



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ବୈଷୟିକ ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର, ଚିପିଲିମା



ସଂଖ୍ୟା – ୨୨ (ଓଡ଼ିଆ ବୁଲେଟିନ)

ସପ୍ତାହ – ୧୧

ତାରିଖ: ୧୭.୦୩.୨୦୨୬

ଜିଲ୍ଲା – ବରଗଡ଼

ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ

ପାଣିପାଗ କାରକ	୧୮-୦୩-୨୦୨୬	୧୯-୦୩-୨୦୨୬	୨୦-୦୩-୨୦୨୬	୨୧-୦୩-୨୦୨୬	୨୨-୦୩-୨୦୨୬
ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମିଲି ମିଟର)	1	1	2	11	15
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (° ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ)	38	37	37	36	36
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (° ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ)	22	21	21	20	20
ମେଘ ଆବରଣ(ଓକଟା)	2	3	3	5	6
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	64	56	61	70	69
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	17	17	24	25	23
ପବନର ବେଗ (କିମି/ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି)	7	1	3	3	2
ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	196	360	256	214	288

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ, ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଟେଲିଫୋନ# ୦୬୭୪-୨୫୯୨୧୧୨ରେ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ

ପାଣିପାଗ ସାରାଂଶ/ସତର୍କ ସୂଚନା :

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ, ମୌସମ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱରର ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହରେ ଜିଲ୍ଲାର କିଛିଟା ସ୍ଥାନରେ ଅତି ହାଲୁକା ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ବନିପାରେ ଏବଂ ଏହି ସମୟ ଅବଧିରେ ଆକାଶ ପ୍ରଥମେ ଆଂଶିକ ସଫା ଓ ପରେ ସାଧାରଣତଃ ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ ରହିପାରେ । ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହରେ ତାପମାତ୍ରାରେ ସାମାନ୍ୟ ହ୍ରାସ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଅଛି । ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ମଧ୍ୟମ ରୁ ଅଧିକ ରହିବା ସହିତ ୧ ରୁ ୭ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ଦକ୍ଷିଣ-ପଶ୍ଚିମ, ଉତ୍ତର ଓ ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ଦିଗରୁ ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ବନିପାରେ ।

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ

- ଆଗାମୀ ବର୍ଷା/ବଜ୍ରପାତ/କୁଆପଥର ବର୍ଷା ଛିଡ଼ିକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଅଧିକ କ୍ଷତି ଏଡାଇବା ପାଇଁ ପାଟିଲା ବା ପରିପକ୍ୱ ରବି ଫସଲକୁ ଶୀଘ୍ର ଅମଳ କରିନିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଅମଳ ହୋଇକି ବାହାରେ ରଖାହୋଇଛି ତା'କୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖିବାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଅତି ଜରୁରୀ ନ ଥିଲେ ଜଳସେଚନ ପାଇଁ କିଛି ଦିନ ଅପେକ୍ଷା କରନ୍ତୁ ।
- ପ୍ରବଳ ପବନରୁ ଗଛଗୁଡ଼ିକୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଉଚିତ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି । ବଜ୍ରପାତ ଚେତାବନୀ ଅବଧିରେ ଖୋଲା ସ୍ଥାନରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଚରାଇବାକୁ ଛାଡନ୍ତୁ ନାହିଁ ।
- ଯେଉଁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଏପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଋତୁର ପନିପରିବାଗୁଡ଼ିକର ବୁଣା ବୁଣି କାର୍ଯ୍ୟ ଆରମ୍ଭ କରିନାହାନ୍ତି ସେମାନେ ଯଥାଶୀଘ୍ର ଏହାର ବୁଣା ଆରମ୍ଭ କରିଦିଅନ୍ତୁ ।
- ଠିଆ ଫସଲ କ୍ଷେତରେ ଶୋଷକ କୀଟମାନଙ୍କ ଆକ୍ରମଣର ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରିବା ପାଇଁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
- ପ୍ରଚଳିତ ତାପମାତ୍ରାର ଛିଡ଼ିକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପଶୁଖାଳାରେ ଥଣ୍ଡା ପାନୀୟ ଜଳ ଏବଂ ଉପଯୁକ୍ତ ବାୟୁଚଳପ୍ରଚଳ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ ।

ସଂଖ୍ୟୁ ଉପଦେଶ

- ଆସନ୍ତା ଦିନରେ ବର୍ଷା/ବଜ୍ରପାତ/କୁଆପଥର ବର୍ଷାର ସମ୍ଭାବନାକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଚାଷୀଭାଇମାନଙ୍କୁ ଫସଲ ତଥା ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଏହା ପ୍ରକୋପରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।

ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷିଏବଂ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ଫସଲର ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	କୃଷି ଏବଂ ପଶୁପାଳନ ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଡାଲୁଅ ଧାନ	ପିଲ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> • ପ୍ରଚଳିତ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଯଦି ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ପୋକଙ୍କ ଆକ୍ରମଣ ବଢିବାର ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଆକାଡିରାକ୍ଟିନ୍ ୦.୧୫% ନିମ ବିହନ କର୍ଣ୍ଣେଲ ଆଧାରିତ ଇ.ସି. ଫର୍ମୁଲେସନ୍ @ ୮୦୦ ମିଲି/ଏକର କିମ୍ବା ମାଟିରେ କ୍ଲୋରାଣ୍ଟାନିଲିପ୍ରୋଲ ୦.୪% ଜି.ଆର. @ ୪ କିଲୋ/ଏକର କିମ୍ବା କାର୍ଟାପ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୪ ଜି. @

