



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ



ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି

ପତ୍ର ସଂ-୩୪/୨୦୨୪

ସପ୍ତାହ-୧୭

ଶୁକ୍ରବାର, ତାରିଖ-୨୬.୦୪.୨୦୨୪

ନୂଆପଡ଼ା ଜିଲ୍ଲା ପାଇଁ ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ:

ଜିଲ୍ଲା	ତାରିଖ	ବର୍ଷା ପରିମାଣ (ମି.ମି.)	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°ସେ.)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°ସେ.)	ଆକାଶରେ ମେଘର ପରିମାଣ (ଅକଶ)	ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଅଦ୍ରବ୍ୟ (%)	ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଅଦ୍ରବ୍ୟ (%)	ପବନର ବେଗ (କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା)	ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)
ନୂଆପଡ଼ା	୨୬-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୪	୨୬	୪	୨୯	୧୪	୧୦	୨୬୯
	୨୭-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୫	୨୬	୪	୩୩	୧୪	୧୦	୨୮୮
	୨୯-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୫	୨୭	୨	୩୫	୧୪	୧୨	୨୫୭
	୩୦-୦୪-୨୦୨୪	୦	୪୫	୨୬	୧	୩୪	୧୩	୧୨	୨୫୨
	୦୧-୦୫-୨୦୨୪	୦	୪୩	୨୫	୧	୩୨	୧୩	୧୪	୨୫୨

ଅଧିକ ସୂଚନା ପାଇଁ ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ ଫୋନ୍.#୦୬୭୪ - ୨୫୯୬୧୧୬

ପାଣିପାଗ ସଂକ୍ଷିପ୍ତସାର/ସତର୍କ ସୂଚନା

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ଉପରୋକ୍ତ ଆକଳନ ଅନୁସାରେ ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନରେ ପାଗ ମୁଖ୍ୟତଃ ଉତ୍ତପ୍ତ ଓ ଶୁଖିଲା ରହିବର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଏହି ଦିନଗୁଡ଼ିକରେ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ନିର୍ମଳ ରୁ ଆଂଶିକ ମେଘୁଆ ରହିବା ସହିତ ପବନ ପଶ୍ଚିମ ଦିଗ ଆଡୁ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି ସର୍ବାଧିକ ୦୦୧୪ କି.ମି. ବେଗରେ ବହିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି । ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନରେ ଦିନର ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ୪୩ - ୪୫ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୫ - ୨୭ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ଏବଂ ସର୍ବାଧିକ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା ଯଥାକ୍ରମେ ୨୯ - ୩୫ % ଓ ୧୩ - ୧୪ % ରହିବ ବୋଲି ଆଶା କରାଯାଏ ।

ତେଡ଼ାବନ୍ଦୀ: ଆସନ୍ତା ତାରିଖ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ସହିତ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ପ୍ରବାହ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ ।

