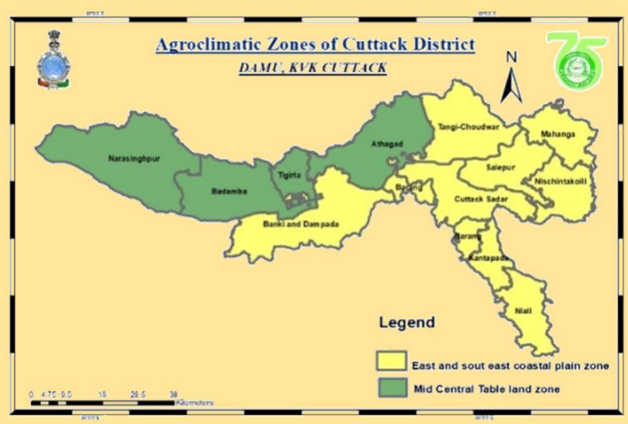
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

କଟକ ଜିଲ୍ଲା ବ୍ଲକ୍ ଭିତିକ କୃଷି ପାଣିପାଗ ସେବା ବିବରଣୀ

ମଙ୍ଗଳବାର, ୦୨ ଜୁନ, ୨୦୨୩

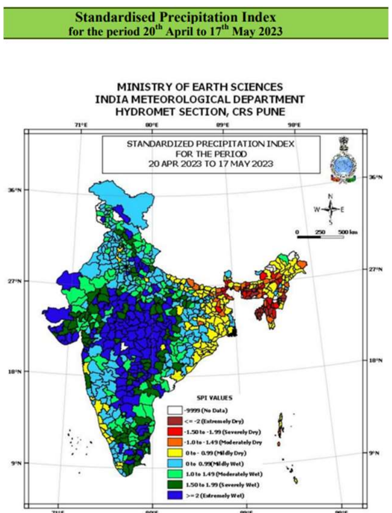
(ବୈଧତା ସମୟ: ୦୨ ରୁ ୦୬ ଜୁନ, ୨୦୨୩)

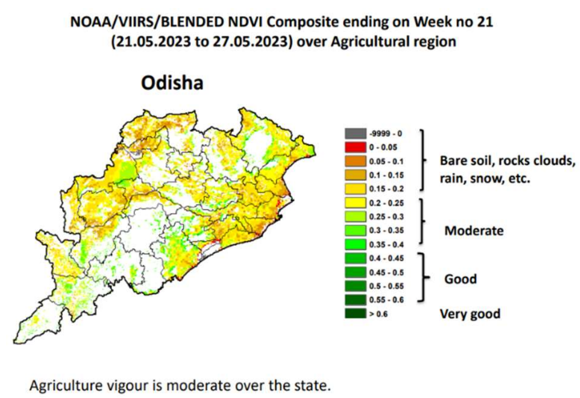


ପ୍ରକାଶକ:

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ,
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

STANDARD PRECIPITATION INDEX AND NDVI ମାନଚିତ୍ର





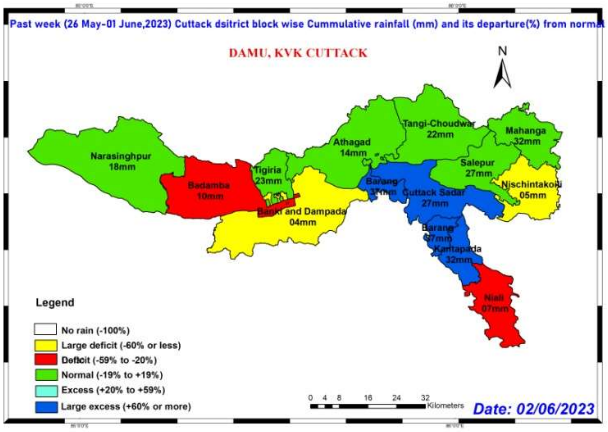
SPI ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ(୨୦.୦୪.୨୦୨୩-୧୭.୦୫.୨୦୨୩) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷା ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ସାମାନ୍ୟ ଭାବେ ଶୁଷ୍କ ଅଛି ।	ଉପଗ୍ରହ ରୁ ଉତୋଳନ ହୋଇଥିବା କୃଷି ସବୁଜତା ପରିବର୍ତନ ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ (୨୧.୦୫.୨୦୨୩-୨୭.୦୫.୨୦୨୩) ମଧ୍ୟରେ କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ଅଧିକାଂଶ ବ୍ଲକରେ କୃଷି ସବୁଜତା କମ୍ ଧରଣର ଅଛି ଓ ନରସିଂହପୁର, ବାଙ୍କୀ-ଡମପଡା, ବଡମ୍ବା, ଆଠଗଡ ଆଦିରେ ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ଅଛି ।

