



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



ଭାବିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୭
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

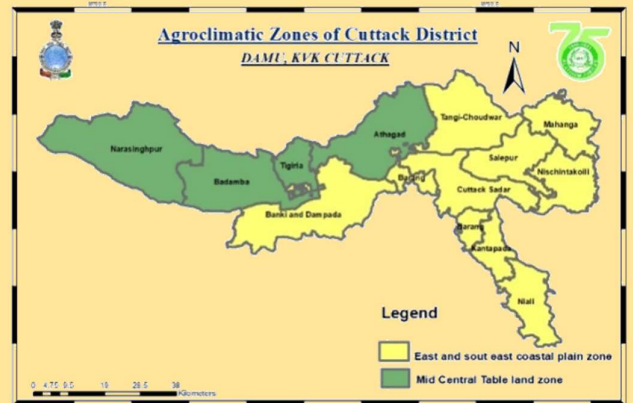
ଭାବିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୭
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବ୍ଲକ୍ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ



ଶୁକ୍ରବାର, ୧୦ ମଇ, ୨୦୨୪

(ବୈଷତ୍ୟ ସମୟ: ୧୦ ରୁ ୧୪ ମଇ, ୨୦୨୪)



ପ୍ରକାଶକ:
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ





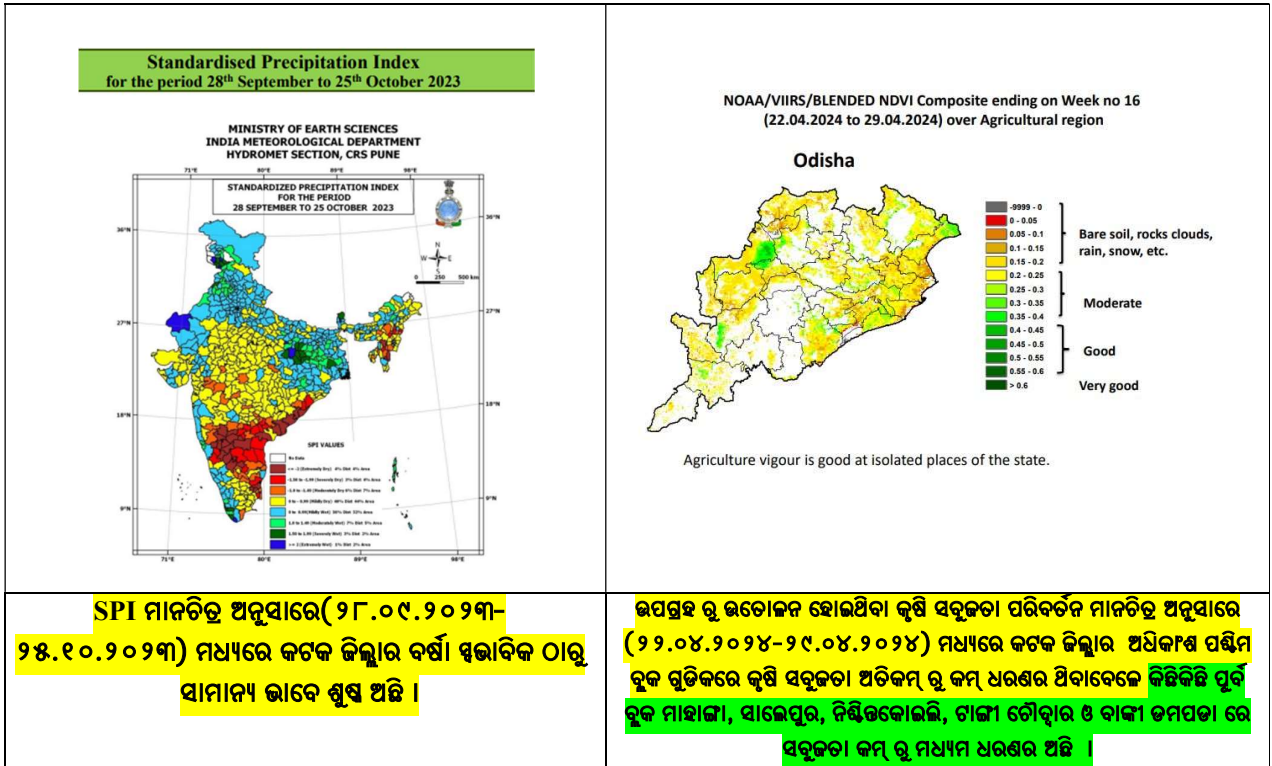
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