ସାଧାରଣ ପରାମର୍ଶ

- ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ସମ୍ପ୍ରସାରିତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁସାରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହରେ (ଏପ୍ରିଲ ୨୬ ରୁ ମଇ ୦୨) ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଗରେ ପାଗ ଶୁଖିଲା ସହିତ କିଛି ଜାଗାରେ ବୁକୁଳି ଘଡ଼ଘଡ଼ି ମାରିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ସପ୍ତାହ ର ପ୍ରଥମ ଭାଗରେ (୨୬ ରୁ ୨୮ ଏପ୍ରିଲ) ଦିନର ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ସାଧାରଣ ତାପମାତ୍ରା ୦ରୁ ୪ ରୁ ୬ ଡିଗ୍ରୀ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବଢ଼ିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି ଏବଂ କିଛି ଜିଲ୍ଲାରେ ଭୀଷଣ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ପ୍ରବାହ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସପ୍ତାହର ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଗରେ (ଏପ୍ରିଲ ୨୯ ରୁ ୨ ମଇ) ମଧ୍ୟ ଓଡ଼ିଶାର କିଛି ଜିଲ୍ଲାରେ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ପ୍ରବାହ ଜାରି ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।
- ମଇ ୦୩ ରୁ ମଇ ୦୯ ତାରିଖ (ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହ) ମଧ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ଗୋଟିଏ ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ଘଡ଼ଘଡ଼ି ଓ ସମୁଦ୍ର ତଟବର୍ତ୍ତୀ ଜିଲ୍ଲା ଗୁଡ଼ିକର କିଛି ଭାଗରେ ଭୀଷଣ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ଏହି ଅବଧିରେ ଓଡ଼ିଶାର ବହୁ ସ୍ଥାନରେ ଦିନର ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ସାଧାରଣ ତାପମାତ୍ରା ୦ ଅଧିକ ରହିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି।
- ଉଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ଦ୍ୱାରା ଯୋଗ୍ୟ ସଂଖ୍ୟା ବୃଦ୍ଧି ପାଇବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଫସଲରେ ରୋଗ ଯୋକର ଉପସ୍ଥିତି କୁ ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ।
- ଜଳାୟତନ ବାଷ୍ପୀକରଣ କୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ପନିପରିବା ଓ ଫଳ ବଗିଚାରେ ମାଟିରେ ଜୈବିକ ଆଚ୍ଛାଦନ ସହ ବୁଦା ଜଳସେଚନ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।
- ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ସହ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ପ୍ରବାହର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଥିବାରୁ ଛିଡ଼ା ହୋଇଥିବା ଫସଲରେ ଜଳାଭାବକୁ ଦୂର କରିବା ପାଇଁ ଦୈନିକ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ନଚେତ ପ୍ରାତଃ ସମୟରେ ଲମ୍ବା ଅବଧି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ।
- ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ କୁ ଲକ୍ଷକରି ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷୀ ମାନଙ୍କୁ ଦିନ ୧୦ ରୁ ୪ ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଘର ଭିତରେ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ଥଣ୍ଡା ପାନୀୟ ଜଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।

ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବାର୍ତ୍ତା	ଆସନ୍ତା ତାରିଖ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଭୀଷଣ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ପ୍ରବାହର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଥିବାରୁ ଦିନ ୧୧ ରୁ ୩ ଘଟିକା ମଧ୍ୟରେ ବାହାରକୁ ଗମନ କରୁଥିଲେ ଖରା ଓ ଗରମ ପାଗ ଜନିତ ପ୍ରତିକ୍ଷେପକ ଗୁଡ଼ିକୁ ସାଜରେ ନେଇ ଯାଆନ୍ତୁ ।
---------------------------	--

ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ:	
ଫସଲ (ଅବସ୍ଥା)	ପରାମର୍ଶ
ଡାକୁଅ ଧାନ (ଶସ୍ୟ ଭରିବା ଅବସ୍ଥା)	<p>ରୋଗ ଓ ଯୋକ ପରିଚାଳନା:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ମାଟିଆଗୁଣ୍ଡି /ଚକଡ଼ା ଯୋକ: ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେତୁ ମାଟିଆଗୁଣ୍ଡି ଯୋକ ର ଉପସ୍ଥିତି ଦେଖା ଦେଇପାରେ। ତେଣୁ ଜମିରେ ସୂର୍ଯ୍ୟାଲୋକ ଓ ବାୟୁ ଚଳାଚଳ ପାଇଁ ପୂର୍ବ ରୁ ପଶ୍ଚିମ ଦିଗକୁ ୬ ଫୁଟ ବ୍ୟବଧାନରେ କନ୍ଦି/ପାହି ତିଆରି କରନ୍ତୁ । ଏହାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଜମିରେ ଦୀର୍ଘ ସମୟ ଧରି ଠିଆ ପାଣି ରଖନ୍ତୁ ନାହିଁ। ଜଳ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାୟ କ୍ରମେ ଜଳସେଚନ ଓ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ ଯେପରିକି କ୍ରମାଗତ ଭାବେ ମାଟି ଓଦା ଓ ଶୁଖିଲା ରହିବ । ଯୋକ ଲାଗିଥିବା ସମୟରେ ଯବକ୍ଷାରଜ୍ଞାନ ସାର କୁ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ଏହା ପରେ ବି ଯୋକ ସଂଖ୍ୟା ନକମିଲେ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୬ ଗ୍ରାମ୍ ପାଇନେଟ୍ରୋଥାଇଲ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁ ଜି କିମ୍ବା ୨.୫ ମି.ଲି ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ ୧୭.୮% ଏସ. ଏଲ କିମ୍ବା ୩ ଗ୍ରାମ୍