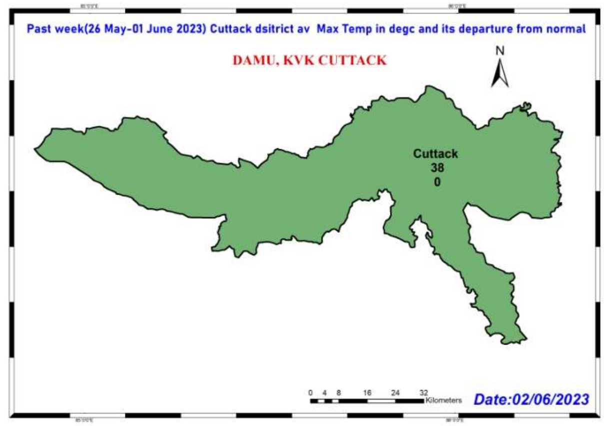
LEGEND (ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ବର୍ଷା ପୂର୍ବାନୁମାନ)	
	ବର୍ଷା ନାହିଁ/ଶୁଷ୍କ ପାଗ
	ଅତି କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ବର୍ଷା
	କମ୍ ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା
	ମଧ୍ୟମ ରୁ ଭାରି ବର୍ଷା
	ଭାରି ରୁ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ପ୍ରବଳ ରୁ ଅତି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା
	ଅତ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରବଳ/ଭୀଷଣ ବର୍ଷା

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

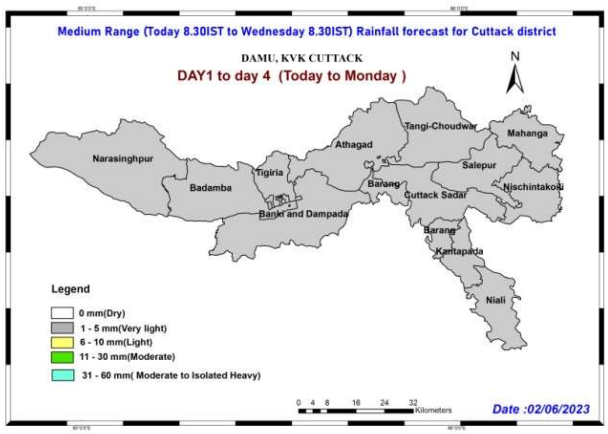
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

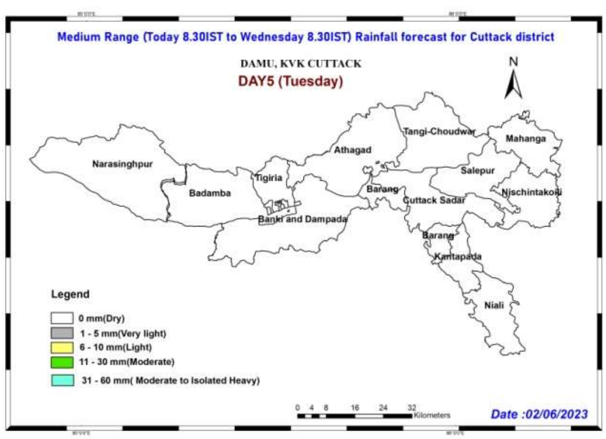
କଟକ ଜିଲ୍ଲା ପୂର୍ବସପ୍ତାହ (୨୬ ମଇ ରୁ ୦୧ ଜୁନ, ୨୦୨୩) ସମୁଦାୟ ବର୍ଷା (ମିମି) ଓ ସ୍ୱଭାବିକ ସମୁଦାୟ ବର୍ଷା ଠାରୁ ଏହାର ବ୍ୟବଧାନ% ଓ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ (୨୬ ମଇ ରୁ ୦୧ ଜୁନ, ୨୦୨୩) ହାରାହାରି ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଓ ସ୍ୱଭାବିକ ସର୍ବାଧି କ ତାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ଏହାର ବ୍ୟବଧାନ ମାନଚିତ





