



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



ଭାକ୍ଷୟ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

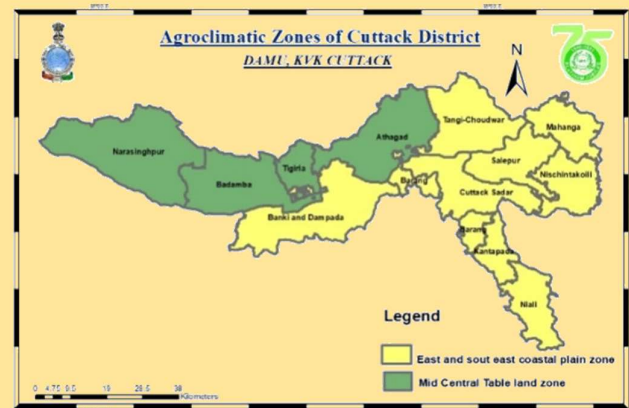
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୭୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବ୍ଲକ୍ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ



ମଙ୍ଗଳବାର, ୧୧ ଜୁନ, ୨୦୨୪

(ବୈଧତା ସମୟ: ୧୧ ରୁ ୧୫ ଜୁନ, ୨୦୨୪)



ପ୍ରକାଶକ:

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ





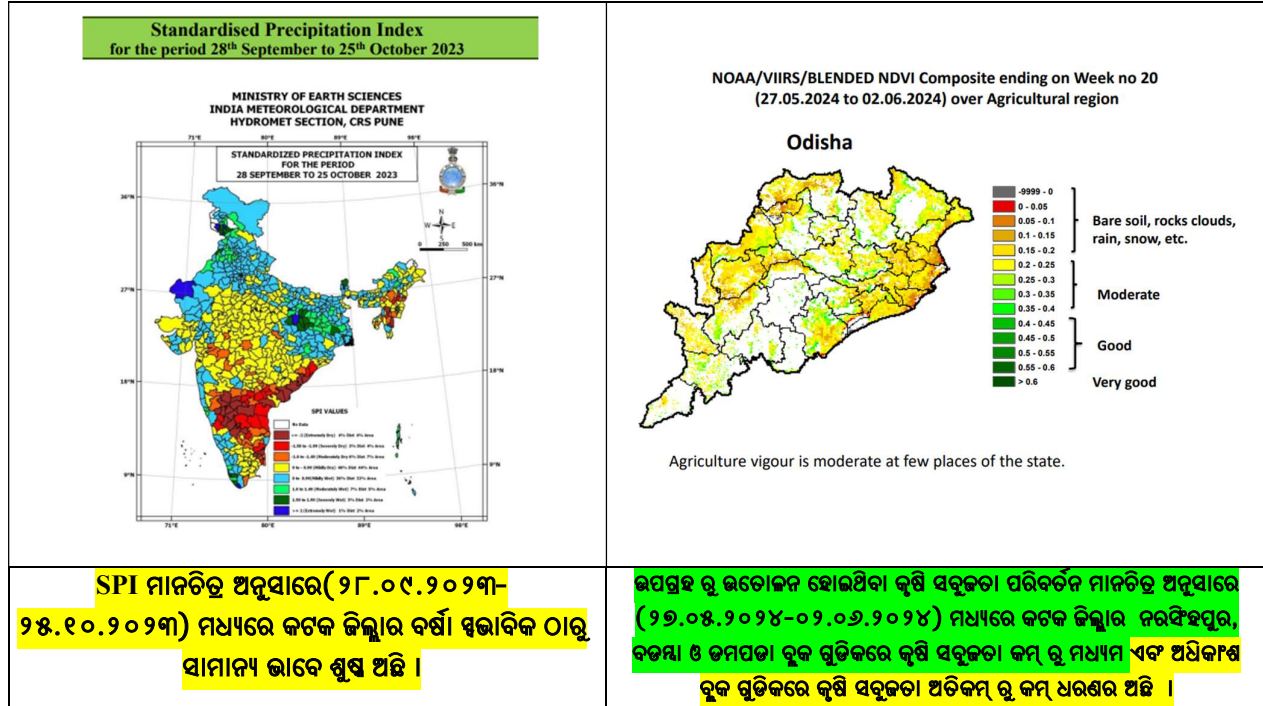
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

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
	ଅତ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରବଳ/ଭୀଷଣ ବର୍ଷା