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ**



ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି

	<p>ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁ ଜି କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ଗଛର ମୂଳ ଭାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ କାଣ୍ଡବିକ୍ଷା ବା ଗଣ୍ଡି ପୋକ ଓ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ପୋକ: ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପଛା ୧୦ କି.ଗ୍ରା. କାର୍ଗାପ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରାଇଡ ୪ଜି କୁ ସମାନ ପରିମାଣର ବାଲି ସହିତ ମିଶାଇ ଜମିରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନଚେତ ୩ ମି.ଲି କ୍ଲୋରାନ୍ଥ୍ରାଲିପ୍ରୋଲ ୧୮.୫% ଏସ.ସି କିମ୍ବା ୧ ମି.ଲି ଫ୍ଲୁବେକ୍ସିଆମାଇଡ୍ ୩୯.୩୫% ଏସ.ସି କୁ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ▪ ପତ୍ରଛାଦ ପୋଡ଼ା ରୋଗ : ବର୍ତ୍ତମାନ ଜମିରେ ପତ୍ରଛାଦ ପୋଡ଼ା ରୋଗର ସଂକ୍ରମଣ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରାଯାଉଛି । ଏହି ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ୧.୫ ମିଲିଗ୍ରାମ ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ ୧୧% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୧୮.୩% ଏସ.ସି. କୁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ▪ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗ: ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ଦେଖା ଦେଉଅଛି । ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ୩ ଗ୍ରାମ କପରଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ୫୦% ଡବ୍ଲୁ ପି କୁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ▪ ମହିଷା ରୋଗ: ମହିଷା ରୋଗର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଦେଖା ଦେଉଥିଲେ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୪ ଗ୍ରାମ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ ୨୫% ଡବ୍ଲୁ ଜି. କିମ୍ବା ୧୦ ଗ୍ରାମ କାରବେନଡାଜିମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲୁ ପି. କିମ୍ବା ୧୦ ମି.ଲି. ଏଡିଫେନୋପୋପ୍ ୫୦% ଇ.ସି. କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
<p align="center">ମୁଗ ଓ ବିରି (ପାକଳ ଅବସ୍ଥା/ଅମଳ ଅବସ୍ଥା)</p>	<p>ଅମଳ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଯତ୍ନ</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ୭୫ ରୁ ୮୦ ଭାଗ ଛୁଇଁ ପାକଳ ହୋଇଗଲେ ଅମଳ କରି ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଅମଳ ପରେ ମଞ୍ଜିକୁ ଖରାରେ ଭଲଭାବରେ ଶୁଖାନ୍ତୁ ଯେପରିକି ମଞ୍ଜିରେ ୮ ରୁ ୧୦ ଭାଗ ଜଳୀୟ ଅଂଶ ରହିବ । ▪ ଅମଳ ହେଇଥିବା ମଞ୍ଜିକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ । ପୋକ ଦାଉରୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖିବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକ କିଲୋଗ୍ରାମ ମଞ୍ଜି କୁ ୨ ମିଲି ସୋରିଷ ତେଲ ସହିତ ଭଲ ଭାବରେ ମିଶାଇ ରଖନ୍ତୁ । ▪ ଛୁଇଁ ଅମଳ ପରେ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ମାଟିରେ ଚାଷ କରି ମିଶାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଏହାଦ୍ୱାରା ମାଟିର ଉର୍ବରତା ବଢିଥାଏ ।
