



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



ଭାବିଆନ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

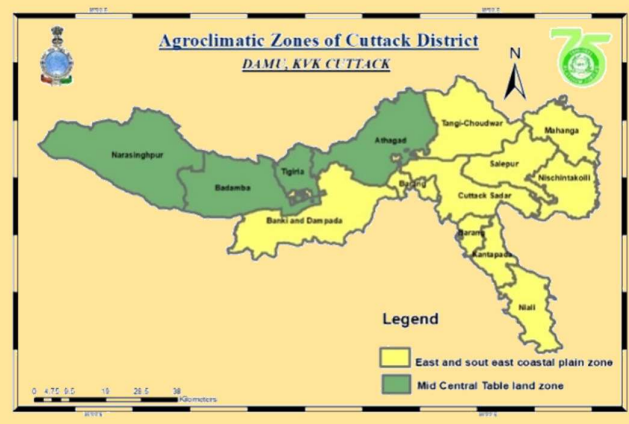
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ରୁକ୍ ଭିତିକ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ



ମଙ୍ଗଳବାର, ୨୬ ମଇ, ୨୦୨୬

(ବୈଧତା ସମୟ: ୨୬ ରୁ ୩୦ ମଇ, ୨୦୨୬)



ପ୍ରକାଶକ:
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ





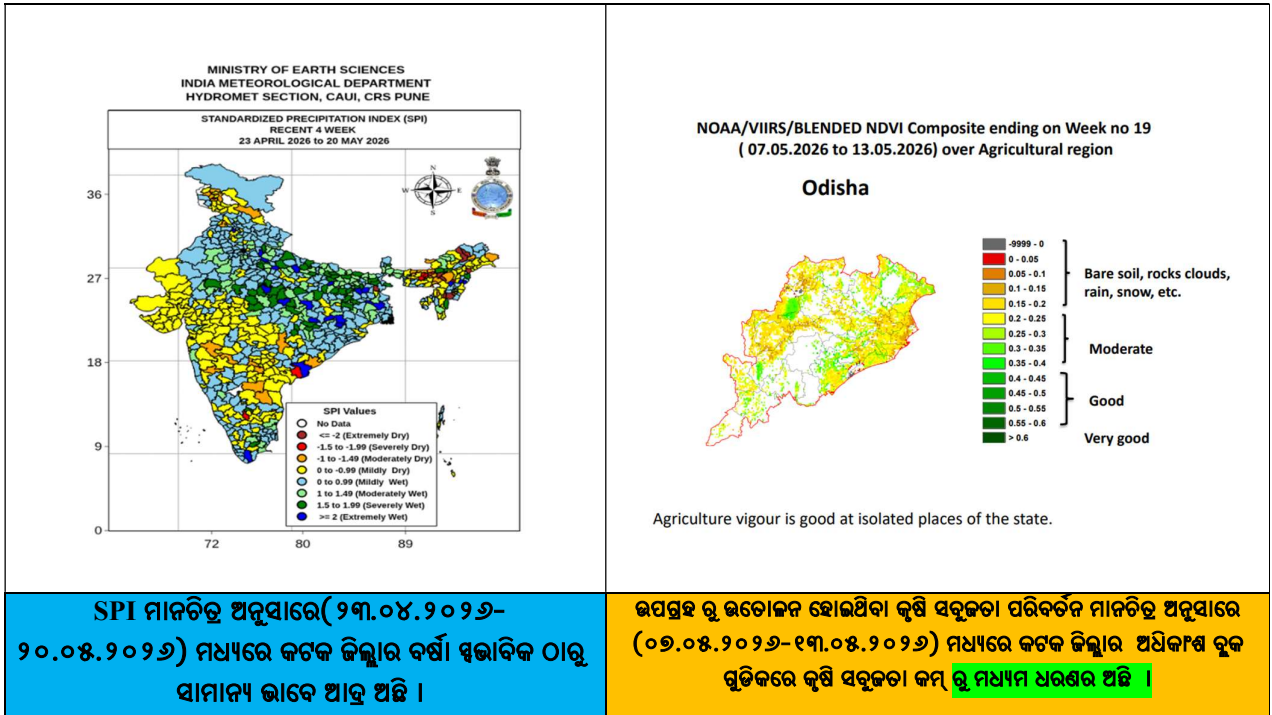
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାବୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