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



ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ମୁଖ୍ୟ ଫସଲରେ ପାଣିପାଗ (ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହ 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
			ଫାଇଟୋପଥେରା ରୋଗ
			ସର୍କୋସିରା ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
୩	କାକୁଡ଼ି ଜାତୀୟ ପନିପରିବା	ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
			ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ
			ନିମ୍ନମୁଖି ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ
			କାଣ୍ଡପତା ରୋଗ
			ଫଳପତା ରୋଗ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୬୪
 ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଆଠଗଡ଼ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୩-୭୧% ଓ ୧୪-୨୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ଆଠଗଡ଼ (ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୯	୩୯	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୮	୨୯	୩୦
ମେଘାନ୍ତ	୬	୬	୭	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୯	୭୧	୭୭	୫୩	୪୩
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୩	୧୯	୧୮	୧୬	୧୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୦	୨୨	୨୧	୧୯	୨୩
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୧୯୯	୨୧୨	୨୦୫	୨୯୬

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ 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 । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣାକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅମଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

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 ଆୟୋଗିକ୍ସିକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫ୍ୟୁଜାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ସିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡ଼ି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡ଼ି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସାମିଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତରୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ସିପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିବ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତ୍ରା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତ୍ରା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅମଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗର୍ଭିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବତ୍ୟା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକ୍ତିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଅତିକମ୍ ବୁଦ୍ଧ ବର୍ଷା/ଗଡ଼ଗଡ଼ି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ କାରି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୪-୬୮% ଓ ୧୪-୨୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ବତ୍ୟା(ଆକ୍ତିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୩୮	୩୯	୪୦	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୮	୨୯	୨୯
ମେଘାନ୍ତ	୪	୭	୭	୫	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୬୫	୬୮	୫୯	୪୫	୪୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୧	୨୧	୧୭	୧୪	୧୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୭	୧୮	୧୭	୧୫	୨୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୧୯୧	୨୧୪	୨୦୫	୨୯୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ଫରଷଣ କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାବିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୃଣାବୃଦ୍ଧି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣୁକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ଅଖ୍ୟା ଜମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପନିପରିବା-

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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫ୍ୟୁଜାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେନ୍ଥାଲିମ୍ ୫୦% ଡବୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡବୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଭିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବୁପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ସିଭିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ ଭଲରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡବୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁପାଳନକୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିସ୍ଥିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ 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 ଦାନିନା ଥାପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୬୪
 ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବାଙ୍କୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାରୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାରୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୨-୭୧% ଓ ୧୪-୨୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ବାଙ୍କୀ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୯	୩୯	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୮	୨୯	୩୦
ମେଘାନ୍ତର	୫	୭	୬	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୬୯	୭୧	୬୫	୫୦	୪୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୪	୨୦	୨୧	୧୯	୧୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୦	୨୧	୨୧	୧୯	୨୨
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୧୯୯	୨୦୭	୨୦୩	୨୮୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ 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 ସରକ୍ଷଣ କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାବିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୃଦ୍ଧି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ 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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେନ୍ଥାଲିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିପିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ସିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

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

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

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାଳାଘ କଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ 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-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ସୁନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ପାଦ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ପାଦରେ ବୃକ୍ଷରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାତିକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାତିକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୃକ୍ଷରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆତି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୩୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୨-୭୧% ଓ ୧୪-୨୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୃକ୍ଷ	ବାଙ୍କୀ-ତମପଡ଼ା(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୯	୩୯	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୮	୨୯	୩୦
ମେଘାନ୍ତ	୫	୭	୬	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୬୯	୭୧	୬୬	୫୧	୪୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୪	୨୧	୨୨	୧୯	୧୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୦	୨୧	୨୨	୧୯	୨୨
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୧୯୯	୨୦୭	୨୦୫	୨୮୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସମ୍ପାଦର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ 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 । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୃକ୍ଷାଭି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

ଖରାଟିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସମ୍ପାଦ 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 ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ କୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକୂପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡକୂପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକୂପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡକୂପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୀ ୧ ମାଲସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡ଼ି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡ଼ି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟା ପତ୍ରପୋଡ଼ା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସିମିଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡ଼ି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକୂପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତ୍ର ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତ୍ର ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗଭିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ୍ବ 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 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-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ବାରଙ୍ଗ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁର ୧୧.୧୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁର ୧୨.୯୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକ୍ତିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆକ୍ତି ଠାକୁର ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୮-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୭-୭୫% ଓ ୧୬-୨୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ବାରଙ୍ଗ(ଆକ୍ତିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୮	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୩୦	୩୧
ମେଘାନ୍ତ	୫	୬	୭	୫	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୧	୭୪	୭୫	୫୯	୪୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୮	୨୨	୨୯	୨୫	୧୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୩	୨୫	୨୮	୨୭	୨୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୪	୨୦୫	୨୧୪

