ଵତ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତି ।

ରବି ଚିନ୍ମାବାହାମ-;

ଚାଷକାରୀମାନ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇରେ ଅଭିଜାଷ ବାରିରୁଣ୍ଡି ମାଟିରେ ଜିସମ ୧୦୦ଟି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିନ୍ଦାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ତିନାବାଦାମରେ **ଜଇ ୫ ଲକ୍ଷୀଆ** ଯୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଆମ୍ବାମିଥୋକ୍କୁମ ୨୪% ଉନ୍ନ୍ତି ୪୦ଟି. କିମ୍ବା ଜମିଭାକ୍ଷେପିତ୍ତ ୧୭.୮୬ସାଲ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଇରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵନ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ତିନାବାଦାମରେ **ପତ୍ରସୂଚକ ଯୋକ** ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ ଭାତୀୟ କୀଟନାଶକ (ଆକାତିରାକ୍ତିନ) ୩୦୦ ପିପିଏମ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାବାଯନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରୟୋଗେନାପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ୪୦% ଲାଗିଲାମି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କିମ୍ବା କୋରୋପାଇଲିପିସ୍ତ ୪୦%+ସାଲପରମେଖିନ ୫% ଲାଗିଲାମି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଇରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଚର୍ତ୍ତମାନ ଗୋପାଳଙ୍କୁ ଧରାମିତିର ପ୍ରାଦୂରାବ କମାଇବା ପାଇଁ ଥାମିଆକୁମ ୨୫% ଡିବୁଜି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ଏକର କିମ୍ବା ପାଇବିପ୍ରେକ୍ଷିତ ୧୦% ଲୟି @ ୯୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ବ୍ୟବସା କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଣ୍ଡିଆ ଓ ଅଞ୍ଚାପାରରେ, ବିକିନ୍ଦି/ଭରୁପରିବ୍ୟୋତା ବୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମୋଟାଲାକ୍ଷିଲ+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରରେ ଗୋପାଟ ପରମୋଦା ଭାବାଶ୍ଵର ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲମିତାକ୍ଷେପିତ ୧୭.୮୪ସଲି @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମିଆଏଟ ଶାଠୀରେ ୧୦% ଲୟି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପାରଣ ୧୩, ୧୪, ୧୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଶାତ୍ରୀ ଓ କଟା- ସିଦ୍ଧ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାଇଶାତ୍ରୀ, ଲଙ୍ଘା ପରିଦାରେ ପତ୍ରଶିଆ ସମ୍ମାନୁଆ, କାଷ୍ଟ ଓ ପକବିଶା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଶିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଜମାମେକ୍ଷିନ ବେଞ୍ଚୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିନୋଗାତ୍ର କୁ ଶିଶ୍ରାତ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତି ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ଲ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିଷରବାରେ ଠିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋପାରୀ ୪୫ ଏସ.୧. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆମ୍ବ, ବାଇଗଣ, ଗୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିଷରେ ଉତ୍ସାହାତ୍ମକ ପୋକ, ଜର ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଲିଗରାର ସମ୍ବନ୍ଧ ଥାଏ । ଏହାର ନିୟମଗ୍ରହ ପାଇଁ ଲମ୍ବିତାକ୍ରୋପିତ ୦.୩ମି.ଲି./ଲି. ପାଣି କିମ୍ବା ପିପ୍ରପ୍ରତିଲିଖ ୨୮ମି.ଲି./ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରସ୍ଲରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ହେବ ଝାର୍ମଣ୍ ଓ ଚମାର୍ଖୁ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାନ୍ଦୋଶକ ୧୪୦୦ ପିପ୍ରିୟାମ @ ୭୦୦ ମି.ଲି./୬କର ଓ ଲମାମେକ୍କିନ ବେଳୋପାର୍କ ଠୁଠୁଗାଁ./୬କର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଶିଆଜ୍ ପିଆଜ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ଗୋପନ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍କ ପାଶ ଗୋର୍ବୁ ମିଟିରେ ୧୦ବିନ୍ଦ ବ୍ୟକ୍ତାଜାରେ ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିଛୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋଡ଼ାଖୋଦା ଓ ଶାବ ବାଟି ପ୍ରଥମ କିଣ୍ଠିରେ ୪୪କି.ଗ୍ରା. ମୁରିଆ ପ୍ରେସର କବି ପାଣି ମୋଡେଲ ଦିଅନ୍ତି ।

ପଶୁପାଳନ - ବର୍ତ୍ତମାନ ଶାତ ପରିଚିତିରେ କୁଣ୍ଡା ମାନଙ୍କ କମ୍ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖା କରିବା ପାଇଁ କୁଣ୍ଡିମ ଆଲୋକିତରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିଛୁ । ଶାତଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ଦେଇକି ମିଶ୍ରିତ ଶେରି ଲବଣୀ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଲୁଣା, ଗର୍ହମ ଦାନା, ମୁଣ୍ଡ ଆଦିକୁ ୧୦-୯୦% ହିସାବରେ ଝାଇବାକୁ ଦିଆନ୍ତି ।





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତ୍ତବ୍ୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କ୍ଷିର ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩
ଡାରିଙ୍ଗ-୦୯.୦୯.୨୦୨୫

ନରଦୀଙ୍କପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣରେ ଦୁକରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବିଦ୍ୟ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଲେ ୨୭.୮୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିଳ
୩୦୮୦ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି କଲା) ଓ ୧୪.୮୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିଳ ଠାରୀ ୧.୪୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଅଛି । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପଣିକି ଆହୁତା ୨୭-୮୦% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟ. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର୍ବତ୍ତା ଓହିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଇ ଶୁଣୁ ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ପାମାତ୍ରା ଯଥାକୁମେ ୨୭-୩୦ ତିଙ୍ଗୀ ସି । ଓ ୧୯-୨୧ ତିଙ୍ଗୀ ସି । ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହି ସର୍ବୋତ୍ତମା ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକୁମେ ୨୮-୨୫% ଓ ୨୦-୨୮% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆପାମୀ ୪** ଦିନ ଆକାଶ ମଧ୍ୟରେ ନିର୍ମିତ ଏ ଆଶିକ ମେଘାବ୍ୟା ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଛି ।

ବ୍ୟାକ	ନରପତିହୃଦୟ(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିକ୍ଷ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ଚାରିଶ	୦୯.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମୌ)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲୀ ଦି.)	୨୮	୩୦	୨୯	୨୮	୨୭
ସର୍ବତିମ୍ନ ଚାପମାତ୍ରା (ତିଲୀ ଦି.)	୧୪	୧୭	୧୪	୧୩	୧୧
ମେଘାତିମ୍ବ	୧	୧	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୭	୭୪	୯୪	୯୪	୭୮
ସର୍ବତିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୨୭	୨୫	୨୮	୨୮	୨୦
ବାତ୍ରୀ ଗତି (କି.ମୀ./ଗା.)	୪	୪	୪	୪	୪
ବାତ୍ରୀ ଦିଶ (ତିଲୀ)	୩୦	୨୭	୧୧	୩୪୦	୩୪୩

ପାଣିପାଗରିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ- ଗେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାର୍ଚ୍ଚି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ ପରିପାଦିତ କୁ ଅନ୍ଧା ଜନିତ ତାପ ରୁ ରଖି ପାଇବା ପାଇଁ ୧୯.୫୮୮ ମିଲିମିଟିମୀ ପରିପାଦିତ ଅନ୍ଧା କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାମ୍ବାରେ ୦.୩ସ୍ତାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରିବେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୨୦ସ୍ତାମ ଦିଅପି + ୧୦ସ୍ତାମ ଏମଣିପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଂହାନ କରିବାକୁ