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
	ଅତ୍ୟଧିକ ପ୍ରବଳ/ଭୀଷଣ ବର୍ଷା

LEGEND (ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ତାପମାତ୍ରା)		
ରଙ୍ଗ କୋଡ୍	ତାପମାତ୍ରା	ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ବ୍ୟବଧାନ
	ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ କମ୍	< ୨ ଡିଗ୍ରୀ ସେ.
	ସ୍ୱଭାବିକ	- ୨ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ରୁ + ୨ ଡିଗ୍ରୀ ସେ.
	ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ଅଧିକ	> ୨ ଡିଗ୍ରୀ ସେ.



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ (ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୭୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ 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

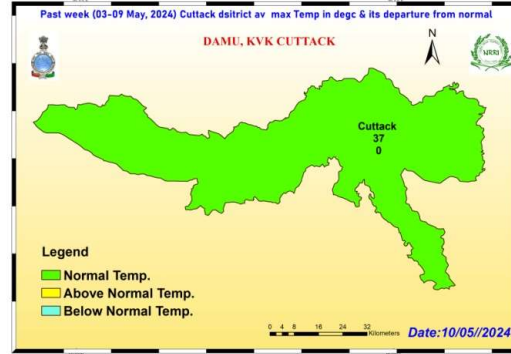
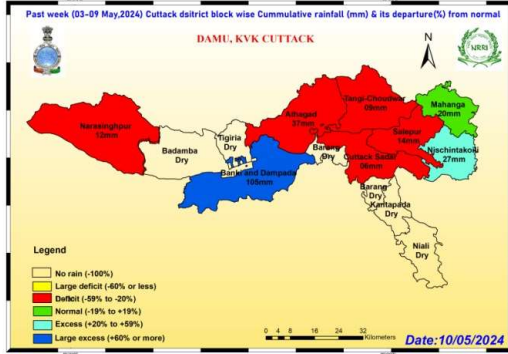


ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

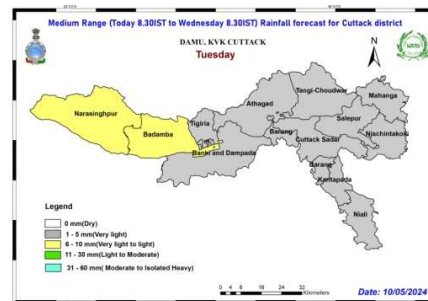
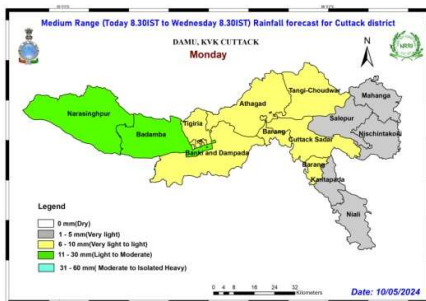
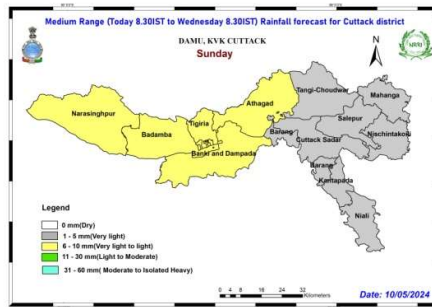
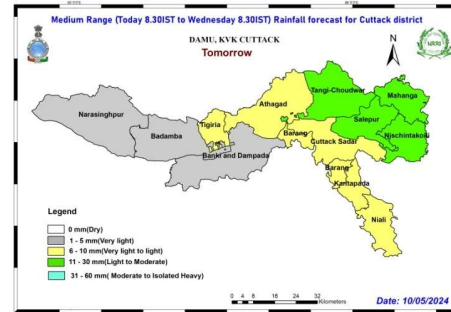
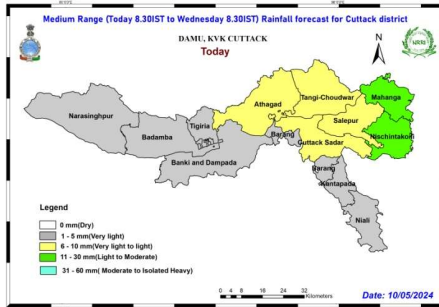
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬

ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ପୂର୍ବସପ୍ତାହ (୦୩ ରୁ ୦୯ ମଇ, ୨୦୨୪) ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବର୍ଷା ଓ ଷ୍ଟରାଭିକ ସାପ୍ତାହିକ ବର୍ଷା ରୁ ବ୍ୟବଧାନ (%) ଓ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ (୦୩ ରୁ ୦୯ ମଇ, ୨୦୨୪) ହାରାହାରି ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଷ୍ଟରାଭିକ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ଏହାର ବ୍ୟବଧାନ



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



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





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



ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୭
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

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

କ୍ରମାଙ୍କ	ଫସଲ / ପନିପରିବା	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ମକା	ଅଜୀଅ ରୁ ସୁର ଅବସ୍ଥା	 କବକ ଜନିତ କାଣ୍ଡସବା ରୋଗ
			 ଫଲ ଆର୍ମା ଖୁର୍ମି
			 ନୀଳ ରୋମସ ସମାକୁଆ
୨	ବାଇଗଣ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ଫମୋସିସ୍ ବ୍ଲାଉଟ୍ ରୋଗ
			 ସର୍କୋସିରା ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
			 ହେଲିକୋଇର୍ସା ସମାକୁଆ
୩	ଟୋମାଟ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ଝାଉଁଟା ରୋଗ
୪	ଭେଣ୍ଡି	ଅଜୀଅ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ସାହେବି ରୋଗ
୫	କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପରିବା	ସୁର ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
			 ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ
			 ନିମ୍ନମୁଖି ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ
			 କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ










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



ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୭
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

				ଫଳପତା ରୋଗ
୬	ଆମ୍ବ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା		ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକ
୭	କଦଳୀ			ସିଗାଟୋକା ରୋଗ
				କନ୍ଦପତା ରୋଗ
୮	ଅମୃତଭଣ୍ଡା	ଫଳ ଅବସ୍ଥା		ମୂଳପତା ରୋଗ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଆଠଗଡ଼ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୫ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୬% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଟଗତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୫% ଓ ୨୭-୩୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ଆଠଗଡ଼ (ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୭	୮	୬	୮	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୪	୩୬	୩୮	୩୫	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୬	୨୭	୨୬	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୧	୦	୫	୩	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୩	୮୫	୭୯	୮୩	୮୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୨	୩୨	୨୭	୩୭	୩୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୯	୨୨	୧୮	୧୮	୧୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୧୯୮	୧୯୩	୧୯୩	୨୦୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମଗ୍ରିକ ଭିତ୍ତିକ ରଖିବା ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ଚରକ୍ତୁ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାକୁ ଅନଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋନେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋପୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମ୍ଭାବନା ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେଲିକୋର୍ସା ସମ୍ଭାବନା ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେକ୍ସିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ କ୍ଷେତରେ ଷାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ୱିଣ୍ଡୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅନଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଫର୍ଯ୍ୟ ଯେ ଆସେ ନାହିଁ ସାଧା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭିତ୍ତିକ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ୱିଣ୍ଡୋବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳୀ ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଟଗତି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୃହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



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





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



ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ବତ୍ୟା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସକାଳିକ ୦୮.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସକାଳିକ ୦୮.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୬% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସୋମବାର ମଧ୍ୟାହ୍ନ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ଅନ୍ୟ ୪ ଦିନ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୪-୨୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୮-୮୬% ଓ ୨୫-୩୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘମୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ବତ୍ୟା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	ତାରିଖ	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୪	୩	୭	୧୧	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୪	୩୭	୩୮	୩୫	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୫	୨୪	୨୫	୨୫	୨୫
ମେଘାନ୍ତ	୧	୨	୫	୩	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୧	୮୬	୮୧	୮୧	୭୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୦	୨୯	୨୫	୩୯	୩୦
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୭	୧୮	୧୪	୧୫	୧୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୬୭	୧୯୮	୧୯୮	୧୮୦	୧୮୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମଗ୍ରିକ ଉଚିତ ରଖନ୍ତୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦୁ, କଞ୍ଚାଲୁ, କାକୁଡ଼ି, ଚରକ୍ତୁ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ବୁର୍ଲି ଆଦିବାତୁ ଅନଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଲଗାତାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆର୍ମା ଖୁର୍ଦ୍ଧା ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋପୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାବୃତ୍ତା ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆୟୋନିଅକ୍ସିମିନ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମସିସ୍ ସ୍ପାଇର ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିନେସ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସକୋର୍ସୋ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେଲିକୋର୍ସୋ ସମାବୃତ୍ତା ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେଣ୍ଡିଆମାଇଡ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେଷରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍-ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ସିକ୍ସିମିନ-ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିପରିବାରେ ଚନ୍ଦ୍ରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲ୍-ମାନକୋଜେବ @ ୨ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫସ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଉଚିତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକ୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରବାସ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାଜୋଲ+ଗ୍ରାନିଲୋପୁଲୋ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳୀରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୂଳପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇଲ୍ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀ ଘଟଣା ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