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ 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 ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୃଦ୍ଧି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲେବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ 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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଲ୍‌ଜାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଡ୍‌କ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ସିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଡ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖ୍ୟ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍‌+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଡ୍‌କ୍ଲୋରାଇଡ୍+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ସିପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲ୍‌+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆମକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ 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 ବିକୂଳି 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-୩୬୪
 ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

କଟକ ସଦର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ସପ୍ତାହରେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାତିକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାତିକ ଠାକୁ ୧.୬୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ସପ୍ତାହରେ ୩୭-୩୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୮-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ସପ୍ତାହରେ ୪୪-୭୪% ଓ ୧୪-୨୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	କଟକ ସଦର(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୮	୩୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୨୯	୩୧
ମେଘାନ୍ତ	୬	୬	୭	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୦	୭୩	୭୪	୫୭	୪୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୬	୨୦	୨୨	୨୦	୧୪
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୨	୨୪	୨୬	୨୪	୨୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୮	୨୦୧	୨୦୭	୨୦୮	୨୧୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମୂହ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ସେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୃଦ୍ଧି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରସ୍ତୋତ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ 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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନ୍‌ରାଲଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନ୍‌ରାଲଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁଟା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍‌+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ୱିପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲ୍‌+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିସ୍ତୃତି ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଶ କାତାମ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ବେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।





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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

କଣ୍ଠାପତା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁରାଣୀ) ଓ ୨୭.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁରାଣୀ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୪୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୮-୩୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୪-୭୭% ଓ ୧୭-୩୫% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	କଣ୍ଠାପତା(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଷ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୫	୩୭	୩୭	୩୭	୪୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୩୦	୩୨
ମେଘାନ୍ତ	୫	୭	୭	୫	୬
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୫	୭୭	୭୭	୭୫	୫୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୫	୨୮	୩୫	୩୧	୧୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୪	୨୭	୩୨	୩୦	୨୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୧	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୫	୨୧୦

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ 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 ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣାକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲେବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ 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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାଇକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

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

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ବେଦା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୫୫୩୪୨୭)
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



ଭାକ୍ଷୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ମାହାଙ୍ଗା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ତରୀକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ତରୀକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକ୍ତିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆକ୍ତି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୫-୭୫% ଓ ୧୫-୨୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ମାହାଙ୍ଗା(ଆକ୍ତିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୮	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୭	୨୮	୩୦	୩୧
ମେଘାନ୍ତ	୬	୫	୭	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୨	୭୪	୭୫	୫୮	୪୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୯	୨୪	୨୬	୨୪	୧୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୪	୨୬	୨୯	୨୮	୨୬
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୧	୨୦୧	୨୦୪	୨୦୮	୨୮୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ସଫା କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

ଖରାଡିଆ ଚାଷ- ପୂର୍ବ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ 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 ବୁଣାକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲେବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର 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 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 ଆୟୋଗିଅକ୍ସିମା ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାଲିଆଁ ଓ ଫାଇଟୋପଥେନା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜିନୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷିଆ ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ସିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାଇକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜିନୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁଟା ମାଇସିଡି @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସିଜିନୋରାଇଡ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାନକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ସିପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଷ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆମକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆମକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଚିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗର୍ଭିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁପାଳନକୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ 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-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-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 ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାବିକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାବିକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଗତଗତି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ କାଠି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୧-୬୫% ଓ ୧୧-୨୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଣୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନରସିଂହପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୫	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୪୦	୩୮	୩୯	୪୦	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୫	୨୬	୨୮	୨୯	୨୮
ମେଘାନ୍ତ	୪	୭	୬	୬	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୬୩	୬୫	୫୨	୪୧	୪୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୧୮	୨୩	୧୫	୧୧	୧୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୨	୧୩	୧୩	୧୪	୧୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୭	୧୯୯	୧୯୧	୨୮୫	୨୮୩

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିଫ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଆଗକୁ ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବୃଦ୍ଧି ସମ୍ଭାବନା ଅଛି, ତେଣୁ ମାଟିର ବତରକୁ ଫରଷଣ କରିବା ପାଇଁ ନଡା/ପ୍ରାକୃତିକ ଆହାବିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିଫ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣାକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ଅଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅମଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପନିପରିବା-