ତାଳି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାରି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର ଦ୍ୱାରା ଦେଖି ଆଗମ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗମୀ ଦିନରେ ପାଇ ଶୁଣ ସମ୍ବଲାବନା ଥିବା ହେଉ ଦେଖିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଧନ କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଟୁଂବିଆ ଓ ଧାରାପାଇଁ ଆସୁଥାବୁ କୁଣ୍ଡା ମୁଗ ଓ ଦିରିରେ ଜଳପୋକ ଲାଗିଦାର ସମ୍ବାଦନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡାକୁଙ୍କି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗିମ୍ପିରି ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେପିରି ୧୦.୮% ଏସିଏଲ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଟୁଂବିଆ ପାଇଁ ପାଇଁରୀମା ଗୋଟିଏ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରିକୋନାକୋଳେ ୧୦% ଲାଗି ୧୮୮. କିମ୍ବା ଗେଟକୋନାକୋଳେ ୨୫.୫% ଲାଗି ୧୮୮. କୁ ପ୍ରିଟି ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସୋରିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଟୁଂବା ଓ ସଂଗୀପାରରେ ସୋରିଷରେ ଯଦି ଧାରାକଳବା ବୋଲି ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାକୁଣ୍ଡଳୋରାଇଟ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧ୍ୟାତ୍ମରେ ଆମ୍ବୁଦ୍ଧ ବୁଣ୍ଣା ସୋରିଷରେ କରିପାଇଁ ଓ ଡିକ୍ କରି ଲାଗିରାଣ ସମ୍ବାଦିବା ଅଛି। ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକ ର ପିଛା ଆଠ ଟି ଛଳଦିଆ ଆଠ ଟି ଜଣା ଲାଗିଥିଲା।
୨ ପରଦର୍ତ୍ତ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିପୋକ୍ରାମ ୧୫% ଉଚ୍ଚୁଳି @ ୪୦ଗ୍ରାମ ଲିନ୍ୟ ଏସିଗମିପ୍ରତି ୨୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।

ରବି ଚିନାବାମ-:

ଚାଷକାରୀଙ୍କ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇରେ ଅଭିଜାଷ କରିରିଥି ମାଟିରେ ଜିସମ ୧୦୦ଟି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିଲାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ଚିନାବାଦାମରେ ଜଇ ଓ ଉତ୍କଳାମାନୀ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକରାର ପାଇଁ ଥାଯୋମିଥୋକ୍ସମ ୨୫% ତତ୍ତ୍ଵକୁ ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଜିନିତାକ୍ଲୋପ୍ରିତ୍ ୧୭.୮୬ସାଲ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନାବାଦାମରେ ପତ୍ରମୁଦ୍ରଣ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାନେନାଷକ (ଆଜାତିରାକ୍ତିନ) ୩୦୦ ପିପିଏମ @ ୧ ଲି./ୱକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରୟୋଗେନୋପସ୍ଥିତ ୪୦% ଲେଖି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ୱକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟିଷ୍ଟ ୪୦%+ସାଲପରମେହିନ୍ତିକ ୫% ଲେଖି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ୱକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆକୁ ବର୍ତ୍ତମାନର ହୃଦୟରେ ଓ ପଥାପାରରେ ସମ୍ମିଳିତ ଆଜୁରେ ସମ୍ମାନ ପତ୍ରଗୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଡାଃ% ଉଦ୍‌ବୃଦ୍ଧି @ ୭୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଡାଃ% ଉଦ୍‌ବୃଦ୍ଧି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା ୨୦୦ଲି. ପାଇଁରେ ମିଶାଇ ସିଂହନ କରନ୍ତି ।

ଚତୋମାଟ - ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରଗେ ଧକ୍କାମାଟିର ପ୍ରାର୍ଥାଦ କଜାରାବ ପାଇଁ ଥାମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡାକ୍ତି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ୱେଳର କିମ୍ବା ପାଇଲିପ୍ରେଇପେନ୍ ୧୦% ଇଷି @ ୨୦୦ ମି.ଲି./ୱେଳର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଣ୍ଡିଟା ୩ ଷଷ୍ଠୀପାରରେ, ବିକ୍ରି/ଉପରତ୍ତୋତ୍ତା ବୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଚାଲାକ୍ଷିଲ+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରରେ ଚୋମାଟ ପରମୋତ୍ତା ଭାବାଶ୍ରୀ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଟ ୧୦.୮ୟେଲି @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମିଥୋଏଟ ୧୦%ଇଷି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପଶର ୧୫, ୨୫, ୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାରଗ୍ରେ ଓ କାହା— ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାଜଗଣ, ଲଙ୍କା ପରିବାରେ ପତ୍ରଜିତୀଆ ସମ୍ବାଦୁଆ, କାଷ୍ଟ ଓ ପତ୍ରବିଜ୍ଞା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଲମାମେକ୍କିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିଂହାସାନ୍ତ କୁ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥପରିବାରେ ଟିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋଗ୍ରା ରେ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଳ୍, ବାରଗଣ୍ଯ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉତ୍ସବାଚ୍ଛାୟା ପୋକ, ଜର ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଗିବାର ସ୍ୱାମୀବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମଣି ପାଇଁ ଲେଖିତାକ୍ରୋପ୍ତି ୦.୩ମି.ଲି./ଲି. ପାରି କିମ୍ବା ଦୈପ୍ୟୁଲିନ ୨୮.ଲି./ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣ ବର୍ତ୍ତମାନ ହେବ ଝାମି ଓ ତଥାକୁ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କଟନାଶକ ୧୪୦୦ ଏପିଏଖା @ ୭୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ଓ ଲମାମେକ୍କିନ ଦେଖେଣାଏତ ୭୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ- ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଦ୍ଧ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟକ୍ତାନରେ ଜଳସେତନ ଜାରି ରଖନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜନିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ପିଆକ ବିଆକ୍ଷଣରେ କୋଡାଖୋପା ଓ ଗାସ ବାନ୍ଧି ପ୍ରଥମ କିମ୍ବରେ ୪୫କି.ଗ୍ରା. ମୂରିଆ ପ୍ରେଗ୍ କରି ପାଣି ମୋଢ଼େ ଦିଅନ୍ତି ।

ପଶୁପାନନ୍ଦ- ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିଵୃତ୍ତିରେ କୁକୁବା ମାନଙ୍କୁ କମ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖି କରିବା ପାଇଁ କୁହିମ ଆଲୋକିତରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତି । ଶୀଘ୍ରଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତ୍ତବ୍ୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭
ଡାରିଙ୍-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

ନୀଆକୁ କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପର୍ବସପୁନ୍ତ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପୁନ୍ତ ପାଣିପାଗ ସଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପାଦନରେ କୁଳରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବଜିନୀ ମାପନାଟା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୭.୮୫ ଟଙ୍ଗୀ ସି. (ସରକାରି ଠାରୁ ୧.୨୩ ଟଙ୍ଗୀ ସି ଜମ) ଓ ୧୯.୮୮ ଟଙ୍ଗୀ ସି. (ବ୍ୟକ୍ତିକି ଠାରୁ ୧.୪୪ ଟଙ୍ଗୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆହୁତା ୨୭-୮୦ ଶହିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟ. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - ବୁକ୍ଳରେ ଆଗମ ଷତିମି ନମ୍ବରେ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଇ ଶୁଣ୍ଡ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଏ ୧୪-୧୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮-୨୯% ଓ ୨୮-୩୦% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗମ ୧** ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଶିକ ମେଘାଚାର ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ନିଆବି(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିକ୍ଷ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ)					
କ୍ର.	୦୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ଚାରିଶ	୦	୦	୦	୦	୦
ବର୍ଷା (ମିନି)	୨୮	୩୦	୨୯	୨୮	୨୮
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଚାପମାତ୍ରା (କିଲୋ ଟ.)	୧୮	୧୯	୧୮	୧୪	୧୪
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଚାପମାତ୍ରା (କିଲୋ ଟ.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୮	୨୮
ମେଘାତନ୍ତ୍ର	୨	୪	୦	୦	୦
ଘର୍ଣ୍ଣିକ ଆହୁତା (%)	୮୭	୮୮	୮୭	୭୮	୮୦
ଘର୍ଣ୍ଣିମୁ ଆହୁତା (%)	୩୩	୩୨	୩୭	୩୦	୨୮
ବାହୁଦର ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୯	୮	୯	୮	୮
ବାହୁଦର ଦିଶ (କିଲୋ)	୨୯୩	୧୮୦	୧୧୩	୪୫	୧୩୪