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





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



ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ବାଙ୍କୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୬% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଟଗତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୦-୮୬% ଓ ୨୯-୪୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଅଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଗୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ବାଙ୍କୀ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୩	୪	୮	୧୦	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୪	୩୭	୩୮	୩୪	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୫	୨୫	୨୬	୨୫	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୧	୧	୫	୩	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୩	୮୬	୮୧	୮୩	୮୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୨	୩୨	୨୯	୪୧	୩୨
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୯	୨୨	୧୯	୧୭	୧୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୮	୧୯୮	୧୯୯	୧୮୦	୨୦୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସମୟିକ ଭବିତ ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରବୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ତରକ୍ତୁଳ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରବୁ ।

ଡାଲି କାତାମ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖବୁ ।

ମକା-

ଇଗାତାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋନେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋସୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମ୍ଭାବନା ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅବୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେଲିକୋର୍ସା ସମ୍ଭାବନା ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁରେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଶାର୍ଡିଆ ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟି ମାଇସିନ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

କାକୁଡ଼ି କାତାମ ଫସଲ- କାକୁଡ଼ି କାତାମ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍+ଫେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅମଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି କାତାମ ପନିପରିବାରେ ଚକ୍ରା ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ଯିଏକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭବିତ କରବୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

କଦଳା- କଦଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାମ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାଜୋଲ+ଗ୍ରାଣିଫୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରବୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳାରେ କଦଳା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରବୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଟଗତି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ବୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରବୁ ।



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





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
 ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିନତ ସସ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସସ୍ତାହରେ ବୁକରେ ହାରାହାରି ୧୫ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ଷ୍ଟରାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ଷ୍ଟରାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୬୭% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଘଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪-୩୮ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୧-୮୬% ଓ ୯୧-୪୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁକ	ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୩	୮	୯	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୪	୩୬	୩୮	୩୪	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୫	୨୬	୨୫	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୧	୧	୫	୩	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୩	୮୬	୮୧	୮୩	୮୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୨	୩୩	୨୯	୪୧	୩୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୯	୨୨	୧୯	୧୭	୧୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୧	୧୯୮	୧୯୯	୧୮୦	୨୦୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସମୟିକ ଭବିତ ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରବୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଷାଣ୍ଡ, କାକୃତି, ଚରକୃତ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରବୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖିବୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡ଼ାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋନେକ୍ସିକ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋପୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମସିସ୍ ବାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେରିକୋର୍ପା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେକ୍ସିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ସାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଷାଉଁଟା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁଟା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

କାକୃତି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୃତି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ସିକ୍ସୋବିନ୍+ଫେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅମଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରବୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୃତି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ଯିଏକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ଆମ୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭବିତ କରବୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ସିକ୍ସୋବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରବୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳୀ ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରବୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରବୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଟଣତି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରବୁ ।





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



ଭାକ୍ସୁଧନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ବାରଙ୍ଗ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୬% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗତଗତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୦-୮୪% ଓ ୩୦-୪୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ବାରଙ୍ଗ(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୬	୫	୬	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୩	୩୪	୩୬	୩୪	୩୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୬	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୧	୧	୫	୩	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୩	୮୦	୮୨	୮୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୫	୪୦	୩୦	୩୮	୩୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୨	୨୫	୨୩	୨୦	୨୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୧୯୮	୨୦୧	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସମୟିକ ଛାଡି ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦୁ, କଷ୍ଟାଣ୍ଡ, କାକୁଡ଼ି, ଚରକ୍ତୁ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିକ ଦେଖାଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋମୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେରିକୋର୍ପା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁରେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଶାର୍ଡିକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ୱିଣ୍ଡୋକ୍ସିମିଡ୍+ଡେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅମଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ଯିଏକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ଆମ୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଛାଡି କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳା- କଦଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାମ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଡେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ୱିଣ୍ଡୋକ୍ସିମିଡ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳାରେ କଦଳା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଟଣାଦି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।