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





ପାଣିପାଗ ଉପକ୍ଷେତ୍ର	ଲମ୍ବା ଅବଧି ବର୍ଷା ଓ ତାପମାତ୍ରା ପୂର୍ବାନୁମାନ (୬ଠମ ରୁ ୧୨ତମ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ) (୦୭ ରୁ ୧୩ ଜୁନ, ୨୦୨୩)				
ଓଡିଶା	ପରିମାପ	ପୂର୍ବାନୁମାନ	ସ୍ୱଭାବିକ	ସ୍ୱଭାବିକ ବର୍ଷା ଠାରୁ ପରିବର୍ତନ (%)	ଶ୍ରେଣୀ/ବର୍ଗ
	ବର୍ଷା (ମିମି)	୦.୪୫	୪.୭୭	-୯୦.୫୨	ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ କମ୍
	ପରିମାପ	ପୂର୍ବାନୁମାନ	ସ୍ୱଭାବିକ	ସ୍ୱଭାବିକ ତାପମାତ୍ରା ଠାରୁ ପରିବର୍ତନ	ଶ୍ରେଣୀ/ବର୍ଗ
	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୪୦.୨୩	୩୬.୫୮	୩.୬୫	ମଧ୍ୟମ ଭାବେ ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ଅଧିକ
	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସେ.)	୨୬.୪୦	୨୫.୮୮	୦.୫୨	ସ୍ୱଭାବିକ

ଯେହେତୁ ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରବର୍ତୀ ସପ୍ତାହରେ (୦୪ ରୁ ୧୦ ଜୁନ, ୨୦୨୩) ଓଡିଶାରେ ବର୍ଷା ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ କମ୍ ଅଛି । ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ପରବର୍ତୀ ସପ୍ତାହରେ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଖରାଟିଆ ପନିପରିବାରେ ଆବଶ୍ୟକ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ଆଚ୍ଛାଦିକରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ, ୨% ଡିଏପି + ୧% ଏମଓପି କୁ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଓ ଶୁଷ୍କ ପାଗକୁ ବିନିଯୋଗ କରି ଖରାଟିଆ ହଳ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତୁ । ନିଜ ଜମିରେ ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରାକ୍ ମୌସୁମୀ ଭଲ ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲେ କିମ୍ବା ଜଳସେଚନ ସୁବିଧା ଥିଲେ ଚାଷୀ ଭାଇମାନେ ମୌସୁମୀ ଆଗମନର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ସିଧାବୁଣା ଯନ୍ତ୍ର ଦ୍ୱାରା ବୁଣାବୁଣି ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ ।

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

କ୍ରମାଙ୍କ	ଫସଲ / ପନପରିବା	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭି ିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ
୧	ଟୋମାଟ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	ଝାଉଁଳା ରୋଗ
୨	ଭେଣ୍ଡି	ଅଙ୍କୀଅ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	ସାହେବି ରୋଗ
			ଫାଇଟୋପଥେରା ରୋଗ
			ସର୍କୋସ୍ପରା ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
୩	କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବା	ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ
			ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ
			ନିମ୍ନମୁଖି ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ
			କାଣ୍ଡପଚା ରୋଗ
			ଫଳପଚା ରୋଗ