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ - ଯେହୁତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାତ୍ରି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାଲୁ ଭାତୀଏ ଫର୍ମ କୁ ଥାଏ ଜନିତ ତାପ ରୁ ରଖା ପାଇବା ପାଇଁ ୧୮.୯୮ ମିନିଟ୍‌ରେ ପରିପୂରିତ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାଦ୍ୱାରିଆ ୦.୩ସ୍ରୀମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରିବେଳାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରି ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୧୦ସ୍ରୀମ ଚିହ୍ନି + ୧୦ସ୍ରୀମ ଏମଣିଟି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଙ୍ଗନ କରି ।

ଭାଲି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାଲି ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୃକ୍ଷାଶ୍ରଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଦିନକେ ପାଇଁ ସ୍ଵର୍ଗ ସମ୍ମାନାବଳୀ ଥିବା ହେଉ ଦୃଶ୍ୟବିଧି ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେନା କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନ କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁପାଇଁଗର ଆଶ୍ରମା ଦ୍ୱାରା ମୁଖ୍ୟ ଓ ବିଭିନ୍ନ ଜୀବପୋକ ଲାଗିରାର ସମ୍ବନ୍ଧା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୯୫% ଡାକୁଙ୍କି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏକିଶମିନ୍ଦିରି ହୁଏ ହୁଏ ୧୦% ଏବଂ ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଜିମିତାକୁସିପିତା ୧୦.୮% ଏଷେଳକ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁଗର ପାଇଁପାଇଁଗର ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରିକେନାମାଜୋଲ ୧୦% ଲାଗି ୧୮.୮. କିମ୍ବା ପେବକେନାମାଜୋଲ ୨୪.୯% ଲାଗି ୧୮.୮. କୁ ପ୍ରିକ୍ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ସ୍ଵାରିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ ଦ୍ୱିତୀୟ ଓ ଥର୍ପାଗରର ସୋଇଶରେ ପଦି ଧାରାକଲାଙ୍କ ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜଳପରାକ୍ଷିକ୍ଷେରାର ଉଚ୍ଚ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ବର୍ତ୍ତମାନ ଥର୍ପାଗରର ଆସୁଆ ଦୃଶ୍ୟ ସୋଇଶରେ କରିପାକ ଓ ଶିଖ କରି ଲାଗିରାବା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପୂର୍ବ ରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକ ପିଛା ଆୟ ଟି ହଳଦିଶ୍ୟ ଆୟ ଡିଙ୍ଗାରୁ ନାଲାହୁକୁ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ସାମ୍ରାଜ୍ୟିକାମ ୨୫% ଦିନ୍ଦୁଙ୍କି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଟାମିପ୍ରିଭ୍ ୨୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ଚିନ୍ମାବାବାମ-:

ବାଷାରାଇମାନ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଗରେ ଅଭିଜାପ କରିଲିଛି ମାଟିରେ ଜିମ୍ବାମ ୧୦୦କ୍ରି.ମ୍ବା. ପ୍ରତି ଏକର ହିଂସାବରେ ପ୍ରସ୍ତୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଗରେ ଚିନିବାଦାମାରେ ଜଇ ଓ ଉକୁଳାଆଁ ଯୋକ୍ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଆୟୋମିଥୋକ୍ସାମ ୨୫% ଭବୁଜି ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଜିମ୍ବାକ୍ଲୋପିଉ୍ ୧୭.୮୬ସାଲ ୪୦ମ୍ବି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନିବାଦାମାରେ ପତ୍ରସୁତଙ୍କ ଯୋକ୍ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ ଜାତୀୟ କାଗନାସକ (ଆଜାତିରାଜ୍ନି) ୩୦୦ ପିଏଟମ @ ୧ ଲି./ୱକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରେସ୍‌ରୋପାନ୍ସ ୫୦% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ୱକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପାଥ୍ ୫୦%+ସାଲପରମେଖିନ୍ ୫% ଲିକ୍ @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ୱକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରସ୍ତୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆଜି - ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଳଟିଆ ଓ ଅଞ୍ଚାପାରେ ସିଂହ ଆଲୁରେ ସବଧ ପତ୍ରପାତା ଗୋଟିଏ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍ଗୋଜେବ ଡଷ୍ଟିଶନ୍ ଉପରେ @ ୧୦୦ଗ୍ରା./ୱରକ କିମ୍ବା କାର୍ବୋଫ୍ରେଣ୍ଡିଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍ଗୋଜେବ ଡଷ୍ଟିଶନ୍ @ ୧୦୦ଗ୍ରା./ୱରକ ଲାକ୍ ୧୦୦ଲି. ପାଇରେ ମିଶାଇ ସିଂହ କରନ୍ତି।

ଚେମାଟ୍ ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋପାରଣେ ଧକ୍କାମାହିଲି ପ୍ରାର୍ଥାବ ଜନାଇବା ପାଇଁ ଥାଯୋଦିଥୋକାନ ୨୫% ଉନ୍ନତି @ ୪୦ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା ପାଇଲିପୁଣ୍ଡିପେନ୍ ୧୦% ଇଷି @ ୨୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ ମି.ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବୀଜନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଣ୍ଡିଆ ଓ ଅଧିକାରରେ, ବିକମ୍/ଉନ୍ନିରପନ୍ଦୋତ୍ତା ଗୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଟାଳାକ୍ଲିଲ୍+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ୍ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରଣରେ ଚେମାଟ୍ ପ୍ରତିମୋଟା ତୃତୀୟ ଲାଇବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇନିଡାକ୍ଲୋପିଟ ୧୦.୮ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାଳମିଥୋଏଟ ୩୦% ଇଷି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପାଣର ୧୫, ୨୫, ୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାରମ୍ବାନ୍ ଓ ଉଦ୍‌ବାନ୍ ସିଦ୍ଧି ବର୍ତ୍ତମାନା ପାଗରେ ବାଜଗଣ, ଲଙ୍ଘା ପରିବାରେ ପତ୍ରଶିଆ ସମ୍ବାନ୍ଧା, କାଣ୍ଡ ଓ ଫଳଦିଶା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଇମାମେକ୍ଷିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିନୋବାଢ଼ କୁ ନିଶାଳ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତର - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ଠିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋବାର ରୁ ୪୫ ଏସ.ୱி. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଳ୍, ବାଲଗଣ୍ୟ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉକୁଣ୍ଟାଆ ପୋକ, ଜର ପୋକ, ଅଞ୍ଚପନ ଆବି ଲାଇବାର ସମାବନା ଥାଏ । ଏହାର ଦିଶ୍ୟତା ପାଇଁ ଲାଇଭାର୍କୋପ୍ରିଟ୍ ୦.୩୮ି.ଲି./ଲି. ପାଣି କିମ୍ବା ଟିପ୍ପେନିଲ ୨୭ମି.ଲି./ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସ୍ତରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଥେବୁ ଝାର୍ଣ୍ଣ ଓ ତମାସ୍ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ମିରାକରଣ ପାଇଁ କିମ୍ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୪୦୦୦ୟିଏସ @ ୭୦୦ ମି.ଲି./୬କର ଓ ଲମାମେଲ୍ଲିନ ବେଶୋଏଗ୍ର ୭୦ଗ୍ରା./୬କର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବିଆର୍— ପିଆର ବଢ଼ିମାନ ଚାରା ରୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସତ୍ତ୍ଵାଦ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବଢ଼ିମାନ ଶୁଣ୍ଟ ପାର ଯୋଗୁଁ ମାତିରେ ୧୦ହିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳଷେତନ ଜାରି ରଖନ୍ତି । ବଢ଼ିମାନ ଜମିରେ ୪ସତ୍ତ୍ଵାଦ ଅବସ୍ଥାରେ ସିବା ବିଆକରେ କୋଟାଖୋଏ ଓ ଗାସ ବାତି ପ୍ରଥମ କିଣିରେ ୪୪ଙ୍କ୍ରି.ଗ୍ରା. ଯୁବିଆ ପ୍ରଯୋଗ କରି ପାଇଁ ମୋତେଇ ଦିଅନ୍ତି ।