<p align="center">ଚିନାବାଦାନ (ଅମଳ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅବସ୍ଥା)</p>	<p>ଅମଳ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଯତ୍ନ</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ଅମଳ ପରେ ଚିନାବାଦାନକୁ ପଲିଥିନ ଯୁକ୍ତ ବସ୍ତାରେ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ଯଦ୍ୱାରା ବାୟୁମଣ୍ଡଳର ଆର୍ଦ୍ରତା ବସ୍ତା ଭିତରକୁ ପ୍ରବେଶ କରିବ ନାହିଁ ପ୍ରତି ୩୦ କିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନ ନିମନ୍ତେ ୨୫୦ ଗ୍ରାମ କାଲସିଅମ କ୍ଲୋରାଇଡ କୁ କପଡ଼ାରେ ବାନ୍ଧି ଗୋଟିଏ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ ଡବାରେ ଝୁଲାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଡବାର ମୁହଁକୁ ବନ୍ଦ କରି ବସ୍ତା ଭିତରେ ମଫି ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ। ଡବା ଭିତରକୁ ବାୟୁ ପ୍ରବେଶ ପାଇଁ ଡବାର ଉପରି ଭାଗରେ ମୋଟା ଛୁଞ୍ଚି ଦ୍ୱାରା କିଛି ଛିଦ୍ର କରିଦିଅନ୍ତୁ। ତାପରେ ବସ୍ତା ମୁହଁକୁ ବାନ୍ଧି ବସ୍ତାଟିକୁ ସିଧା ଭାବରେ ବାୟୁ ଚଳାଚଳ କରୁଥିବା ଘରେ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ। ଏହା ଦ୍ୱାରା ଚିନାବାଦାନର ଗଜା ହେବା ଶକ୍ତି ୮ ରୁ ୧୦ ମାସ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସୁରକ୍ଷିତ ରହିବ।
<p align="center">ଟମାଟୋ (ଫୁଲ/ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା/ପାକଳ ଅବସ୍ଥା)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ କୁ ଦୃଷ୍ଟି ରେ ରଖି ନିୟମିତ ଜଳସେଚନ ଦ୍ୱାରା ମାଟିରେ ବତର ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ। ▪ ୫ ରୁ ୬ ସେଣ୍ଟିମିଟର ମୋଟାର ଜୈବିକ ଆଛାଦନ ଗଛର ମୂଳ ଚାରିପଟେ ଦିଅନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ୱାରା ମୃତ୍ତିକା ଓ ଗଛ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ସୁସ୍ଥ ଜଳବାୟୁ ବଜାୟ ରହିବ। ▪ ଗଛ ବୃଦ୍ଧି ଉପାଦାନ ଯଥା ସାଲିସିଲିକ ଏସିଡ ୩୦ ମିଲିଗ୍ରାମ ନଚେତ ସୋଡିୟମ ନାଇଟ୍ରୋଫୁସଫାଟ ୩ ମିଲିଗ୍ରାମ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କଲେ ଫଳ ଧରିବା ଓ ଆକାର ବୃଦ୍ଧିରେ ସହାୟକ ହେଇଥାଏ।
<p align="center">କଖାରୁ ଜାତୀୟ (କଖାରୁ, କାକୁଡ଼ି, ଲାଭ, ପାଣିକଖାରୁ, କଲରା, ଜହ୍ନି, ପୋଟଳ ଇତ୍ୟାଦି) (ଫୁଲ/ଫଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା/ପାକଳ ଅବସ୍ଥା)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ କୁ ଦୃଷ୍ଟି ରେ ରଖି ନିୟମିତ ଜଳସେଚନ ଦ୍ୱାରା ମାଟିରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ବତର ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ। ▪ ସୂର୍ଯ୍ୟ କିରଣର ତୀବ୍ରତାକୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ମାଟିରୁ ୧.୫ ରୁ ୨ ମିଟର ଉଚ୍ଚତାରେ ଛାଇ ପ୍ରଦାନ ପାଇଁ ଜାଲ ବିଛାନ୍ତୁ। ▪ ଶୋଷକ କୀଟ ସମୂହ (ଜଉ ପୋକ, ପତ୍ରତିଆଁ ପୋକ, ଉକୁଣିଆ ପୋକ ଓ ଧଳାମାଛି) ଆଦିର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ମତେ ଏକର ପ୍ରତି ୦୩ ଗ୍ରାମ ଏସିମାମିପ୍ରିଡ କିମ୍ବା ୦୪ ଗ୍ରାମ ଆୟୋମେଥୋକ୍ସିମେନ୍ କୁ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
<p align="center">ପଶୁପାଳନ:</p>	
<p align="center">ଗାଇ ଓ ମଇଁଷି</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ଶଙ୍କର ଜାତୀୟ ଗାଇ ଯଥା ଜର୍ସି ଓ ହୋଲଷ୍ଟେନ ରଖିଥିବା ଚାଷୀ ଓ ପଶୁ ଓ ମଇଁଷି ରଖିଥିବା ଚାଷୀ ଖରାଦିନେ ଅଧିକ ସତର୍କତା ଅବଲମ୍ବନ କରନ୍ତୁ। ▪ ଉନ୍ନତ କିସମର ଦୁଧିଆଳୀ ଗାଇ ମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଗୁହାଳ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ। ଯଦି ଗୁହାଳ ନାହିଁ ତେବେ ବର୍ତ୍ତମାନ



**ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ**



ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି

	<p>ଚାଣ ଖରାରେ ବାହାରକୁ ନିଜାଡ଼ି ଅତିକମରେ ୯ ଫୁଟ ଉଚ୍ଚତାର ଚାଳଘର ତିଆରି କରି ରଖନ୍ତୁ।</p> <ul style="list-style-type: none"> ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ପଣ୍ଡା ଓ ମଇଁଷି ମାନଙ୍କୁ ପୋଖରୀ କିମ୍ବା ଚୁଆରେ ଗାଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥିବାରୁ ଗାଈ ଓ ମଇଁଷିଙ୍କ ଉପରେ ଅଧିକାଂଶ ଆନ୍ତରାଳରେ ୧ ରୁ ୫ ମିନିଟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଉତ୍ତାପ ହ୍ରାସ ପାଇଁ ଫେନ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଓ ପ୍ରଚୁର ମାତ୍ରାରେ ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାଇ ଦିଅନ୍ତୁ।
ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଡା	<ul style="list-style-type: none"> ସିମେଣ୍ଟ, କଂକ୍ରିଟ୍ ଯୁକ୍ତ ଛାତ ଘରେ ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଡା ରଖୁଥିବା ଚାଷୀ ମାନେ ଛାତ ଉପରେ ନଡ଼ା ପକାନ୍ତୁ ଏବଂ ଛାତକୁ ଧଳା ରଙ୍ଗରେ ପ୍ୟାଣ୍ଟ କରନ୍ତୁ। ସମ୍ଭବ ହେଲେ ଫଲ୍‌ସ ସିଲିଂ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ଦିନ ୧୦ ଟା ରୁ ୪ ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ।
କୁକୁଡ଼ା	<ul style="list-style-type: none"> ନୂଆକରି କୁକୁଡ଼ା ଫାର୍ମ ଆରମ୍ଭ କରୁଥିବା ଚାଷୀ ମାନେ କୁକୁଡ଼ା ଘରର ଲମ୍ବ କୁ ପୂର୍ବ ରୁ ପଶ୍ଚିମ ଦିଗରେ ରଖନ୍ତୁ। ଏହାଦ୍ୱାରା କୁକୁଡ଼ା ଘରେ କମ ଖରାପ ପ୍ରଭାବ ରହିବ। ଅତ୍ୟଧିକ ଖରାପ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କ ସୁରକ୍ଷା ପାଇଁ କୁଲର, ଫଗର, ଫଲ୍‌ସ ସିଲିଂ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥିବା ହେତୁ କୁକୁଡ଼ା ଘରକୁ ଯଥା ସମ୍ଭବ ଅଣ୍ଡା ରଖିବା ପାଇଁ ଯତ୍ନଶୀଳ ହୁଅନ୍ତୁ । କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ ଉପଯୁକ୍ତ ପରିମାଣର ଦାନା ଓ ପନୀୟ ଜଳ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ । ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ କୁକୁଡ଼ା ରଖୁଥିବା ଘରକୁ ଦିନବେଳା ପରଦା ଢାଳି ଗରମ ପବନରୁ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କୁ ରକ୍ଷା କରନ୍ତୁ। ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କ ଉପରେ ଦିନରେ ୨ ରୁ ୩ ଥର ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ମସୂ ଚାଷ	<ul style="list-style-type: none"> ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ଦିନର ତାପମାତ୍ରା ବଢ଼ିବା ସହ ସହ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଲହରୀ ପ୍ରବାହ ହେଉଥିବାରୁ ପୋଖରୀ ର ଜଳର ଗଭୀରତା ସତର୍କତା ପାଣି ଭର୍ତ୍ତି କରି ୧ ମିଟର ବଢ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ଦାନା ର ପରିମାଣ ୧୦ ରୁ ୨୦ ପ୍ରତିଶତ କମ କରିଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ପୋଖରୀ ଭିତରକୁ ଅଣ୍ଡା ପାଣି ପ୍ରବେଶ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଯେପରିକି ପାଣିର ତାପମାତ୍ରା ୧୩ ରୁ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ବଜାୟ ରହିବ।