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 ସମ୍ପ୍ରାହ 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



ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୨

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

କ୍ରମାଙ୍କ	ଫସଲ / ପନିପରିବା	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ଟୋମାଟ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ଝାଉଁଳା ରୋଗ
୨	ଭେଣ୍ଡି	ଅଜୀଅ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ସାହେବି ରୋଗ
			 ପାଇଟୋପଥେରା ରୋଗ
			 ସର୍କୋସିରା ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
୩	କାକୁଡ଼ି କାତୀୟ ପନିପରିବା	ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
			 ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ
			 ନିମ୍ନମୁଖି ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ
			 କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ
			 ଫଳପତା ରୋଗ
୪	ଆମ୍ବ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	 ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକ
			 ଆହ୍ଲାକନୋକ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ସୁନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଆଠଗଡ଼ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସକାଳିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସକାଳିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୯-୯୨% ଓ ୨୯-୪୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚଳିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ଆଠଗଡ଼ (ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୬	୩	୩	୧୦	୯
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୯	୪୦	୩୯	୩୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୩	୨	୨	୫	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୦	୮୯	୯୦	୯୨	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୧	୨୯	୩୦	୪୧	୪୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୬	୧୮	୮	୧୧	୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୮୧	୧୮୪	୧୯୦	୧୬୨	୧୩୭

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡ଼ା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରବିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡ଼ା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଟିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ ସପ୍ତାହ ପୂରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଚଳନ ଅବସ୍ଥା (ଫୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜମିତ ସମ୍ବେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଉପାଡ଼ି 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 । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବଚ ଜମିତ ରୋଗ (ଫୁଲକାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଡ଼୍ କ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଭିରା ଜମିତ ପଡ଼ୁଥିବା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଗୋମାଟ କ୍ଷେତରେ ଷ୍ଟାର୍ଲିଙ୍ଗ ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଡ଼୍ କ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟା ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟ ପଡ଼ୁଯୋଡ଼ା, ପଡ଼ୁଡ଼ିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିମିନ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ସିମିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲପରିବାରେ ଉତ୍ତର ପଡ଼ୁଯୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି 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 ଯିଏ ଲାଭେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପଡ଼ୁଯୋଡ଼ା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିମିନ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମିଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକାଶ ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଲିଡିଫ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହୁରାକୋକ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହାଳରେ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିର ଲବଣ, ଲୁଣ, ଚୂର୍ଣ୍ଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ବେଦା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୬.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବତ୍ୟା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସକାଳିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସକାଳିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୯-୪୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୧-୯୫% ଓ ୨୧-୩୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚଳିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ବତ୍ୟା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୬.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୩	୩	୧୦	୯
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୪୦	୪୦	୪୧	୪୦	୩୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୩	୩	୩	୪	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୨	୯୨	୯୪	୯୧	୯୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୨	୨୪	୨୧	୩୦	୩୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୨	୧୦	୫	୮	୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୭୧	୧୮୨	୧୮୦	୧୪୬	୧୩୫