ପଶୁଗାନକ - ଦତ୍ତମାନର ଶୀଘ୍ର ପରିସ୍ଥିତରେ କୁହୁଳ ମାନଙ୍କୁ କମ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖି କରିବା ପାଇ କୁହୁଳ ଆଗୋକିକରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶୀଘ୍ରଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇବା ଯେମାନଙ୍କୁ ଦୈନିକ ମିଶ୍ରିତ ଖଣ୍ଡିତ ଲବଣ ସଥ ଲୁଣ, ଗମନ ଦାନା, ଗୁଡ଼ ଆଦିକୁ ୧୦-୨୦% ହିଂସାବରେ ଖାଇବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ।





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତା ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭
ଡାରିଜ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

ନିଶ୍ଚିନ୍ତକୋଇଲି କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସଂପ୍ରଦାଯରେ ଦୁକରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବତ୍ରୟ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ଲେ ହେଉଥିଲା । କିମ୍ବା ହାରାହାରି ଆପଣିକୁ ଆହୁତି କରିବାକୁ ପାଇଁ ଏହାକିମ୍ବା ହେଲା ।

ପାଣିପାଇଁ ପୁର୍ବକୁମାନ୍ - ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ ଟା. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର ଔଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାର ଶହିବାର ପାଇ ଶୁଣୁ ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ସର୍ବନିମ୍ନ ପାପମାତ୍ର ଯଥାକ୍ଷେତ୍ରେ ୨୭-୩୦ ତିଶୀୟ ଏବଂ ୨୪-୧୮ ତିଶୀୟ ଏବଂ ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମା ସର୍ବନିମ୍ନ ଆକ୍ରମଣ ଯଥାକ୍ଷେତ୍ରେ ୨୫-୨୭% ଏବଂ ୨୪-୩୪% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆମାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ମଧ୍ୟରେ ନିର୍ମିତ ଏବଂ ଆଶିକ ମେଘାକୁ ରହିବାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଅଛି ।**

ବ୍ୟାକ	ନିଶ୍ଚିତକୋରାଇସ୍ (ଆଜିର ସକାଳ ଗ.ମୀ ରୁ ତା.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିକ୍ଷ ସକାଳ ଗ.ମୀ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୯.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହୀଁ ବି.)	୨୮	୩୦	୨୮	୨୮	୨୭
ସର୍ବକ୍ଷମ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହୀଁ ବି.)	୧୭	୧୮	୧୭	୧୪	୧୪
ମେଘାତିଥି	୨	୩	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୯	୮୭	୭୭	୭୯	୭୯
ସର୍ବକ୍ଷମ ଆହୁତା (%)	୩୭	୨୭	୩୪	୨୯	୨୪
ବାସ୍ତ୍ଵ ଗତ (କି.ମି./ଗ.)	୯	୯	୧୦	୭	୮
ବାସ୍ତ୍ଵ ଦିନ (ତିହୀଁ)	୨୮୮	୨୭୧	୨୮	୨୮୧	୨୩୮

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଲପକେଷ- ଯେହେତୁ ଆଗାମ ୨-ଶତି ପରେ ଭାବି ଭାବାମାତ୍ରାରେ ଜମି ସମ୍ବାଦବା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାବି ଭାବାମ୍ଭ ପଦ୍ଧତ କୁ ଥଣ୍ଡା କନିତ ଭାବ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ୧୮.ମି.

ସଳପ୍ୟୁରିକ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଙ୍ଗ ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆଶ୍ଵୋଦ୍ୱରିଆ ୦.୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଙ୍ଗ ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କଳାପରିଚାଳନା କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୦.୦୩ଗ୍ରାମ ଚିତ୍ତି + ୧୦ଗ୍ରାମ ଏମଣ୍ଡି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ବିଷନ୍ତ କରନ୍ତ ।

ତାଳି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାରି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର ଦ୍ୱାରା ଦେଖି ଆଗମ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗମୀ ଦିନରେ ପାଇ ଶୁଣ ସମ୍ବଲାବନା ଥିବା ହେଉ ଦେଖିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଧନ କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡିବୂଜି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗଲିପିରୁ ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକୁପିରୁ ୧୦.୮% ଏସିଏଳ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ସୋରିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଟୁଂବା ଓ ସଂଗୀପାରରେ ସୋରିଷରେ ଯଦି ଧାରାକଳବା ବୋଲି ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାକୁଣ୍ଡଳୋରାଇଟ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧ୍ୟାତ୍ମରେ ଆମ୍ବାଶ୍ଵା ଦୁଃଖ ବୋରିଷରେ କରିପାଇବ ଓ ଶିକ୍ଷକ କରି ଲାଗିରାଣ ସମ୍ବାଦିବା ଅଛି। ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକ ର ପିଛା ଆଠ ଟି ଛଳଦିଆ ଆଠ ଟି ଜଣା ଲାଗିଥିଲା।
୨ ପରଦର୍ତ୍ତ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିପୋକ୍ରାମ ୧୫% ଉଚ୍ଚୁଳି @ ୪୦ଗ୍ରାମ ଲିନ୍ୟ ଏସିଗମିପ୍ରତି ୨୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।

ରବି ଚିନାବାମ-:

ଚାଷକାରୀଙ୍କ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇରେ ଅଭିଜାଷ କରିରିଥି ମାଟିରେ ଜିସମ ୧୦୦ଟି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିଲାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ଚିନାବାଦାମରେ ଜଇ ଓ ଉତ୍କଳାମାନୀ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକରାର ପାଇଁ ଥାଯୋମିଥୋକ୍ସମ ୨୫% ତତ୍ତ୍ଵକୁ ୪୦ଗ୍ରା. କିମ୍ବା ଜିନିତାକ୍ଲୋପ୍ରିତ୍ ୧୭.୮୬ସାଲ ୪୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନାବାଦାମରେ ପତ୍ରମୁଦ୍ରଣ ଯୋକ ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାନେନାଷକ (ଆଜାତିରାକ୍ତିନ) ୩୦୦ ପିପିଏମ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରୟୋଗେନୋପସ୍ଥିତ ୪୦% ଲେଖି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପ୍ଟ ୪୦%+ସାଲପରମେତ୍ରିକ ୫% ଲେଖି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆକୁ ବର୍ତ୍ତମାନର ହୃଦୟରେ ଓ ପଥାପାରରେ ସମ୍ମିଳିତ ଆଜୁରେ ସମ୍ମାନ ପତ୍ରଗୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଡାଃ% ଉଦ୍‌ବୃଦ୍ଧି @ ୭୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଡାଃ% ଉଦ୍‌ବୃଦ୍ଧି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./୬କର କିମ୍ବା ୨୦୦ଲି. ପାଇଁରେ ମିଶାଇ ସିଂହନ କରନ୍ତି ।