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 ଆୟୋମିଥକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫ୍ୟୁଜାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋକ୍ସିମିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁଟା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକ୍ସୋକ୍ସିମିଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ ଭଲରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ୱିପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅମଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିସ୍ତୃତି ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ 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 ବିକୂଳି 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-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ନିଆଳି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସର୍ବାଧିକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୬.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୪୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୮-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୯-୭୮% ଓ ୧୯-୪୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ନିଆଳି(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୬.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୫	୩୬	୩୬	୩୫	୪୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୩୦	୩୧
ମେଘାନ୍ତରୁ	୫	୭	୭	୬	୬
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୭	୭୭	୭୮	୬୮	୫୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୪୧	୩୩	୪୨	୩୫	୧୯
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୫	୨୭	୩୪	୩୧	୨୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୭	୨୩୬

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମୂହ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ 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 । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣାକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ବ୍ୟତୀତ କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପନିପରିବା-

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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ସିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଖାଇକା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସାଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ ଭଲରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ସିପି 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 ସଂସର୍ପ ଥିବାର ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଷ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିସ୍ତୃତି ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ବେଦା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୭୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୫୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଥାପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିକୂଳି 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-୩୬୪
 ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-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 ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁ ୧୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁ ୧୨.୯୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୮-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୭-୬୬% ଓ ୬୬-୭୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ନିଶ୍ଚିତକୋଇଲି(ଆକିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଷ୍ଟ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୬	୩୬	୩୬	୩୬	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୩୦	୩୧
ମେଘାନ୍ତ	୬	୫	୭	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୩	୭୫	୭୬	୭୦	୪୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୩୧	୨୫	୩୧	୨୭	୧୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୪	୨୬	୩୦	୨୮	୨୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୧	୨୦୧	୨୦୪	୨୦୮	୨୧୪

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା 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 । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣାକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ କୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ବର୍ଷା ଧରିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପନିପରିବା-

ଚେଷ୍ଟି-

ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଷ୍ଟି 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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ **କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫ୍ୟୁଜାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା)** ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଷ୍ଟି ଗଛରେ **ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ **ଝାଉଁଳା ରୋଗ** ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ **ଭଲ୍ଲୁର ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ୱିପି 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 କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ 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-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ୟୁଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାତିକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୬.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାତିକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାକୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୮-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୬-୬୬% ଓ ୧୫-୨୯% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ସାଲେପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୬	୩୬	୩୮	୩୮	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୮	୨୮	୨୮	୩୦	୩୧
ମେଘାନ୍ତ	୬	୫	୭	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୨	୭୫	୭୬	୭୦	୪୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୯	୨୪	୨୮	୨୬	୧୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୪	୨୬	୩୦	୨୮	୨୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୧	୨୦୧	୨୦୪	୨୦୮	୨୮୯

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଡିଆ 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 ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୃଦ୍ଧି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାରର 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ବର୍ଷା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପନିପରିବା-

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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫ୍ୟୁଜାରିଅମ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ୱିପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୃହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାଳାଘ କଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିସ୍ଥିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ 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 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-୩୬୪
 ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାଦ୍ରପଦ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ଗାଙ୍ଗା-ଚୌଦ୍ୱାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୁଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁରାଣୀ) ଓ ୨୭.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ଠାକୁରାଣୀ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାକୁରାଣୀର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୩୧-୩୪ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୨-୮୦% ଓ ୬୭-୮୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚଳିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବୁଦ୍ଧ	ଗାଙ୍ଗା-ଚୌଦ୍ୱାର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ତାରିଖ					
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୭	୩୮	୩୮	୪୪
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୧	୩୧	୩୧	୩୩	୩୪
ମେଘାନ୍ତ	୬	୫	୬	୬	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୮	୮୦	୭୯	୭୦	୭୨
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୫୪	୪୯	୫୩	୪୫	୨୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୭	୩୦	୩୭	୩୩	୨୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୭	୨୩୮

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ 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 ଆହାରିକରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ଜମିର ହୁଡା କୁ ମଜବୁତ ରଖନ୍ତୁ । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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 ବୁଣାବୁଣି ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲେବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବୁଜସାର 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ମାଟିର ବତରକୁ ଦେଖି ଜଳସେଚନ ଜାରି ରଖିବାକୁ ଅନୁରୋଧ ।