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯

ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ଆଠଗଡ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୨ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୮-୯୨% ଓ ୧୪-୨୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ	ଆଠଗଡ (ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୪୦	୩୮	୩୭	୩୯	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୫	୨୫	୨୫
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୨	୪	୪	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୨	୮୪	୬୮	୯୨	୯୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୭	୨୦	୨୦	୧୪	୨୩
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୪	୧୪	୧୪	୧୫	୧୫
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୧	୧୭୧	୧୯୮	୧୭୧	୧୮୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୁତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ବଡମ୍ବା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । **ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା ।** ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୮-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୪-୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୫୪-୮୭% ଓ ୧୩-୨୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବଡମ୍ବା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୩୮	୩୮	୪୦	୩୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୬	୨୫	୨୪	୨୫
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୨	୪	୪	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୧	୭୬	୫୪	୮୭	୮୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୮	୧୯	୨୦	୧୩	୨୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୩	୧୧	୧୨	୧୨	୧୨
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୮୯	୧୭୧	୧୭୧	୧୬୦	୧୬୭

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିକ୍ଷିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

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

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ବାଙ୍କୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । **ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା ।** ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୩୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୪-୯୧% ଓ ୧୫-୨୫% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବାଙ୍କୀ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୩୮	୩୭	୩୯	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୬	୨୫	୨୫	୨୫
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୨	୪	୪	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୨	୮୩	୬୪	୯୧	୮୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୮	୨୦	୨୧	୧୫	୨୫
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୫	୧୫	୧୪	୧୫	୧୬
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୯	୧୯୧	୧୯୯	୧୬୭	୧୮୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପୋରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ଵାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ବାଙ୍କୀ-ଡମପଡା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୩୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୫-୯୧% ଓ ୧୬-୨୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବାଙ୍କୀ-ଡମପଡା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୩୮	୩୭	୩୯	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୬	୨୫	୨୫	୨୫
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୨	୪	୪	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୩	୮୩	୬୫	୯୧	୮୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୮	୨୦	୨୨	୧୬	୨୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୫	୧୫	୧୪	୧୫	୧୬
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୯	୧୯୧	୧୯୯	୧୮୦	୧୮୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପୋରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ବାରଙ୍ଗ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୫ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୬-୯୦% ଓ ୧୮-୩୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ବାରଙ୍ଗ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୬	୩୮	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୬	୨୬	୨୬
ମେଘାଛନ୍ନ	୪	୩	୫	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୭	୮୩	୭୬	୮୯	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୯	୨୨	୨୬	୧୮	୩୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୭	୧୯	୧୮	୨୦	୧୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୧	୧୯୩

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପୋରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

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

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ
ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

କଟକ ସଦର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । **ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା ।** ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୩୯ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୬-୯୧% ଓ ୧୬-୨୭% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	କଟକ ସଦର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୩୭	୩୬	୩୮	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୫	୨୬	୨୬
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୩	୫	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୬	୮୪	୭୭	୯୦	୯୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୭	୨୦	୨୩	୧୬	୨୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୫	୧୭	୧୬	୧୮	୧୮
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୮୦	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୧୯୩

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

କଣ୍ଟାପଡା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୫ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱାଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱାଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୮-୯୦% ଓ ୨୩-୩୬% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	କଣ୍ଟାପଡା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୭	୩୮	୩୫	୩୮	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୬	୨୬	୨୬
ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ	୪	୩	୫	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୦	୮୧	୭୮	୮୭	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୩	୨୪	୩୪	୨୪	୩୬
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୮	୨୧	୨୧	୨୨	୨୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୧	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପୋରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ମାହାଙ୍ଗା କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୫ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା **ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୬-୮୭% ଓ ୧୮-୩୦% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ମାହାଙ୍ଗା(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୭	୩୮	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୫	୨୬	୨୬
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୪	୪	୪	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୭	୭୭	୭୬	୮୪	୮୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୦	୨୦	୨୭	୧୮	୩୦
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୬	୧୯	୧୮	୨୦	୧୯
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୭	୨୦୩	୨୦୩	୧୯୯	୨୦୧