ଚତୋମାଟ - ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରଗେ ଧକ୍କାମାଟିର ପ୍ରାର୍ଥାଦ ଜଳାଗାର ପାଇଁ ଥାମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡାଙ୍କି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ୱିକର କିମ୍ବା ପାଇଲିପ୍ରେଇପେନ୍ ୧୦% ଇଷି @ ୯୦୦ ମି.ଲି./ୱିକର କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଣ୍ଡାଟା ୩ ଷଷ୍ଠୀପାରରେ, ବିକ୍ରି/ଉପରତ୍ତୋତ୍ତା ଗୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଗାଲାକ୍ଷିଲ+ମାନକୋବେ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରରେ ଚୋମାଟ ପରମୋତ୍ତା ଭାବାଶ୍ରୀ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଟ ୧୦.୮ୟେଲି @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ତାମିଥୋଏଟ ୧୦%ଇଷି @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପଶର ୧୫, ୨୫, ୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାରଗ୍ରେ ଓ କାହା— ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବାଜଗଣ, ଲଙ୍କା ପରିବାରେ ପତ୍ରଜିତୀଆ ସମ୍ବାଦୁଆ, କାଷ୍ଟ ଓ ପତ୍ରବିଜ୍ଞା ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଲମାମେକ୍କିନ ଦେଖୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିଂହାସାନ୍ତ କୁ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣ - କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନ୍ଥପରିବାରେ ଟିକିରିଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋଗ୍ରା ରେ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଳ୍, ବାରଗଣ୍ଯ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉତ୍ସବାଚ୍ଛାୟା ପୋକ, ଜର ପୋକ, ଅଷ୍ଟପଦ ଆଦି ଲାଗିବାର ସମ୍ବାଦବା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମଣି ପାଇଁ ଲେଖିତାକ୍ରୋପିତ ୦.୩ମି.ଲି./ଲି. ପାରି କିମ୍ବା ଦୈପ୍ୟୁଲିନ ୨୮.ଲି./ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡ଼ି ଜାତୀୟ ପ୍ରସରଣ ବର୍ତ୍ତମାନ ହେବ ଝାମି ଓ ତଥାକୁ ସମ୍ବାଦବା ପୋକ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କଟନାଶକ ୧୪୦୦ ଏପିଏଖା @ ୭୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ଓ ଲମାମେକ୍କିନ ଦେଖେଣାଏତ ୭୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାରିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ- ପିଆକ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚାରା ଗୋପଶ ପରେ ୪-୫ ସଦ୍ଵୀହ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ସ୍ଵର୍ଗ ପାଶ ଯୋଗୁଁ ମାଟିରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳଷେତନ ଜାରି ରଖନ୍ତି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ୪ସପ୍ତାହ ଅବସ୍ଥାରେ ଏଥା ପିଆକରେ କୋଡାଖାଣା ଓ ଶାର ବାହି ପ୍ରଥମ କିମିରେ ୪୫କ୍ରି.ମ୍ଲା. ଯୁକ୍ତିକୁ ପ୍ରଯୋଗ କରି ପାଇଁ ଗୋଡ଼େଇ ଦିଅନ୍ତି ।

ପ୍ରସାଦକ— ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିସ୍ଥିତିରେ କୁହାତୀ ମାନଙ୍କୁ କଳ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ କୁହିମ ଆଲୋକିତର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶୀଘ୍ରିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶାରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ ଯେମାନଙ୍କୁ ଦେଖିବ ମିଶ୍ରିତ ଖଣ୍ଡିତ ଲବଣ୍ୟ ସହ ଲୁଣୀ, ଗହମ ଦାନା, ମୁଦ୍ରା ଦିଲ୍ଲି ୧୦-୨୦% ହିସାବରେ ଖାଲଦାକୁ ଦିଆନ୍ତି ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧ୍ୟାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପଢ଼ିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩

ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସ୍ଥାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଭତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ଦୁଇରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଜିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୭.୮-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାବିଜିତ ଠାରୁ ୧.୭ମା ଡିଗ୍ରୀ ସି କମ) ଓ ୧୪.୮-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାବିଜିତ ଠାରୁ ୧.୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ହେଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆହୁତା ନେଟ୍-୮୦% ହୋଇଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବନୂମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟ.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ଦୁଇରେ ଆଗରୁ ଓବିନ ମଧ୍ୟରେ ଆକି ୦୨ ଶକ୍ତିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଜିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୭-୨୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଜିମ୍ବ ଆହୁତା ନେଟ୍-୧୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମିତ ରୁ ଆଶିକ୍ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ସାଲେପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟ.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)					
ତାରିଖ	୦୯.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଜିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୩୦	୨୮	୨୯	୨୭
ସର୍ବଜିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୮	୧୮	୧୭	୧୪	୧୪
ମେଘୁଆ	୨	୩	୧	୦	୦
ସର୍ବଜିମ୍ବ ଆହୁତା (%)	୮୩	୮୭	୭୭	୭୧	୮୦
ସର୍ବଜିମ୍ବ ଆହୁତା (%)	୩୧	୨୭	୩୪	୩୦	୨୭
ବାହୁର ଗତି (କି.ମି./ଦିନ)	୯	୯	୯	୭	୮
ବାହୁର ବିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୮	୨୯	୨୮	୨୩	୨୩

ପାଣିପାଗର୍ଜିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ଯେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମହିନ ପରେ ରାତି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସେବିଷ, ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କୁ ଅଷ୍ଟା ଜନିତ ତାପ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ୧୫.୫ି.

ବଳପୂର୍ବିକ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୦.୮ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାମ୍ବ ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧାରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରର ବର୍ଷର ଅଭାବ ପିତା ତାଗାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ଏମଣ୍ଡପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ- ବର୍ତ୍ତମାନ ରବି ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରୁକ୍ଷାରୁଷି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ କିନରେ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଥିବା ହେତୁ ବୁଝିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେତନ କରନ୍ତୁ ।

ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ଓ ଅଷ୍ଟାପାଗରେ ଯେବି ଧଳାକଳୀ ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କଲପରଥ୍ରିକୋରାଇଡ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ଅଷ୍ଟାପାଗରେ ଆଗୁଆ ଦୁଣା ମୁଗ ଓ ବିରିବେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୦.୮ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାମ୍ବ ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧାରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରର ବର୍ଷର ଅଭାବ ପିତା ତାଗାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ଏମଣ୍ଡପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ଯୋଗିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ଓ ଅଷ୍ଟାପାଗରେ ଯେବି ଧଳାକଳୀ ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କଲପରଥ୍ରିକୋରାଇଡ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ଅଷ୍ଟାପାଗରେ ଆଗୁଆ ଦୁଣା ସୋରିଷେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୦.୮ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ସବୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜନିର ପ୍ରତି ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକ୍ରାମ ୨୫% ଉପରେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୦.୮ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ରବି ତାଳାବାଦା:

ଚାଷାରାଇମାନେ ବର୍ତ୍ତମାନର ଶୁଷ୍କ ପାଗରେ ଅଭିନାଶ କାରିଗିରି ମାଟିରେ ଜିମ୍ବ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିଲ୍‌ପାରିବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଷ୍ଟା ପାଗରେ ଆଗୁଆ ଦୁଣା ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ରାତାକଳୀର ଅଷ୍ଟାପାଗରେ ଆଗୁଆ ଦୁଣା ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ରାତାକଳୀର ଅଷ୍ଟାପାଗରେ ଆଗୁଆ ଦୁଣା ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆକୁ- ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ଓ ଅଷ୍ଟାପାଗରେ ସବି ଆକୁରେ ସାଧାରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ନେଟ୍ ୧୫% ଉପରେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ଗୋଟା- ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରେ ଧାର୍ତ୍ତାବାଦ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୨୫% ଉପରେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୫% ଉପରେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରେ ଧାର୍ତ୍ତାବାଦ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରେ ଧାର୍ତ୍ତାବାଦ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ବୋବି ତାଳାକାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ- କୋବି ତାଳାକାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରାତାକଳୀ ପାଇଁ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ବୋବି ତାଳାକଳୀ ପାଇଁ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ପିଆକ- ବର୍ତ୍ତମାନ ତାଳାକଳୀ ପାଇଁ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ତାଳାକଳୀ ପାଇଁ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦କ୍ରି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଲିଟର ରିଟେର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ ।

ପଣ୍ଡପାନ୍ଦନ- ବର୍ତ୍ତମାନ ଶାକ ପରିମିତିରେ କୁହୁତା ମାନଙ୍କୁ କମ ତାପମାତ୍ରାରେ ରକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । ଶାକରେ କିମ୍ବା ଆସ୍ତ୍ରୋତ୍ତରିଆ ୧୦୦-୧୦୦% ହିଲ୍‌ପାରିବରେ କରନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୁନ୍ଦର ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୧୯୪୪୦୮୦/୧୦୦୮୪୩୫୯୯୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆୟ୍ୟ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିଜ୍ଞାନ କଟକ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

�ାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କର୍ତ୍ତା ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କଣ୍ଠ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଉକ୍ତଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପଡ଼ିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୭
ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୧୫

ଟାଇମ୍-ଗୌଦାର କଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗଚ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଇ ସୁଚନା

ପୁର୍ବ ସଂପ୍ରଦାଯରେ ଦୁକରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୧୦ ମିନି କର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବତ୍ରୟ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକୁଣେ ୨୭.୮-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିଳକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ସି କମ) ଓ ୧୪.୮-୧୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାଦିଳକ ଠାରୁ ୧.୪୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଅଛି । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପଣିକି ଆହୁତା ୨୭-୨୮% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଇ ପୁର୍ବକୁମାନ୍- ଆଜିର ସକାଳ ଟ. ୩୦ ରୁ. ଟ. ୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ. ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ - କୁଳରେ ଆଗର୍ବ୍ରା ଓହିନ ମଧ୍ୟରେ ଆବି ତାରୁ ଶକ୍ତିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ପାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮-୩୦ ତିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୧୮-୨୫ ତିଗ୍ରୀ ସି. ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋତ୍ତମ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୭-୭୯ % ଓ ୨୭-୪୩% ଦେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆସାମୀ ୪ ଦିନ ଆକାଶ ମୃଖ୍ୟତା ନିର୍ମଳ ର ଆଶିକ ମେଘାତ୍ମା ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ଭୁବନେଶ୍ୱର ଜିଲ୍ଲାର ଆଧିକାରୀ ସକାଳ ଗ୍ରାମ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରିକ୉ର୍ଡ୍ ଏବଂ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରିକ୉ର୍ଡ୍ ଏବଂ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରିକ୉ର୍ଡ୍					
କ୍ଷେତ୍ର	୦୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହାଁ ମି.)	୨୮	୩୦	୨୯	୨୮	୨୮
ସର୍ବକ୍ଷମ ଚାପମାତ୍ରା (ତିହାଁ ମି.)	୨୦	୨୧	୨୦	୧୯	୧୮
ମୋଶାରକ୍ତ୍ଵ	୨	୪	୦	୦	୦
ସର୍ବଧିକ ଆହୁତା (%)	୭୫	୭୯	୭୭	୭୭	୭୦
ସର୍ବକ୍ଷମ ଆହୁତା (%)	୪୧	୪୧	୪୩	୩୪	୩୭
ବାସ୍ତ୍ଵର ଗତି (କି.ମି./ଗା.)	୧୧	୯	୧୨	୧୧	୮
ବାସ୍ତ୍ଵର ଦିଶ (ତିହାଁ)	୯୦	୨୩	୨୭	୪୫	୧୦୮

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୁଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପକାଶ- ଗେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମାର୍ଚ୍ଚି ପରେ ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସୋରିଷ, ଭାବି ତାପମାତ୍ରାରେ ପରିପାଦିତ କୁ ଅନ୍ଧା ଜନିତ ତାପ ରୁ ରଖି ପାଇବା ପାଇଁ ୧୯.୫୮୮ ମିଲିମିଟିମୀ ପରିପାଦିତ ଅନ୍ଧା କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବାମ୍ବାରେ ୦.୩ସ୍ତାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାପରି ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ଆବଶ୍ୟକ କରିବେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମାତ୍ରିର ବଢ଼ର ଅଭାବ ଥିବା ଜାଗାରେ ୨୦ସ୍ତାମ ଦିଅପି + ୧୦ସ୍ତାମ ଏମଣିପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନ୍ଥିପରିବାରେ ପତ୍ର ସିଂହାନ କରିବାକୁ

ତାଳି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର-: ବର୍ତ୍ତମାନ ରହି ଭାରି ଜାତୀୟ ପରସ୍କର ଦ୍ୱାରା ଦେଖି ଆଗମ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗମୀ ଦିନରେ ପାଇ ଶୁଣ ସମ୍ବଲାବନା ଥିବା ହେଉ ଦେଖିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଧନ କରନ୍ତୁ

ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ଓ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଆୟୋମିଥୋକୁମ ୨୫% ଡିବୂଜି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏସିଗଲିପିରୁ ୨୦% ଏବଂ ପି @ ୧୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମ୍ବିତାକୁପିରୁ ୧୦.୮% ଏସିଏଳ @ ୩୦ମି.ଲି. କୁ ୨୦୦ଲି. ପାଶିରେ ମିଶାଇ ସିଙ୍ଗନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର କୃତ୍ୟାମାଣ ପାଇଁବାର ଆସୁଥିବାର ଆସୁଥିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ସୋରିଷ-:

ବର୍ତ୍ତମାନ କୁଟୁଂବା ଓ ସାମାଜିକରେ ସୋରିଷରେ ଯଦି **ଧାରାକଳ୍ପନା ବୋଲ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରାକୁଣ୍ଡଳୋରାଇଟ ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ବର୍ତ୍ତମାନ ସାମାଜିକରେ ଆସୁଥା ବୁଣୀ ସୋରିଷରେ **କରିପୋକ ଓ ଶିକ୍ଷକ କର** ଲାଗିବାର ସମ୍ବନ୍ଧା ଅଛି। ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକ ର ପିଲା ଆଠ ଟି ଛଳଦିଆ ଆଠ ଜଣା ଲାଗିଥିଲା ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଲା ଥାମୋମିଥୋକ୍ସାମ ୧୫% ଉଚ୍ଚୁଳି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏବିଟାମିପ୍ରତି ୧୦% ଏସ.ପି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।**

ରବି ଚିନ୍ମାବାମ-;

ଚାଷକାରୀମାନେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଶୁଷ୍ଟ ପାଇରେ ଅଭିରଖି ମାଟିରେ ଜିମ୍ବା ୧୦୦ଟି.ଗ୍ରା. ପ୍ରତି ଏକର ହିନ୍ଦାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଥଣ୍ଡା ପାଇରେ ଚିନାବାଦାମରେ ଜଳ ଓ ଜଳଗ୍ରାମାବାଦରେ ଲାଗିଲେ ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଥାଯାମିଆରୋକ୍ତମ ୨୫% ଉନ୍ନତି ପ୍ରାପ୍ତ ହେଲାକିମ୍ବା ୪୦ଟଙ୍କା କିମ୍ବା ଜଳିଭାକ୍ଷେତ୍ରରେ ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନାବାଦାମରେ ପତ୍ରପୁରୁଷଙ୍କ ପୋକି ଲାଗିଲେ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କାନ୍ତନାସଙ୍କ (ଆଜାତିରାଜିନ୍) ୩୦୦ ପିଧିଏକ @ ୧ ଲି./ଏକର ଏବଂ ପରେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରୟୋଗେନୋପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ୪୦% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିପିଣ୍ଡ ୪୦%+ସାଲପରମେଖିନ୍ ୫% ଲସି @ ୪୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୨୦୦ଟି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ପନ୍ଦିପରିବା-

ଆକୁ ବର୍ତ୍ତମାନର ହୃଦୟରେ ଓ ପଥାପାରରେ ସମ୍ମିଳିତ ଆଜୁରେ ସମ୍ମାନ ପତ୍ରଗୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ଡଷ୍ଟିଂ % ଉଚ୍ଚପି @ ୭୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୯% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଶରୀର ଉଚ୍ଚପି @ ୪୦୦ଗ୍ରା./ୱକର କିମ୍ବା କାର୍ଡ୍ରେଷ୍ଟାଜିମ୍ ୧୨% + ମାଙ୍କୋଜେବ ଶରୀର ଉଚ୍ଚପି @ ୧୦୦ଗ୍ରା.

ଚୋଟାଟ- ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋମାରଣେ ଧକ୍ଷାମାରିର ପ୍ରାର୍ଥାଦା କମାରାବା ପାଇଁ ଥାମିଥେବୁକୁମ ୨୫% ଉଚ୍ଚକ @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ଏକର କିମ୍ବା ପାଇବିପ୍ରେଇମେୟୁ ୧୦% ଲଈ @ ୯୦୦ ମି.ଲି./ଏକର କୁ ୧୦୦ଳି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର କୁଣ୍ଡିଆ ଓ ଅଶ୍ଵାପାରରେ, ବିକ୍ରମ/ଭଜନପରାପାତା ଗୋର ରୁ ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ମେଟାଲାକ୍ରିଲ୍+ମାନକୋଜେବ ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାରଣେ ଚୋଟାଟ ପତ୍ରମୋତା ଭୂତାଣ୍ଣ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଲମିଡାଲ୍‌କ୍ଲୋପ୍ରିଟ ୧୦.୮୬ସଲ୍ @ ୦.୫ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡାଇମିଥୋଏଟ ୩୦%ଲଈ @ ୦.୨ ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଚାରାଗୋପଣର ୧୫, ୨୫, ୪୫ ଦିନ ବ୍ୟବ୍ୟାନରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ବାଜରଣ ଓ କ୍ଲାନ୍- ଯଦି ବଢିମାନ ପାଗରେ ବାଜରଣ, ଲଙ୍କା ପରିବାରେ ପତ୍ରଶିଖିଆ ସମାଜୁଆ, କାଷ ଓ ଫଳଦିଶ ଲାଗେ ତେବେ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ୦.୪ଗ୍ରାମ ଲମାମେକ୍ଟିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ମି.ଲି. ସିନୋରାଟ କୁ ମିଶାଇ ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ।

କୋଡି ଜାତୀୟ ପ୍ରସର୍ - କୋଡି ଜାତୀୟ ପନିପିରିବାରେ ଦିକ୍ଷିରୀଆ ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ସିନୋଯାର୍ ରେ ୪୫ ଏସ.ସି. @ ୦.୪ ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆଙ୍କ, ବାଲଶ, ଟୋମାଟ, ଲଙ୍କା ଓ କୋଡି ଜାତୀୟ ପରିବାରେ ଉକୁଣ୍ଠାଆ ପୋକ, ଲଜ ପୋକ, ଅନ୍ଧପକ ଆଦି ଲାଲିବାର ସମ୍ବନ୍ଧବାବା ଥାଏ । ଏହାର ନିଯମଶ ପାଇଁ ଲମ୍ବିତାକ୍ଷେତ୍ର ୦.୩୩ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣି କିମ୍ବା ପିପ୍ରେଲିଲ ୭୫ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । କୋଡି ଜାତୀୟ ପ୍ରସର୍ରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଢେବ ଝାର୍ମ ଓ ତମାଖୁ ସମାବ୍ୟା ପୋକ ବେଶାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଜାତୀୟ କୀଟନାଶକ ୧୫୦୦ ପିପ୍ରେସନ @ ୧୦୦ ମି.ଲି./ଏକର ୨ ଲମାନେକ୍କୁନ ଦେଖେଖାଏସ୍ ୭୦ଗ୍ରା./ଏକର କୁ ୨୦୦ ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପର୍ଯ୍ୟାଳି— ପଞ୍ଚକ ବଦମାନ ତାରା ଗୋପଣ ପରେ ୪-୫ ସବୁଦ୍ଧ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିଲା । ବଡ଼ମାନ ଶୁଣୁ ପାଇ ଯୋଗୁ ମନରେ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବହାନରେ ଜଳସେନା କାର ରଖୁ । ବଡ଼ମାନ ଜଳରେ ୪ସବୁଦ୍ଧ ଅବସ୍ଥାରେ ଥିବା ପିଆଜରେ କୋତାଖୋପା ଓ ଶାବ ବାନ୍ଧି ପ୍ରଥମ କଣ୍ଠରେ ୪୫କି.ଗ୍ରୀ. ଯୁରିଆ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ପାଣି ମୋତେଳେ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାନ୍ତର— ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିଷ୍ଠିତରେ କୁକୁରା ମାନଙ୍କୁ କମ୍ ତାପମାତ୍ରାରୁ ରଖି କରିବା ପାଇଁ କୃତିମ ଆଲୋକିତ ରଶ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରୁ । ଶୀଘ୍ରଦିନରେ ପଶୁମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶତ ପାଇଁ





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୁଆନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପଢ଼ିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩

ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

ତିରିରିଆ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁକ ପୂର୍ବସ୍ଥାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଭତ ସମ୍ବାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହରେ ଦୁକରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିନି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିନି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଜିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାବିଜିତ ଠାରୁ ୧.୭ମା ଡିଗ୍ରୀ ସି କମ) ଓ ୧୪.୮୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସରାବିଜିତ ଠାରୁ ୧.୮୫ ସି ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିତ ଆତ୍ମତା ୨୭-୮୦% ହୋଇଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବନୂମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟ.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ଦୁକରେ ଆଗରୁ ଓବି ମଧ୍ୟରେ ଆକି ୦୧ ରୁ ଶକିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍ଟ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଜିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୮-୩୦% ଓ ୨୪-୩୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସରୋଜ ଓ ସର୍ବଜିମ୍ବ ଆତ୍ମତା ୨୯-୩୪% ଓ ୨୪-୩୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମିତ ରୁ ଆପେକ୍ଷିତ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ତିରିରିଆ(ଆଜିର ସକାଳ ଟ.୩୦ ରୁ ଟ.୧୪.୦୧.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ଟ.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟତ)					
ତାରିଖ	୦୯.୦୧.୨୦୨୪	୧୦.୦୧.୨୦୨୪	୧୧.୦୧.୨୦୨୪	୧୨.୦୧.୨୦୨୪	୧୩.୦୧.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିନି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବଜିମ୍ବ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୩୦	୨୯	୨୯	୨୮
ସର୍ବଜିମ୍ବ ପାଗମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୧୭	୧୮	୧୭	୧୪	୧୩
ମେଘୁଆ	୨	୨	୧	୦	୦
ସର୍ବଜିମ୍ବ ଆତ୍ମତା (%)	୯୧	୯୦	୮୯	୯୪	୮୯
ସର୍ବଜିମ୍ବ ଆତ୍ମତା (%)	୨୭	୨୪	୨୧	୩୦	୨୪
ବାହୁର ଗତି (କି.ମି./ଗ.)	୨	୨	୨	୨	୨
ବାହୁର ବିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୩୦	୧୮	୧୫୩	୩୭୦	୩୪୦