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରବିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଟିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୂରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଟ୍ରେକିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା- ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରକଳନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ଉପାଡ଼ି 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 । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବଚ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଲକାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଡ଼୍ କ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଷିରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଗୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଗୋମାଟ କ୍ଷେତରେ ଷ୍ଟାର୍ଲିକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଡ଼୍ କ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟା ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିମିନ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିଫେରିନ୍+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତର ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିମିନ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ- **ଆମ-** ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମିଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଲିଫିପ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହ୍ଲାକନୋଜ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ବୃକ୍ଷପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିବ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖାଦ୍ୟ ଲବଣ, ଲୁଣ, ଲୁଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବାଙ୍କୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୦-୯୧% ଓ ୬୮-୪୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ବାଙ୍କୀ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୩	୩	୧୦	୮
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୪୦	୪୧	୩୯	୩୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାନ୍ତରୁ	୩	୩	୩	୪	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୦	୯୦	୯୧	୯୧	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୦	୨୮	୩୦	୩୮	୪୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୩	୧୩	୯	୧୧	୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୭୫	୧୭୨	୧୮୫	୧୫୮	୧୩୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ବିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଟିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଚୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ ବୁଝାଇବା ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଲାଭମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

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 ପ୍ରାୟୋଗିକାମି ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳ ଜନିତ ରୋଗ (ସ୍ୱାକ୍ତାରିଅମ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସର-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସିମିଡିନ+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଭଲରୁ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମିଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ସୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିସ୍ଥିତି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ ପସର ଖାଇବାକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
 ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିନତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୃକ୍ଷରେ ହାରାହାରି ୦.୪ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୃକ୍ଷରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୧ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୦-୯୧% ଓ ୬୮-୪୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୃକ୍ଷ	ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୩	୩	୯	୭
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୪୦	୪୧	୩୯	୩୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭
ମେଘାନ୍ତରୁ	୩	୩	୩	୪	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୦	୯୦	୯୧	୯୧	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୦	୨୮	୩୦	୩୮	୪୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୩	୧୩	୯	୧୧	୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୭୫	୧୭୨	୧୮୫	୧୫୮	୧୩୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡ଼ିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ବିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡ଼ା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁତା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଡ଼ିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡ଼ିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଡିଏଲିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରକାର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା- ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନାନାମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି 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 ଆୟୋଗିଅକ୍ସାଲ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଅସ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଷିରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟୋ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟୋ କ୍ଷେତରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୀଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି କାତାମ ପସର-

କାକୁଡ଼ି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡ଼ା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋଲିକ୍ସିଡିନ+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ- ଆମ୍ବ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମିଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗୁଁ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ୍ବରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖାଦ୍ୟ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ ପସର ଖାଇବାକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା 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-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ବାରଙ୍ଗ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୨ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗତଗତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୭-୯୩% ଓ ୨୮-୩୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ବାରଙ୍ଗ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୪	୪	୪	୧୦	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୯	୪୦	୩୮	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୩	୩	୩	୪	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୯୦	୮୭	୯୦	୯୨	୯୩
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୬	୨୮	୨୯	୪୦	୩୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୦	୨୧	୧୪	୧୩	୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୮୮	୧୯୦	୨୦୧	୧୭୭	୧୪୧

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ବିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁତା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଟିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଡେଇଁକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରଜାତ ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭବନାଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି 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 ପ୍ରାୟୋଗିକାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଅମ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଷିରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍ +ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜେନାଲଡ +ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ଫୁଲ 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 ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଟ୍ +ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତରୀତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାଳାଘ କଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆହୁତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିସ୍ଥିତି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ ପସଲ ଖାଦ୍ୟକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

କଟକ ସଦର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦.୨ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୩୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୭-୯୦% ଓ ୩୨-୪୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	କଟକ ସଦର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୪	୪	୧୦	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୮	୩୯	୩୮	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୭	୨୭	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୩	୨	୨	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୮	୮୭	୮୮	୯୦	୮୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୨	୩୪	୩୩	୪୨	୩୮
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୦	୨୦	୧୦	୧୨	୬
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୨	୧୯୦	୨୦୧	୧୭୭	୧୩୫

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାତିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁତା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାତିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାତିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଚୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ ବୁଝାଇବା ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଙ୍କୁ ମାଟିରେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି 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 ପ୍ରାୟୋଗିକାମି ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବଳ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଅମ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାଇକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜେନାଲଡ+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମିଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ଶ୍ୱ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିଚିଳ ଲବଣ, ଲୁଣ, ଲୁଣ କାତାମ ପସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୬.୦୫.୨୦୨୬