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



ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

କଟକ ସଦର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୬୭% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗତଗତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୯-୮୪% ଓ ୨୯-୩୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଗୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	କଟକ ସଦର(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୭	୮	୫	୬	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୩	୩୫	୩୭	୩୪	୩୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୬	୨୭
ମେଗାଜମ୍ବୁ	୧	୦	୪	୨	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୪	୭୯	୮୨	୮୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୪	୩୭	୨୯	୩୭	୩୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୧	୨୪	୨୧	୧୯	୧୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୧୯୮	୨୦୧	୨୦୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମଗ୍ରିକ ଭିତ୍ତିକ ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ତରକ୍ତୁଳ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିକ ଦେଖାଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋମୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେରିକୋର୍ପା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁରେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଷାଉଁଟା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍+ଫେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅମଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ସାଧେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭିତ୍ତିକ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳା- କଦଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାଜୋଲ+ଗ୍ରାଣିଫୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳାରେ କଦଳା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା କଦଳୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଡ଼ଘଡ଼ି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୃହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ 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-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

କଣ୍ଠାପତା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୧୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୭% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩-୩୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୦-୮୪% ଓ ୩୫-୪୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଅଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଗୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	କଣ୍ଠାପତା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୮	୫	୫	୪
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୩	୩୩	୩୬	୩୪	୩୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୬	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୦	୧	୪	୩	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୨	୮୦	୮୧	୮୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୯	୪୬	୩୫	୪୧	୪୦
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୩	୨୬	୨୪	୨୧	୨୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୧

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମୟିକ ଛାଡିବାର ରଖିବାର ଉପଦେଶ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଷ୍ଟାଣ୍ଡ, କାକୁଡ଼ି, ଚରକ୍ତୁ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାକୁ ଅନଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋମୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେଲିକୋର୍ସା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁରେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଶାର୍ଡିଆ ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲ- କାକୁଡି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍+ଫେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅନଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲରେ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ଯିଏକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ସେ ନାହିଁ ସାଧା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ଆମ୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଛାଡିବାର ଉପଦେଶ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାମ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାଜୋଲ+ଗ୍ରାମୋକ୍ସିକ୍ସୋବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳୀ ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା କଦଳି ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀକୁ ଘଟଣତି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ 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



ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
 ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ମାହାଙ୍ଗା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା
ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୭% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଓ କାଲି ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ଅନ୍ୟ ୩ ଦିନ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୬-୮୨% ଓ ୩୧-୪୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ମାହାଙ୍ଗା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୨	୧୩	୫	୫	୪
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୩	୩୪	୩୭	୩୪	୩୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୬	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୧	୧	୪	୩	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୨	୭୬	୭୯	୮୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୯	୪୦	୩୧	୩୮	୩୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୧	୨୫	୨୩	୧୯	୧୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାଗ, କାଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମୟିକ ଛାଡ଼ିବାର ରଖନ୍ତୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ଚରକ୍ତୁ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାକୁ ଅନଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋନେକ୍ସିନ୍ ଦେଖାଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋସୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତତ୍ତ୍ୱପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିନେବ ୭୫% ତତ୍ତ୍ୱପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେଲିକୋର୍ସା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଶାର୍ଡିଆ ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତତ୍ତ୍ୱପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲ- କାକୁଡ଼ି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍+ଫେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅନଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି କାଟାଣ୍ଡ ପନିପରିବାରେ ଚକ୍ୱା ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ତତ୍ତ୍ୱପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଛାଡ଼ିବାରୁ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳୀ ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା କଦଳି ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଡ଼ଗଡ଼ି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୃହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
 କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ 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



ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ନରସିଂହପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୨ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୬୭% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଘୋମବାର ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ଅନ୍ୟ ୪ ଦିନ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୩୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୩-୨୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୯-୮୬% ଓ ୨୨-୩୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ନରସିଂହପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୩	୩	୮	୧୨	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୬	୩୭	୩୯	୩୬	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୪	୨୩	୨୩	୨୪	୨୪
ମେଘାନ୍ତ	୨	୨	୫	୩	୫
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୦	୮୬	୮୫	୭୯	୮୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୬	୨୬	୨୨	୩୨	୨୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୧	୧୨	୧୦	୧୦	୧୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୬୭	୧୯୮	୨୦୩	୧୮୯	୧୮୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମଗ୍ରିକ ଭିତ୍ତିକ ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଷାଣ୍ଡ, କାକୁଡ଼ି, ଚରକୂଳ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମାଁ ଥାମ୍ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିକ ଦେଖାଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାମ-ଗ୍ରାନିକ୍ଲୋସୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେରିକୋର୍ପା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଶାର୍ଡିଆ ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍+ଫେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅମଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ଯିଏକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ୍ବ- ଆମ୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭିତ୍ତିକ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାମ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାଜୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳୀ ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଟଣତି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



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





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ନିଆଳି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୬% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଟଗତି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪-୩୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୦-୮୫% ଓ ୪୧-୫୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଅଳ୍ପିକ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନିଆଳି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୮	୪	୫	୪
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୪	୩୪	୩୫	୩୪	୩୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୬	୨୬	୨୬	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୦	୨	୪	୩	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୩	୮୨	୮୦	୮୨	୮୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୪୧	୫୧	୪୨	୪୬	୪୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୪	୨୭	୨୪	୨୧	୨୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସମୟିକ ଭବିତ ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ତରଳୁଳ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମୀ ଥିବା ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋନେକ୍ଟିକ୍ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋପୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ ନାଲି ଲୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତତ୍ତ୍ୱପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାମ୍ପା ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପସ୍ କ୍ୱାଇଟ୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜିନେବ ୭୫% ତତ୍ତ୍ୱପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେଲିକୋର୍ସା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଷାଉଁଟା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତତ୍ତ୍ୱପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ୱିଣ୍ଡୋକ୍ୱିନିଫୋସ୍+ଫେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ଚରୁଆ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ତତ୍ତ୍ୱପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ଯିଏକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ସେ ନାହିଁ ସାଧା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭବିତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାମ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ୱିଣ୍ଡୋକ୍ୱିନିଫ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ କଦଳୀ ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା କାକୁଡି ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁକ୍ତପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଟଗତି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୃହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



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





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



ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ନିଶ୍ଚିତକୋଲି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୭% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଓ କାଲି ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ଅନ୍ୟ ୩ ଦିନ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୭-୮୨% ଓ ୩୨-୪୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନିଶ୍ଚିତକୋଲି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୩	୧୨	୪	୫	୪
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୩	୩୪	୩୭	୩୪	୩୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୬	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୧	୧	୪	୩	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୨	୭୭	୭୯	୮୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୯	୪୨	୩୨	୩୮	୩୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୨	୨୫	୨୩	୨୦	୨୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମଗ୍ରିକ ଭିତ୍ତିକ ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ତରକ୍ତୁଳ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ **ଫଲଆମୀ ଥ୍ରାମ୍** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିକ ଦେଖାଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋମୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ **ନାଲି ଲୋମସ ସମାକୃତୀ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ **କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ **ସମସ୍ୱିସ୍ କ୍ୱାଇର୍** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ **ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା** ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ **ହେଲିକୋର୍ସା ସମାକୃତୀ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁରେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ **ଫାଇଟା ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍+ଫେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅମଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଭଲ୍ଲୋ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ଯିଏକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭିତ୍ତିକ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **ଫଳବିକ୍ଷା ଯୋଗ** ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳା- କଦଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାଜୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାଜୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳାରେ **କଦଳା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଡ଼ଗଡ଼ି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୃହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



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





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୨ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୧୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୬୭ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗରୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ କାଲି ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ଅନ୍ୟ ୪ ଦିନ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୩-୩୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୭-୮୨% ଓ ୩୧-୪୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘମୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ସାଲେପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ତାରିଖ	୧୦	୧୨	୪	୫	୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧୦	୧୨	୪	୫	୪
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୩	୩୩	୩୭	୩୪	୩୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୭	୨୬	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୧	୦	୪	୩	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୨	୮୨	୭୭	୮୦	୮୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୯	୪୧	୩୧	୩୮	୩୭
ବାୟୁର ଗତି (ବି.ମି./ଘ.)	୨୨	୨୫	୨୩	୨୦	୨୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୧