ପାଣିପାଗର୍ଜିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ଯେହେତୁ ଆଗାମୀ ୨-ମହିନ ପରେ ରାତି ତାପମାତ୍ରାରେ କମି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ତେଣୁ ସେବିଷ, ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟତ କୁ ଧର୍ମା ଜନିତ ତାପ ରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ୧୫.୫ି.

ବଳପୂର୍ବିକ ଅମ୍ବ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ କିମ୍ବା ଆମ୍ବୋହୁରିଆ ୦.୮ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵାସ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ଓ ଏହାମ୍ବ ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧାରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେତନ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ । ମହିନ ବର୍ଷର ଅଭାବ ପିତା ତାଗାରେ ୨୦ଗ୍ରାମ ଡିଏପି + ୧୦ଗ୍ରାମ ଏମଣ୍ଡପି କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପନିପରିବାରେ ପତ୍ର ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ ।

ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟତ- ବର୍ତ୍ତମାନ ରବି ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟତ ରୁକ୍ଷାରୁଷି ଆଗର କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଦିନରେ ପାଗ ଶୁଷ୍ଟ ସମ୍ଭାବନା ଥିବା ହେତୁ ବୁଝିବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେତନ କରନ୍ତୁ ।

ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ଓ ଧର୍ମାପାଗରେ ଆଗୁଆ ଦୁଶ୍ମା ମୁଗ ଓ ବିରିରେ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆମ୍ବୋହୁରିଆ ୨୫% ଡିବୁଜି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏବିଟାମିପ୍ରିଭ୍ ୨୦% ଏସ.୧ @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମିଭାକ୍ଲୋପ୍ରିଭ୍ ୨୭.୮% ଏସ୍‌ଏଲ @ ୨୦ମି.ଲି. କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ । ସବି ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ପାଗରେ ପାର୍ଶ୍ଵରୀକାରୀ ଗ୍ରାମ ରୋତ୍ରା ଗ୍ରାମ କରନ୍ତୁ ।

ଯୋଗିଷ୍ଟ୍:

ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ଓ ଧର୍ମାପାଗରେ ସୋରିଷରେ ସମ୍ଭାବନା ଯୋଗିଷ୍ଟି ହେତୁ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକ୍ଲାମ ୨୫% ଡିବୁଜି @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏବିଟାମିପ୍ରିଭ୍ ୨୦% ଏସ.୧ @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଲମିଭାକ୍ଲୋପ୍ରିଭ୍ ୨୭.୮% ଏସ୍‌ଏଲ @ ୨୦ମି.ଲି. କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ ।

ରବି ତାଳବାଧାମ-

ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ଓ ଧର୍ମାପାଗରେ ସୋରିଷରେ ସମ୍ଭାବନା ଯୋଗିଷ୍ଟି ହେତୁ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କଲପରଥ୍ରିକ୍ଲୋରାଇଡ ୨୦ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନର ଧର୍ମାପାଗରେ ଆଗୁଆ ଦୁଶ୍ମା ସୋରିଷରେ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପୂର୍ବରୁ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତି ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକ୍ଲାମ ୨୫% ଡିବୁଜି @ ୪୦ମି.ଲି. ଏବିଟାମିପ୍ରିଭ୍ ୨୦% ଏସ.୧ @ ୪୦ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଏବିଟାମିପ୍ରିଭ୍ ୨୭.୮% ଏସ୍‌ଏଲ @ ୨୦ମି.ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଆକୁ- ବର୍ତ୍ତମାନର କୁହୁତିଆ ଓ ଧର୍ମାପାଗରେ ସୋରିଷରେ ସମ୍ଭାବନା ଯୋଗିଷ୍ଟି ହେତୁ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଏକର ପିତା ଆୟୋମିଥୋକ୍ଲାମ ୨୫% ଡିବୁଜି @ ୪୦ମି.ଲି. /ଏକର କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ ।

ଗୋଟାଟ- ବର୍ତ୍ତମାନ ଗୋଟାଟରେ ଧାର୍ତ୍ତାବାଦ କମାଇବା ପାଇଁ ଆୟୋମିଥୋକ୍ଲାମ ୨୫% ଡିବୁଜି @ ୪୦ଗ୍ରାମ/ଏକର କିମ୍ବା ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନର ଧାର୍ତ୍ତାବାଦ କମାଇବା ପାଇଁ ଏକର କିମ୍ବା ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ ଏବାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତିକାର କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାର୍ତ୍ତାବାଦ କମାଇବା ପାଇଁ ଏକର କିମ୍ବା ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତିକାର କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାର୍ତ୍ତାବାଦ କମାଇବା ପାଇଁ ଏକର କିମ୍ବା ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜମିରେ ପ୍ରତିକାର କରନ୍ତୁ ।

ବୋବି ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟତ- କୋବି ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟତ ରେ କୋବାରୋପାଇସିପିଏର୍ ୨୦ଗ୍ରାମ/ଏକର କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଆକୁ କରନ୍ତୁ ।

ବୋବି ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟତ ରେ କୋବାରୋପାଇସିପିଏର୍ ୨୦ଗ୍ରାମ/ଏକର କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ । ବୋବି ତାଳ ଜାତୀୟ ପର୍ଯ୍ୟତ ରେ କୋବାରୋପାଇସିପିଏର୍ ୨୦ଗ୍ରାମ/ଏକର କୁ ୧୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବିଶ୍ଵା କରନ୍ତୁ ।

ପର୍ଯ୍ୟତ- ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିମିତିରେ କୁହୁତା ମାନଙ୍କ କମ ତାପମାତ୍ରା ରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ କୁହୁତା ମାନଙ୍କ ଆଲୋକିତ ରହିବାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶାତଦିନରେ ପଶ୍ଚମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ଦେଖିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ।

ପର୍ଯ୍ୟତ- ବର୍ତ୍ତମାନର ଶାତ ପରିମିତିରେ କୁହୁତା ମାନଙ୍କ କମ ତାପମାତ୍ରା ରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ କୁହୁତା ମାନଙ୍କ ଆଲୋକିତ ରହିବାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଶାତଦିନରେ ପଶ୍ଚମାନଙ୍କ ଶରାରରେ ଅଧିକା ଶକ୍ତି ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ଦେଖିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ।





ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଥନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୩୩
ତାରିଖ-୦୯.୦୯.୨୦୨୪

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

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାହୁମାନ ଓ ଉଚ୍ଚମୁସାରୀ 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 ପୂର୍ବାହୁମାନ 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 ପୂର୍ବାହୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାହୁମାନ ଅନୁୟାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଳେ ନିଜ ବୁକର ଖାତାଥିରେ ଯୋଗଦାନ କରନ୍ତୁ । କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ବିବରଣୀ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରତି ମଜଳ ଓ ଶୁକ୍ରବାର ଦିନ ଅପରେଟର ରଖାଯାଏ ।

