



ଆଞ୍ଜଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ବୈଶ୍ୱାକ ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର, ଚିପିଲିମା

સંખ્યા - ૧૦૩ (ଓଡિଆ બુલેટિન)

ସପ୍ତାହ - ୫୯

ତାରିଖ: ୨୭.୧୨.୨୦୨୩

ବରଗଡ଼

ଭାରତ ପାଣିପାଇ ବିଜ୍ଞାନ ବିଜ୍ଞାନ ମୌସମ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଅନୁୟାୟୀ ଆସନ୍ତା ସଫ୍ଟାର୍କୁ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ବାଦନା କମ ରହିଅଛି ଏବଂ ଏହି ସମୟ ଅବଧି ମଧ୍ୟରେ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ସଫା ରହିପାରେ । ଆସନ୍ତା ୪ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବୋତ୍ତମା ତାପମାତ୍ରା ୨୮ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୧୩ ରୁ ୧୪ ଡିଗ୍ରୀ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ବାଦନା ରହିଅଛି । ଆସନ୍ତା ସଫ୍ଟାର୍କୁ ବର୍ଷାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୪୭% ରୁ ୭୧% ଓ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୨୭% ରୁ ୩୦% ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ବାଦନା ରହିଅଛି । ଆସନ୍ତା ୪ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ୪ ରୁ ୪ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ପୂର୍ବ, ଦକ୍ଷିଣ ପର୍ବତିମ୍ବା ଉତ୍ତର ପର୍ବତ ଦିଗର ପଦମ ବହିବାର ସମ୍ବାଦନା ରହିଅଛି ।

ତାରିଖ	27-12-2023	28-12-2023	29-12-2023	30-12-2023	31-12-2023
ବୃକ୍ଷପାତ (ମିଲି ମିଟର)	0	0	0	0	0
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (୯ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍)	28	28	28	28	28
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (୯ ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ୍)	13	14	14	14	14
ସମୂର୍ଣ୍ଣ ମେଘ ଆବରଣ(ଓକଟା)	0	0	1	0	0
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା (ଶତକତା %)	61	57	59	59	59
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆଦ୍ରତା (ଶତକତା %)	30	28	27	30	28
ପବନ ବେଗ (କିମି/ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି)	5	4	5	5	4
ପବନ ଦିଗ (ଟିଗ୍ରୀ)	90	101	72	72	77

ଅଧୁକ ଜାଣିବା ପାଇଁ , ଭାରତୀୟ ପାଣିପାର ବିଭାଗ , ଭବନେଶ୍ୱର , ଟେଲିଫୋନ # ୦୬୭୪-୨୫୯୮୯୧୨୭ ରେ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ

ସାଧାରଣ ଭପେଦଶ

- ଆଗକୁ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରାରେ ୨ ରୁ ୩ ଟିଗ୍ରୀ୧ ସେଲିଶିଆସ ବୃଦ୍ଧି ଦେଖିବାକୁ ମିଳିପାରେ ଏବଂ ଏହା ସହିତ କୁହୁଡ଼ି ଏବଂ ଥଣ୍ଡା ପାଗ ବଜାୟ ରହିବାର ମଧ୍ୟ ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି ଯାହାକି ଆଗକୁ ସବୁ ପ୍ରକାରର ଫଲରେ ଯଉ ପୋକ ଉତ୍ସାହାର ସଂକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ ତେଣୁ ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କୁ ନିଜ ଫଲ ତଥା ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଅଧିକ ଥଣ୍ଡାର ପ୍ରକୋପରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବା ତଥା ପୋକର ନିୟମଣି ପାଇଁ ଉଚିତ ପ୍ରବନ୍ଧ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି । ଆସନ୍ତା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କମ ଅଛି ତେଣୁ ଆଗକୁ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ରହିବାର ଛିତିକୁ ଧାନରେ ରଖି ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କୁ ଜଳସେଚନ ତଥା ରୋଗ ପୋକ ନିୟମଣି ପାଇଁ ଔଷଧର ପ୍ରୟୋଗ କାର୍ଯ୍ୟ ଏହି ସମୟ ମଧ୍ୟରେ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
 - କୃଷକ ଭାଇମାନେ ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଏବଂ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ ପାଇଁ **ମେଘଦୂତ** ମୋବାଇଲ ଆପ ଓ ବିଜ୍ଞାଳି କିମ୍ବା ବତ୍ରପାତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ **ଦାମିନୀ** ଆପ କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତି ।

ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କଷି ଏବଂ ପଶ୍ଚାଳନ ଉପେଦଶ

ଫ୍ରେଜିକ୍ ପରାମର୍ଶ		ଫ୍ରେଜିକ୍ ପରାମର୍ଶ
ଫ୍ରେଜିକ୍ ନାମ	ଫ୍ରେଜିକ୍ ଅବଲ୍ୟା	କୃଷି ଏବଂ ପଶୁପାଳନ ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିପ ଧାନ	ଧାନ କାଟିବା ଏବଂ ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣ	ଏହି ସପ୍ତାହରେ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କମ ଅଛି ତେଣୁ ଯେଉଁ ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କ ଧାନ କାଟିବା କାର୍ଯ୍ୟ ଏବେ ଯାଏ ବାକି ଅଛି ସେମାନଙ୍କୁ ଯଥାଶୀଘ୍ର ସମାପ୍ତ କରିବାକୁ ଏବଂ କଟାହୋଇଥିବା ପରାମର୍ଶକୁ ଖରାରେ ସୁଖାଇ ସୁରକ୍ଷିତ ଜାଗାରେ ରଖିବାର ପ୍ରବନ୍ଧ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
ପନିପରିବା (ବାଇଗଣ, ଚମାଚାର, ଆକୁ,	ନୂଆଁ ଗଛ ଲଗେଇବା / ବନସ୍ବତି ବିକାସ	ପନିପରିବା ଗଛକୁ ଅଧିକ ଥଣ୍ଡାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ସେଥିରେ ନିଯମିତ ଅଷ୍ଟ-ଅଷ୍ଟ ଜଳ ସିଂଦନ କରି କିମ୍ବା ଗଛ ଲଗେଇବା ସମୟରେ ପଳିଥିନ୍ ଆବରଣର କିମ୍ବା ଯଦି ଗଛ ଲଗାଇ ସାରିଛନ୍ତି ତାହାହେଲେ ଗଛ ତଳେ ପୁଆଳକୁ ମଧ୍ୟ ଆବରଣ ଭାବରେ ପ୍ରଯୋଗ କରିପାରିବେ କାରଣ ଏହା ହୃଦୀ ମାଟିର ତାପମାତ୍ରା ନିୟମିତ ରହିଥାଏ ।