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୁତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ନରସିଂହପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । **ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା ।** ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୯-୪୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୪-୨୫ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୪୩-୮୧% ଓ ୧୩-୧୮% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ନରସିଂହପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୪୧	୩୯	୩୯	୪୧	୪୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୪	୨୫	୨୫	୨୪	୨୪
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୨	୪	୫	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୨	୬୩	୪୩	୮୦	୮୧
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୫	୧୮	୧୭	୧୩	୧୭
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୯	୬	୮	୭	୭
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୫	୧୬୯	୨୦୩	୧୭୧	୧୮୦

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

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

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯

ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ନିଆଳି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । **ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା ।** ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୧-୯୦% ଓ ୨୭-୪୩% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ନିଆଳି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୫	୩୭	୩୫
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୬	୨୬	୨୬
ମେଘାଛନ୍ନ	୪	୩	୫	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୨	୮୨	୮୧	୮୬	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୭	୨୮	୪୩	୩୧	୪୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୯	୨୨	୨୨	୨୩	୨୧
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯

ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ନିଷ୍ଟିନ୍ତକୋଇଲି କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୧ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱାଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱାଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୬-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୭-୮୮% ଓ ୧୯-୩୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ନିଷ୍ଟିନ୍ତକୋଇଲି(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୬	୩୮	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୬	୨୬	୨୬
ମେଘାଛନ୍ନ	୪	୪	୪	୪	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୯	୭୭	୭୭	୮୪	୮୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୧	୨୧	୨୯	୧୯	୩୨
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୬	୨୦	୧୯	୨୧	୨୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୩	୨୦୩	୨୦୩	୧୯୮	୨୦୧

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୁଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପୋରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୁତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ

ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ସାଲେପୁର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୪ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । **ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା ।** ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୬-୩୮ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୭୭-୮୮% ଓ ୧୮-୩୧% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ସାଲେପୁର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୮	୩୮	୩୬	୩୮	୩୬
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୭	୨୫	୨୬	୨୬
ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ	୪	୪	୫	୪	୩
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୮	୭୮	୭୭	୮୫	୮୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୨୦	୨୦	୨୮	୧୮	୩୧
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୬	୨୦	୧୯	୨୧	୨୦
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୯୭	୨୦୩	୨୦୩	୧୯୮	୨୦୧

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

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

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପୋରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତ୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୁତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୁଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା । ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୯-୩୧ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୮୧-୯୧% ଓ ୪୦-୫୪% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୂଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ଟାଙ୍ଗୀ-ଚୌଦ୍ୱାର(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୩୯	୪୦	୩୭	୪୦	୩୭
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୯	୩୧	୩୦	୩୦	୩୦
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୪	୪	୩	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୮୫	୮୧	୮୪	୮୫	୯୦
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୪୩	୪୦	୫୪	୪୧	୫୨
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୨୦	୨୨	୨୫	୨୬	୨୩
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୨୦୩	୨୦୩	୨୦୪	୨୦୩	୨୦୩

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପୋରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ଫଳ-

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

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୁଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)

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

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଜିଲ୍ଲା କୃଷି ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ
ଭାକୃଅନୁପ-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର, କଟକ

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୨୭୯
ତାରିଖ-୩୦.୦୫.୨୦୨୩

ତିଗିରିଆ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ସେବା

ବ୍ଲକ ପୂର୍ବସପ୍ତାହ ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲା ବିଗତ ସପ୍ତାହ ପାଣିପାଗ ସୂଚନା

ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ବ୍ଲକରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ଓ ଜିଲ୍ଲାରେ ହାରାହାରି ୦୩ ମିମି ବର୍ଷା ହୋଇଥିଲା । **ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭.୫୭ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଅଧିକ) ଓ ୨୫.୪୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. (ସ୍ୱଭାବିକ ଠାରୁ ୦.୦୨ ଡିଗ୍ରୀ ସି. କମ୍) ଥିଲା ।** ଜିଲ୍ଲାର ହାରାହାରି ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ୬୮-୭୯% ରହିଥିଲା ।