ପନିପରିବା-

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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ୱାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜେନ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜେନ୍ ୫୦% ଡକ୍ୱିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସିଡିନ+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପନିପରିବାରେ ଉତ୍ତମ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ୱିପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଷ୍, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲ୍+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାଳାମ୍ବ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃଷ କାତାମ୍ବ 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-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ସୁଧୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ତିରିଆ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବୁଦ୍ଧ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବୁଦ୍ଧରେ ହାରାହାରି ୦୦ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦.୧ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮.୪୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ତରୀକ ଠାକୁ ୧.୯୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୭.୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ତରୀକ ଠାକୁ ୧.୭୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୫-୮୪% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବୁଦ୍ଧରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆଜି ଠାରୁ ଶନିବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୭-୨୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୩-୭୦% ଓ ୧୩-୨୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଛି । ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଞ୍ଚିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।

ବୁଦ୍ଧ	ତିରିଆ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା. ୧୭.୦୭.୨୦୨୪ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
	୧୧.୦୭.୨୦୨୪	୧୨.୦୭.୨୦୨୪	୧୩.୦୭.୨୦୨୪	୧୪.୦୭.୨୦୨୪	୧୫.୦୭.୨୦୨୪
ବର୍ଷା (ମିମି)	୦	୦	୦	୦	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୯	୪୦	୪୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୭	୨୭	୨୮	୨୮	୨୯
ମେଘାନ୍ତ	୫	୭	୭	୪	୭
ସର୍ବାଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୭୭	୭୦	୭୩	୪୮	୪୩
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	୨୨	୨୦	୧୭	୧୪	୧୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୯	୨୦	୧୯	୧୭	୨୨
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୧୯୯	୨୧୨	୨୦୫	୨୯୬

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହର ମାଟିର ବତରକୁ ବିନିୟୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ ଓ ଆଗାମୀ ଖରିପ ପାଇଁ ବିହନ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ । ଯେହେତୁ 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 । ସାପ୍ତାହିକ ୭୫-୧୦୦ ମି.ମି. ବର୍ଷା ହେଲେ ହିଁ ଖରିପ ଧାନ ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରସ୍ତୋତ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃକ୍ଷପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣାକୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିତା ଫସଲ ୩-୪ ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଲୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ସବସାରଜଳାନ 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 ସମ୍ଭେଦନଶୀଳ ଅବସ୍ଥା, ଏହି ଅବସ୍ଥା ରେ ମାଟିରେ ବତର ଅଭାବ ହେଲେ ମଞ୍ଜି ବର୍ଷା ଧରିଯିବା ସହ ଅନଳରେ କୁପ୍ରଭାବ ପଡିଥାଏ ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ 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 ଆୟୋଗିକ୍ସକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର ୨୦୦ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ପୂର୍ବ ଓ ଆଗାମୀ ବର୍ଷା ହେତୁ ମାଟିରେ କବକ ଜନିତ ରୋଗ (ଫୁଙ୍ଗାରିଆସ୍ ଓ ଫାଇଟୋପଥେରା) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ ତେଣୁ କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସକୋଷରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫୋଲିକ୍ସିଡିନ ୨୫% + ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡକ୍ସିପି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଟୋମାଟ- ବର୍ଷା ପରେ ଟୋମାଟ ଷେଡରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ କପରଅକ୍ସିଜ୍ଜୋରାଇଡ ୫୦% ଡକ୍ସିପି @ ୩ ଗ୍ରାମ + ପ୍ଲୁା ମାଇସିଡ୍ @ ୧ ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲ-

କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାଇଲିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆକୋକ୍ସିକ୍ସାବିନି+ଟେଟ୍ରାକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅବଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି କାତାମ୍ବ ପରିପରିବାରେ ଉତ୍ତର ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାକୋଜେବ ୭୫% ଡକ୍ସିପି 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 ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଥାଏ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପତା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଞ୍ଜ, ଫଳ ପତା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାଇଲିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

ଆମ- ଆଗକୁ କାଳ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅନଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ କୁ ଅନଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ପାମି ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୁହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିନ ଜନିତ ତାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ନିଶ୍ଚିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ବୃକ୍ଷ କାତାମ୍ବ 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 ବିକୂଳି 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-୩୬୪
ତାରିଖ-୧୧.୦୭.୨୦୨୪

ଭାକ୍ସନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

			
<p>ମେଘଦୂତ ଆପ୍</p>	<p>ଦାମିନୀ ଆପ୍</p>	<p>ଫେସବୁକ (Damu Cuttack)</p>	<p>ବୁକ ଅନୁଯାୟୀ ଓଡ଼ିଆ ଆପ୍ ଗୁପ୍</p>

➤ କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ଚକ୍ରଦୟାୟୀ 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 ଆଗୁଆ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଶେ ନିଜ ବୁକର ଓଡ଼ିଆ ଗୁପ୍ରେ 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