କଣ୍ଠାପତା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୯-୯୧% ଓ ୩୭-୪୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	କଣ୍ଠାପତା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୬.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୪	୪	୪	୯	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୯	୪୦	୩୮	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭	୨୭
ମେଘାନ୍ତରୁ	୩	୩	୩	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୯	୮୯	୯୦	୯୧	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୯	୩୯	୩୭	୪୭	୪୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୨	୨୧	୧୭	୧୪	୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୫	୧୯୭	୨୦୧	୧୮୬	୧୬୮

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁତା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଡିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଚୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭବନାଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନିୟମିତ ଭାବେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

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 ପ୍ରାୟୋଗିକ୍ରମେ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଲ୍‌ଡାରିଅମ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁସି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟୋ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟୋ କ୍ଷେତରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜେନାଲଡ+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁସି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ଫୁଲ 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 ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତରୀତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆହୁତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିରିକ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ ପସଲ ଖାଇବାକୁ ବେଳା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା 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-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ମାହାଙ୍ଗା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧିମତ୍ ସମ୍ବାହନ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବାହନ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହନେ ବୁଦ୍ଧିମତ୍ ସମ୍ବାହନେ ୦.୩ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ୦୮୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ୦୮୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧିମତ୍ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତ ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୭-୮୮% ଓ ୩୩-୩୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧି	ମାହାଙ୍ଗା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୪	୪	୧୦	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୯	୪୦	୩୮	୩୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭	୨୭
ମେଘାନ୍ତର	୩	୩	୩	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୮୮	୮୭	୮୮	୮୮	୮୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୩	୩୬	୩୩	୩୯	୩୯
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୧	୨୨	୧୦	୧୨	୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୮	୨୦୧	୧୯୮	୧୮୫	୧୫୭

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହନ ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାତିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାତିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହନ ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାତିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଡିଏଲିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଙ୍କୁ ମାଟିରେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

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 ପ୍ରାୟୋଗିକାମିନି ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ ଓ ପାଲଗୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍ + ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜେନାଲଡ + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଭଲଭା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସମ୍ବାହନ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମିଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ଶ୍ୱ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିଚିଳ ଲବଣ, ଲୁଣ, ଲୁଣ କାତାମ ପସଲ ଖାଇବାକୁ ବେଦା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୬.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ନରସିଂହପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୦-୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୯-୯୪% ଓ ୧୯-୩୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନରସିଂହପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୬.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୬	୩	୨	୧୦	୯
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୪୧	୪୧	୪୨	୪୦	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୯	୨୮	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୩	୩	୨	୪	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୯୦	୮୯	୯୨	୯୪	୮୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୨୮	୧୯	୨୨	୩୪	୩୯
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୬	୪	୩	୬	୪
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୫୯	୧୬୦	୧୪୮	୧୩୦	୧୨୫

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ବିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁତା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଡିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଚୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରଜାତ ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁରୁ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭବନାଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଲାଭମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

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 ପ୍ରାୟୋଗିକାମ୍ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଅମ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷିରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିକ୍ସେଡିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ଫୁଲ 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 ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତରୀତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆହୁତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିସ୍ଥିତି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ ପସଲ ଖାଇବାକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ-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 ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ତରୀକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ତରୀକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୩୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୮-୯୪% ଓ ୪୨-୫୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନିଆଳି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୪	୪	୪	୯	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୮	୩୯	୩୮	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭	୨୬
ମେଘାନ୍ତରୁ	୩	୩	୩	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୦	୮୮	୯୦	୯୨	୯୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୫୦	୪୨	୪୨	୪୮	୪୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୩	୨୦	୧୮	୧୭	୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୮	୨୦୩	୨୧୧	୧୯୦	୧୬୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ବିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଡିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଡିଏଲିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନାନାଦି ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି-

ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି 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 ଆୟୋଗିଅକ୍ସିଜିନ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଅସ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜିନୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜିନୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍ରିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜିନୋରାଇଡ+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତରୀତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିଚିଳ ଲବଣ, ଲୁଣ, ଚୂର୍ଣ କାତାମ ପସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ସୁନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ନିଶ୍ଚିତକୋଇଲି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୭-୮୮% ଓ ୩୪-୪୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନିଶ୍ଚିତକୋଇଲି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୪	୪	୧୦	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୯	୪୦	୩୮	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୮	୨୮	୨୭	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୩	୩	୩	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୮	୮୭	୮୮	୮୮	୮୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୫	୩୭	୩୪	୪୧	୪୦
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୨	୨୨	୧୧	୧୨	୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୮	୨୦୦	୧୯୮	୧୮୮	୧୫୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁତା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଡିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଚୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁର ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଙ୍କୁ ମାଟିରେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

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 ପ୍ରାୟୋଗିକ୍ରମେ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଅସ୍ ଓ ପାଲଗୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁସି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସର-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍ + ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜେନାଲଡ + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁସି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମିଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ପୋକ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆହୁତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିଚିଳ ଲବଣ, ଲୁଣ, ଚୂର୍ଣ୍ଣ କାତାମ ପସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା 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-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୬.୦୫.୨୦୨୬

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଵଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ଵଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୭-୮୮% ଓ ୩୪-୪୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ସାଲେପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୬.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୪	୪	୧୦	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୯	୪୦	୩୮	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୩	୨	୨	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୮୮	୮୭	୮୮	୮୮	୮୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୩୫	୩୭	୩୪	୪୨	୩୯
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୨	୨୧	୧୧	୧୨	୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୮	୧୯୯	୧୯୬	୧୮୮	୧୫୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସଂସ୍କୃତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା ପାଇଁ ନଦୀ/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମକଦୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଟିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣ୍ଡକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୂରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା. ଯବଖାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା- ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ବେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଣ୍ଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଣ୍ଟି 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 ଥାଇମୋନିଅକ୍ସାମି ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବଜ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଜାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପେଥୋରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଟି ଗଛରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଶେତରେ ଖାର୍ଚ୍ଚିକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁବ ଫାଲସିଡି @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି କାତାଘ ପସର-

କାକୁଡ଼ି କାତାଘ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମିନିଫୋସ୍ + ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିମିଡିନିଫୋସ୍ + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି କାତାଘ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ପୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଗାଧ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ଵାରା ଜମିର ଆହୁତା ଯିବି ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଷ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ଲିମିନିଫୋସ୍ + ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ- **ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ** ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତଗିତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗୁଁ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିଡିନ ୨୫% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ- **ସୁହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆହୁତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ସୁସ୍ଵାଦିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁପାଳକଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିର ଲବଣ, କୁଣ୍ଡ, ବୁଣ୍ଡ କାତାଘ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ବେଦା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୬.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗରମତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୯-୯୧% ଓ ୫୯-୬୫% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଶିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୬.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୪	୪	୧୦	୬
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୯	୪୦	୩୮	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭	୨୬
ମେଘାନ୍ତ	୩	୨	୨	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆହୁତା (%)	୯୦	୯୧	୯୦	୯୦	୮୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆହୁତା (%)	୬୧	୬୦	୫୯	୬୫	୬୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୫	୨୪	୧୯	୧୮	୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୬	୨୧୦	୧୯୬	୧୮୭	୧୯୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହୁତିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁତା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଡିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଚୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭବନାଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି 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 ପ୍ରାୟୋଗିକ୍ରମେ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଅସ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁସି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନାଲଡ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲାଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜେନାଲଡ+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁସି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ଫୁଲ 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 ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତର କମି ଯାଇଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗୁଁ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହୁତିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆହୁତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖିଚିଳ ଲବଣ, ଲୁଣ, ଲୁଣ କାତାମ ପସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୭.୦୫.୨୦୨୬