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ- ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ- **ବ୍ଲକରେ ଆଗକୁ ୫ଦିନ ଆଜି ଠାରୁ ସୋମବାର ଅତିକମ୍ ରୁ କମ୍ ବର୍ଷା/ଘଡଘଡି ସହ ବର୍ଷା ଏବଂ ମଙ୍ଗଳବାର ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଯଥାକ୍ରମେ ୩୭-୪୦ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ଓ ୨୫-୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସି. ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । ଦିନର ହାରାହାରି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୬୨-୯୦% ଓ ୧୩-୨୨% ହେବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଉଛି । **ଆଗାମୀ ୫ ଦିନ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।**

ବ୍ଲକ୍	ତିଗିରିଆ(ଆଜିର ସକାଳ ୮.୩୦ ରୁ ତା.୦୭.୦୬.୨୦୨୩ ରିଖ ସକାଳ ୮.୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)				
ତାରିଖ	୦୨.୦୬.୨୦୨୩	୦୩.୦୬.୨୦୨୩	୦୪.୦୬.୨୦୨୩	୦୫.୦୬.୨୦୨୩	୦୬.୦୬.୨୦୨୩
ବର୍ଷା (ମିମି)	୧	୨	୪	୩	୦
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୪୦	୩୯	୩୭	୪୦	୩୮
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (ଡିଗ୍ରୀ ସି.)	୨୬	୨୬	୨୫	୨୫	୨୫
ମେଘାଛନ୍ନ	୩	୨	୪	୪	୨
ସର୍ବାଧିକ ଆଦ୍ରତା (%)	୭୧	୮୧	୬୨	୯୦	୮୯
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆଦ୍ରତା (%)	୧୭	୧୯	୧୯	୧୩	୨୨
ବାୟୁର ଗତି (କି.ମି./ଘ.)	୧୩	୧୩	୧୩	୧୩	୧୪
ବାୟୁର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	୧୮୯	୧୭୧	୧୯୧	୧୬୦	୧୬୨

ପାଣିପାଗଭିତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ-

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

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

ସବୁଜସାର ପ୍ରୟୋଗ-

ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବୃଷ୍ଟିପାତ ପାଇବା ପରେ ଚାଷୀଙ୍କୁ ଧାନ ରୋପଣ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ମଞ୍ଜି @ ୧୨ କି.ଗ୍ରା./ଏକର ବୁଣନ୍ତୁ ଯେପରିକି ଧାନ ରୋପଣର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ଧନିଚା ଫସଲ ୩-୪ସପ୍ତାହ ପୁରୁଣା ହୋଇଯାଇଥିବ । ଏହା ୬-୭ ଟନ୍ ଜୈବିକ ସାର ସହ ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା ଯବକ୍ଷାରଜାନ ସାର ପରବର୍ତୀ ଫସଲରେ ଯୋଗାଇ ଥାଏ ।

ମକା-

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

ପନିପରିବା-

ଆଗାମୀ ୫ଦିନ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପନିପରିବାର ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଜଳସେଚନ କୁ ଜାରି ରଖିବା ସହ ମାଟିର ବତର ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ଆଚ୍ଛାଦନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଭେଣ୍ଡି-

ବର୍ତମାନ ପାଣିପାଗରେ **ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ସାହେବି ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ଏହାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ରୋଗାକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡିକୁ ଓପାଡି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରାଥମିକ ଅବସ୍ଥାରେ ନିମ୍ବ ତେଲ ୨ମି.ଲି. କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତୀ ଅବସ୍ଥାରେ ଥାୟୋମିଥକ୍ସାମ 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% ଡବ୍ଲୁପି @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବା କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁପି @ ୩ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗଛ ମୂଳରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଯଦି ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ **ସର୍କୋସ୍ପରା ଜନିତ ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରବିନ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ଡବ୍ଲୁଜି ୧ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