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମଗ୍ରିକ ଉପକରଣ ଓ ଜଳି ରୁ ଅଧିକା କଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା କଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ହେଡ଼, ଭେଣ୍ଟି, ବିନ୍ଦ, କଞ୍ଚାଳୁ, କାକୃତି, ତରଳୁକ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃକ୍ଷି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ତାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଭୂଇଁ ଆସିବାରୁ ଅନଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାତର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ ଫଳଆମୀ ଶ୍ୱାମୀ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଟ୍ରାନ୍ସିଲୋପୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ କାଲି ରୋମସ ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଣ୍ଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଟି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ରୂଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥାକ୍ସିମାଲ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣରେ ଫମ୍ପିସ୍ ବ୍ଲାଉର୍ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜିନେବ ୭୫% ତରୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ ହେଲିକୋର୍ସା ସମାନ୍ତ୍ରୀ ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁରେଣ୍ଡିଆମାଇଡ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ କ୍ଷେତରେ ଫାଇକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ତରୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟାମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୃତି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୃତି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ୱିକ୍ସୋବିନ୍-୯+ଟେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୃତି ଜାତୀୟ ପରିପରିବାରେ ଇନ୍ଡୋ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ତରୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗରୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଉପକରଣ ବୁଦ୍ଧ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳା- କଦଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରୋପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଟେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଭିଫୋକ୍ୱିକ୍ସୋବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳାରେ କଦଳା ରୋଗ ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ ମୁହପତା ରୋଗ ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀକୁ ଘଡ଼ଗଡ଼ି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



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





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
 ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଟାଙ୍ଗା-ଚୌଦ୍ୱାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୬ ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗରୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ କାଲି ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ଅନ୍ୟ ୪ ଦିନ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୩୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୦-୮୫ ଓ ୫୨-୫୬ ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘମୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ଟାଙ୍ଗା-ଚୌଦ୍ୱାର(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୯	୧୩	୫	୮	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୬	୩୫	୩୬	୩୬	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୨୯	୨୯	୨୯	୨୯
ମେଘାନ୍ତ	୧	୧	୩	୨	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୪	୮୩	୮୦	୮୦	୮୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୫୪	୫୬	୫୩	୫୪	୫୨
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୪	୨୮	୨୫	୨୨	୨୩
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୪

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମଗ୍ରିକ ଭିତ୍ତିକ ରଖିବୁ ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଷ୍ଟାଣ୍ଡ, କାକୁଡ଼ି, ତରକ୍ତୁଳ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାବୁ ଅମଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ **ଫଲଆମୀ ଥ୍ରାମ୍** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋନେକ୍ଟିକ୍ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.କି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋମୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ **ନାଲି ଲୋମସ ସମାହୁଆ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଲରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ **କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ **ସମସ୍ୱିସ୍ କ୍ୱାଇଲ୍** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ **ସକୌଣ୍ଡରା ପତ୍ରଚିତା** ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ୍ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ **ହେରିକୋର୍ପା ସମାହୁଆ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ କ୍ଷେତରେ **ଝାଉଁଟା ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲ- କାକୁଡି କାଟାଣ୍ଡ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ସାମ୍+ଫେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅମଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାଟାଣ୍ଡ ପନିପରିବାରେ **ଭରୁଆ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆହୁତା ଯଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଭିତ୍ତିକ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକ** ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଲରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ୫୦ ମି.ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳା- କଦଳାରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଣ୍ଡଫୋକ୍ସିକ୍ସୋବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳାରେ **କଦଳା ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା କଦଳୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମ୍ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଡ଼ଗଡ଼ି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୃହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।





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



ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

ତିରିଶା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୭ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୬୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୯୫ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୭-୭୭% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ମଙ୍ଗଳବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ହେବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ କରାଯାଇ ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୪-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୦-୮୬% ଓ ୬୬-୭୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ତିରିଶା(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୫.୦୫.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୦.୦୫.୨୦୨୪	୧୧.୦୫.୨୦୨୪	୧୨.୦୫.୨୦୨୪	୧୩.୦୫.୨୦୨୪	୧୪.୦୫.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୮	୯	୭	୧୦	୫
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୪	୩୬	୩୮	୩୫	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୫	୨୬	୨୫	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୧	୧	୫	୩	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୬	୮୦	୮୨	୮୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୧	୩୦	୨୬	୩୭	୩୦
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୮	୨୦	୧୬	୧୭	୧୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୮୦	୧୯୮	୧୯୧	୧୮୦	୧୯୭