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ତିରିଆ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୦୧ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୮୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୧.୭୩ ଡିଗ୍ରୀ ଅଧିକ) ଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୩-୮୨% ଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗତି ସହ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୯୦-୯୨% ଓ ୬୬-୬୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ଆଞ୍ଚିକ ରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ତିରିଆ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୩୧.୦୫.୨୦୨୬ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୭.୦୫.୨୦୨୬	୨୮.୦୫.୨୦୨୬	୨୯.୦୫.୨୦୨୬	୩୦.୦୫.୨୦୨୬
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୬	୩	୨	୧୦	୧୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୪୦	୪୧	୩୯	୩୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୭	୨୭
ମେଘାନ୍ତ	୩	୩	୨	୪	୪
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୯୦	୯୦	୯୧	୯୨	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୦	୨୭	୨୮	୩୭	୪୨
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୨	୧୨	୮	୧୧	୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୭୨	୧୭୫	୧୮୦	୧୫୨	୧୩୭

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡ଼ିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫଳତା କରିବା ପାଇଁ ନଡ଼ା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡ଼ା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ ।

ଖରାଡ଼ିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଜଳ କୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡ଼ିଆ ଜମି ହଳ କରନ୍ତୁ ।

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୃକ୍ଷକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ପସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଚୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରକାର ସାର ପରବର୍ତ୍ତୀ ପସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକାଂଶ ଅଞ୍ଚଳରେ ମକା ଏହାର ପ୍ରଜନନ ଅବସ୍ଥା (ପୁଲ ରୁ ମଞ୍ଜି ଧରିବା ଅବସ୍ଥା) ରେ ଅଛି ଯାହା ଏକ ମାଟି ବତର ଜନିତ ସମ୍ଭବନାଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ ବୁଝାଇବା ପଡ଼ିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପରିପରିବା-

ଭେଟି- ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ ଭେଟି 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 ପ୍ରାୟୋଗିକ୍ରମେ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ ଜଳ ଜନିତ ରୋଗ (ସ୍ପୋଙ୍ଗିଆସିସ୍ ଓ ପାଲଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବୁସି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଟି ଗଛରେ ସକୋଷିରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିସ୍‌ବିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟୋ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟୋ କ୍ଷେତରେ ଖାର୍ଜୁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡବୁସି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୀଟୋ ମାଇସିନ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି କାତାମ ପସର-

କାକୁଡ଼ି କାତାମ ପସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡ଼ା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଟ୍‌ଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ସିସ୍‌ବିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଭଲ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁସି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମ ଗଛରେ ଜଳସେଚନ ସ୍ତରୀତ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଫଳବିକା ଯୋଗ ଲାଗିଲେ ନିମ୍ନ ତେଲ ୩ମି.ଲି. ଓ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୧ମି.ଲି. ର ମିଶ୍ରଣ କୁ ଅଠା ସହ ୧ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଆମରେ ଆହାରିକରଣ ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିସ୍‌ବିନ ୨୫% ଡବୁସି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ ପସର ଖାଇବାକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର 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 ଦାମିନା 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-୪୯୩
ତାରିଖ-୨୬.୦୫.୨୦୨୨

			
<p>ମେଘଦୂତ ଆପ୍</p>	<p>ଦାମିନୀ ଆପ୍</p>	<p>ଫେସବୁକ (Damu Cuttack)</p>	<p>ବୁକ ଅନୁଯାୟୀ ଓ୍ଵାଟ୍ସ 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 ବିଜୁଳି 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 ଓ୍ଵାଟ୍ସଆପ୍ 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 ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