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

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲ-

କାକୁଡି ଜାତୀୟ ଫସଲରେ ବର୍ଷାପରେ **ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା, ପତ୍ରଚିତା ରୋଗ** ଦେଖାଯିବର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବା ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟୋବିନ୍+ଟେବୁକୋନାଜୋଲ @ ୦.୬ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଅଦଳ ବଦଳ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତମାନ କାକୁଡି ଜାତୀୟ ପନିପରିବାରେ **ଉଚ୍ଛୁରା ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ** ଲାଗିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହାର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ ୭୫% ଡବ୍ଲୁପି ୨.୫ଗ୍ରାମ କୁ ପ୍ରତି ଲି. ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟଳ- ବର୍ତମାନ ପୋଟଳ ଫୁଲ ରୁ ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ଜମିରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ନକରିବା ଦ୍ୱାରା ଜମିର ଆଦ୍ରତା ସଠିକ ଭାବେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେବା ସହ ପୋଟଳ ମାଟିର ସଂସ୍ପର୍ଶ ରେ ଆସେ ନାହିଁ ଯାହା ଫଳପଚା ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ । ପୋଟଳ ଗଛ ବର୍ଷା ପରେ ପୋଟଳ ଗଛରେ **ପତ୍ରପୋଡା ଓ କାଣ୍ଡ, ଫଳ ପଚା** ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ମେଟାଲାକ୍ସିଲ+ମାନକୋଜେବ @ ୨ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

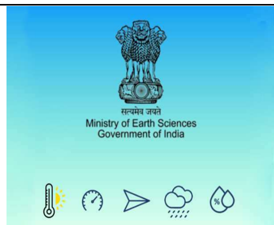
ଫଳ-

ଆମ୍ବ- **ଆଗକୁ କାଲ ବୈଶାଖୀ ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା ହେତୁ ଅମଳ ଉପଯୋଗୀ ଆମ୍ବ କୁ ଅମଳ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ ।**

ପଶୁପାଳନ-

ଗୁହାଳ ଓ ଫାର୍ମ ଭିତରେ ଆବଶ୍ୟକ ଖାଦ୍ୟ ଓ ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଆଗକୁ ୩-୪ ଦିନ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଆଦ୍ରତାରେ ଅଧିକା ପରିସ୍ଥିତି ପରିଲିଖିତ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ଯାହା ଗୃହପାଳିତ ପଶୁଙ୍କ ଗରିମ ଜନିତ ଚାପ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସହାୟକ ହେବ, ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ମିଶ୍ରିତ ଖଣିଜ ଲବଣ, ଲୁଣ, ତୃଣ ଜାତୀୟ ଫସଲ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ସହ ଉପଯୁକ୍ତ ବାସସ୍ଥାନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

ଅଧିକା ସୂଚନା ପାଇଁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କଟକ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ(ମୋ-୯୮୬୧୪୪୫୦୮୦/୭୦୦୮୪୫୩୪୨୭)
କଟକ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ ମେଘଦୂତ ଆପ୍ ଓ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଜୁଳି ପ୍ରାକ୍ ସୂଚନା ସକାଶେ ଦାମିନୀ ଆପ୍ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ

			
ମେଘଦୁତ ଆପ୍	ଦାମିନୀ ଆପ୍	ଫେସବୁକ (Damu Cuttack)	ବ୍ଲକ ଅନୁଯାୟୀ ହ୍ୱାଟସ୍ ଆପ୍ ଗ୍ରୁପ୍

- କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଜିଲ୍ଲାର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ତଦନୁଯାୟୀ କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ପାଇଁ "ମେଘଦୁତ ଆପ୍" କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଓ ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲିଙ୍କ କୁ ଯାଇ ମେଘଦୁତ 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 ବ୍ଲକର ଆଗୁଆ ପାଣିପାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ କୃଷି ଉପଦେଶ ପାଇବା ସକାଶେ ନିଜ ବ୍ଲକର ହ୍ୱାଟ୍ସଅପ୍ ଗ୍ରୁପରେ ଯୋଗଦାନ କରନ୍ତୁ । କୃଷି ପାଣିପାଗ ଉପଦେଶ ବିବରଣୀ ସପ୍ତାହର ପ୍ରତି ମଙ୍ଗଳ ଓ ଶୁକ୍ରବାର ଦିନ ଅପଡେଟ୍ ରଖାଯାଏ ।