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ସାର, କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ଓ ଜଳସେଚନ ସାମୟିକ ଛାଡ଼ି ରଖି ଓ ଜମି ରୁ ଅଧିକା ଜଳ ନିଷାସନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରେ ବର୍ଷା ଜଳକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଝୁଡ଼ଙ୍ଗ, ଭେଣ୍ଡି, ବିନ୍ଦ, କଷ୍ଟାଣ୍ଡ, କାକୁଡ଼ି, ଚରକ୍ତୁ ଆଦିର ବୃକ୍ଷାବୃଦ୍ଧି ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ।

ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫସଲ:-

ବର୍ତ୍ତମାନ ମୁଗ ଓ ବିରି ଚୁଇଁ ଆଦିବାକୁ ଅନଳ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଅଛି । ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ମୁଗ ବିରି ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ମକା-

ଇଗାଡାର ଶୁଷ୍କ ପାଗ ପରେ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ମକା ଫସଲରେ **ଫଲଆମୀ ଶ୍ୱାର୍ଣ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଏହା ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୮୦ଗ୍ରା. ଏମୋମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ ୫%ଏସ୍.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ମି.ଲି. କ୍ଲୋରାନ-ଗ୍ରାନିଲୋମୁଲୋ ୧୮.୫%ଏସ୍.ସି. ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ମକାରେ **ନାଲି ଲୋମସ ସମାକୃତୀ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ନିମ୍ନ ତେଲ ୫ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ **କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହା ଦେଖାଗଲେ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି ୩ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା-

ଭେଣ୍ଡି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବ ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଓପାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ବାଇଗଣ- ବାଇଗଣରେ **ସମସ୍ୱିସ୍ କ୍ୱାଇର୍** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଜିନେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ ବାଇଗଣରେ **ସକୌଣ୍ଡରା ପତ୍ରଚିତା** ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଲିମ ୨ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ବାଇଗଣରେ **ହେରିକୋର୍ପା ସମାକୃତୀ** ଲାଗେ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପୁବେଣ୍ଡିଆମାଇଟ୍ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଡୋକ୍ୱାକାର୍ବ ୨ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ **ଝାଉଁଟା ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସି କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲ- କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋତା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋମିଥାକ୍ୱାବିନ୍+ଫେବୁକୋନାକୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅନଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଭରୁଆ ପତ୍ରପୋତା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋତା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପତା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ଛାଡ଼ି କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକ** ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କଦଳୀ- କଦଳୀରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ **ପତ୍ରକାଗ/ସିଗାଟୋକା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରେପିକୋନାକୋଲ @ ୧ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଫେବୁକୋନାକୋଲ+ଗ୍ରାଡଫୋକ୍ସିକ୍ସିବିନ୍ @ ୧ମି.ଲି. ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨୫ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ୨-୩ଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ବର୍ଷାପରେ କଦଳୀରେ **କଦଳୀ ରୋଗ** ହେଲେ ଜମିରୁ ବଳକା ଜଳକୁ ନିଷାସନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ୍ @ ୦୩ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଅମୃତଭଣ୍ଡା- ଅମୃତଭଣ୍ଡା ରେ ବର୍ଷା ପରେ **ମୁକପତା ରୋଗ** ଲାଗିଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କାଣ୍ଡ ମୂଳ ମାଟିରେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ @ ୦୨ ଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ଘଟଣତି ବର୍ଷା ସମୟରେ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।



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





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



ଭାକ୍ସନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୫୬
ତାରିଖ-୧୦.୦୫.୨୦୨୪

			
<p>ମେଘଦୂତ ଆପ୍</p>	<p>ଦାମିନୀ ଆପ୍</p>	<p>ଫେସବୁକ (Damu Cuttack)</p>	<p>ବୁକ ଅନୁଯାୟୀ ୱାଟସ୍ ଆପ୍ ଗ୍ରୁପ୍</p>

➤ କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ଚନ୍ଦ୍ରଯାତ୍ରୀ 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 ଆଗ୍ରୁଆ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଶେ ନିଜ ବୁକର ୱାଟସ୍ ଗ୍ରୁପରେ 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