ଲଙ୍କା ଏବଂ କୋରି ଜାତୀୟ ପରିବା		ଏବେ ପାଣିପାଗର ଯେଉଁ ସ୍ଥିତି ରହିଥିଲା ତାହା ଆକୁ ଏବଂ ଚମାଚର ଗଛରେ ପଡ଼ି ପୋଡ଼ା ରୋଗ ସଂକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ ତେଣୁ ଯେଉଁ ତାଷୀ ଭାଇମାନେ ଏହି ରୋଗର ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ହଲକା ଜଳସେଚନ କରି ମାଟିର ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ । ଏହି ରୋଗରୁ ଗଛକୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ୨.୪ ଗ୍ରାମ ମେଟାଲାକ୍ସସିଲ ଏବଂ ମନ୍ଦ୍ରାଜେବ ର ମିଶ୍ରଣକୁ ଗୋଟେ ଲିଚର ପାଣିରେ ମିଥାଇ ସୁଷ୍ଠୁ ପାଗକୁ ଦେଖୁ ଗଛରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ସୋରିଷ	ବନସ୍ପତି ବିକାଶ	ସୋରିଷ ଗଛ ଯାହା ୧୫ ରୁ ୨୦ ଦିନର ହୋଇଗଲାଣି ସେଥିରେ ଅଧିକ ଗଛକୁ ଉପାତି (ଥିନିଂଗ) ଉପଯୁକ୍ତ ସଂଗନ୍ଧକ ଗଛହିଁ ଖେତରେ ରଖନ୍ତୁ । ପୁର୍ବ ଦିନଗୁଡ଼ାକରେ ଯେଉଁ ପାଣିପାଗର ସ୍ଥିତି ରହିଥିଲା ତାହା ସୋରିଷ ଗଛରେ ଯଦି ପୋକର ଆକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ ତେଣୁ ଏହାର ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
ପଶୁପାଳନ		ଆସନ୍ତା ଦିନଗୁଡ଼ାକରେ କୁହୁଡ଼ି ସହିତ ଥଣ୍ଡା ପାଗର ସ୍ଥିତି ବଜାୟ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନାକୁ ଦେଖୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ତାଙ୍କା ପରିଷାର ପାଣି ସହିତ ଖନିକ ଲବଣ ଯୋଗାଇବା ତଥା ବର୍ଷା ଜଳ ଗୁହାଳକୁ ନ ପରିବା ଏବଂ ସେମାନଙ୍କୁ ଥଣ୍ଡାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଉଚିତ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି (ଯେପରିକି ଅଖା ବସ୍ତାରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ତଥା ଗୁହାଳକୁ ଘୋଡ଼େଇବା ଏବଂ ଗୁହାଳରେ ତଳେ ପୁଆଳ ବିଛାଇବା ଇତ୍ୟାଦି) । ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଖ୍ଲା ରଖନ୍ତୁ ଯାହାଦ୍ଵାରା ପଶୁମାନେ ରୋଗ ଓ ପୋକ ତୋକ ରୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରହିବେ ।

Ms. Jubuli Sahu

**Junior Agrometeorologist,
AMFU, RRTTS, Chiplima**

Dr. Sanjukta Mohapatra

**ADR & Nodal Officer
RRTTS, Chiplima**

କୃଷି ରେ ଉଚମ ଲାଭ ପାଇଁ, **OUAT KALINGA** ପ୍ରତକ୍ଷେତ୍ର (ବିହନ, ଚାରା ରୋପଣ ଓ କୁଣ୍ଡିଏମ, ଚିସ୍ତ କଳଚର ପ୍ଲାଣ୍ଟ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟମୂଳ୍ୟ ଉପାଦା, ପିଙ୍ଗରଲିଙ୍କ/ଇଯରଲିଙ୍କ, କୁକୁଡ଼ା ଛୁଆ, ମହୁମାଛି ଓ ସ୍ବୋନ୍ଦ୍ର, ଜେବ ସାର, ଜେବ କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଏବଂ ଜିଆ ଖତ ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଏବଂ ଓଡ଼ିଶା ସ୍ଥିତିର କୃଷି ପାଣିପାଗ ପରାମର୍ଶଦାତା ବର୍ତ୍ତମାନ ଉଭୟ ଜାଗୀ ଏବଂ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାରେ **ମେଘଦୂତ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ** ରେ ଉପଲବ୍ଧ ଅଛି ଏବଂ ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଲିଙ୍କ ରେ ଏହି ଆପଟିକୁ ଡାଉନଲୋଡ କରିପାରିବେ ।



(<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>)

କୃଷକ ଭାଇମାନେ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିଭୁଲି କିମ୍ବା ବତ୍ରପାତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ **ଦାମିନୀ ଆପ** କୁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଲିଙ୍କ ରେ ଏହି ଆପଟିକୁ ଡାଉନଲୋଡ କରିପାରିବେ ।



(<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini>)