**ନୋଡାଲ ଅଫିସର
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା , ଭବାନୀପାଟଣା**

ବି.ଦ୍ର:- ଭାନୀପାଟଣା ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ତଥ୍ୟ ପାଇଁ “ମଉସମ”, ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୂଚନା ପାଇଁ “ମେଗହଦୁଟ” ଓ ବିଜୁଳି ସତର୍କ ସୂଚନା ପାଇଁ “ବାମିନୀ” ମୋବାଇଲ ଆପ୍ଲିକେସନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। କୃଷିରେ ଅଧିକତର ଲାଭ ନିମନ୍ତେ **ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ** ଦ୍ରବ୍ୟ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ (ବିହନ, ଚାଉଳ ଓ ଗୁଣାତ୍ମକ ବୃକ୍ଷରୋପଣ ସାମଗ୍ରୀ, ଟିସୁ କଲ୍ଚର ଚାଉଳ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଉତ୍ପାଦ , ଅନୁକଳିକା ଯାଆଁଳ/ ବର୍ଷିକୀୟା ଯାଆଁଳ, କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ, ପଶୁ ପ୍ରଜାତି, ଛତୁ ଓ ମଞ୍ଜି , ଜୀବାଣୁ ସାର , ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ , ଜିଆ ଓ ଜିଆଖଟ ଏବଂ କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି)।

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ସଂସ୍ଥା ର ପାଣିପାଗ ଆକଳନ ଓ କୃଷିପାଣିପାଗ ଜନିତ ସୂଚନା ଏବେ ଉତ୍ତମ ଓଡ଼ିଆ ଓ ଇଂରାଜୀ ଭାଷାରେ ମେଗହଦୁଟ ଆପ ରେ ଉପଲବ୍ଧ । ଆପ ତାହାରଲୋଡ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନ ଲିଙ୍କରେ କ୍ଲିକ କରନ୍ତୁ ।
(Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>), (iOS: <https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155>)