		<p>୧୦ କିଲୋ/ଏକର ହିସାବରେ ୧:୧ ଅନୁପାତରେ ବାଲି ସହିତ ମିଶ୍ରଣ କରି କିମ୍ବା କ୍ଲୋରାକ୍ସାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ ୧୮.୫ % ଏସ୍.ସି. @ ୬୦ ମିଲି/ଏକର ହିସାବରେ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ଦ୍ରବଣ ବନାଇ ସଫା ପାଗରେ ପବନର ଗତି ସ୍ଥିର ଥିବା ସମୟରେ ଏହାକୁ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।</p> <ul style="list-style-type: none"> କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ପୋକର ଅତ୍ୟଧିକ ଆକ୍ରମଣକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ନାଇଗ୍ରୋଜେନ ବା ଯୁରିଆ ସାରର ଅତ୍ୟଧିକ ବ୍ୟବହାରରୁ ଦୂରେଇ ରୁହନ୍ତୁ ଏବଂ ଯଦି ସମ୍ଭବ ହୁଏ, ଏହି ପୋକକୁ ଧରିବା ପାଇଁ ଆଲୋକ ଫାଶ (ଲାଇଟ୍ ଟ୍ରାପ୍) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।
ଭେଣ୍ଟି	ବିହନ ବୁଣିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ପୂର୍ବ ଦିନରେ ହୋଇଥିବା ବର୍ଷାର ଲାଭ ଉଠାଇ କିମ୍ବା ଜଳସେଚନ ସୁବିଧା ଥିବା ସ୍ଥାନରେ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ଭେଣ୍ଟି ଚାଷ ପାଇଁ ବିହନ ବୁଣିବା କାର୍ଯ୍ୟ ଆରମ୍ଭ କରିଦେବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି । ବିହନଗୁଡ଼ିକୁ ୧-୨ ସେମି ଗଭୀର ଓ ୪୫ × ୩୦ ସେ.ମି. ବ୍ୟବଧାନରେ ବୁଣନ୍ତୁ । ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଋତୁରେ ଭଲ ଅଙ୍କୁରଣ ପାଇଁ ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ବିହନଗୁଡ଼ିକୁ ୬-୧୨ ଘଣ୍ଟା ପାଇଁ ପାଣିରେ ବୁଡାଇ ରଖନ୍ତୁ । ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ଆଜୋକ୍ସିରିଲମ୍ ଏବଂ ଫସଫୋବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆ ପ୍ରତ୍ୟେକକୁ ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି ୨ କିଲୋଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ୧୦୦ କିଲୋଗ୍ରାମ ଗୋବର ଖତ ସହିତ ମିଶାଇ ଖେତରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ଆମ୍ବ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା (ସୋରିଷ କିମ୍ବା ମଟର ଦାନା ଆକାର)	<ul style="list-style-type: none"> ବର୍ତ୍ତମାନ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଅଧିକାଂଶ ସ୍ଥାନରେ ପାଉଁଶିଆ ରୋଗର (ପାଉଁଡିର ମିଲଡିଉ) ପ୍ରକୋପ ଦେଖିବାକୁ ମିଳୁଛି । ଏହି ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେତୁ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ୨ ଗ୍ରାମ ଘୂର୍ଣନଶିଳ ସଲଫରକୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧୦ ରୁ ୧୫ ଦିନ ଅନ୍ତରାଳରେ ରୋଗର ଗମ୍ଭୀରତାକୁ ଦେଖି ୨ ରୁ ୩ ଥର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଆମ୍ବ ସୋରିଷ କିମ୍ବା ମଟର ଦାନା ଆକାରର ଫଳ ଅବସ୍ଥାରେ, ଚାଷୀମାନେ ଆମ୍ବ ବଗିଚାରେ ମାଟିର ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖିବାକୁ ରଖିବାକୁ ଏବଂ ଫଳ ଝଡିବା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ୧ ମିଲି ପ୍ଲାନୋଫିକ୍ସକୁ ପ୍ରତି ୪ ରୁ ୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି । ଯଦି ସମ୍ଭବ ହୁଏ ତେବେ ଦୁଇ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସିଞ୍ଚନ କରିନିଅନ୍ତୁ କିମ୍ବା କିଛି ଦିନ ଅପେକ୍ଷା କରନ୍ତୁ କାରଣ ଏହା ପରେ ପ୍ରବଳ ପବନ ସହିତ କିଛି ପରିମାଣର ବର୍ଷା ହେବାର ଆଶା କରାଯାଉଛି ।
ଲଙ୍କା	ଅଜିନ୍ଦ ଅବସ୍ଥା, ଫୁଲ ଓ ଫଳ ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ପୂର୍ବ ଦିନର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଯଦି ଲଙ୍କା ଖେତରେ ଜଳ ଜମା ରୁହେ ତେବେ ତୁରନ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ପ୍ରବଳ ପବନରୁ ଫସଲକୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ଯାନ୍ତ୍ରିକ ସହାୟତା ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ । ଶୋଷକ କୀଟ ଆକ୍ରମଣ ପ୍ରତି ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି । ଯଦି ଲଙ୍କା ଫସଲରେ ଅଷ୍ଟପଦୀ ପୋକ (ମାଇଟ୍) ର ଆକ୍ରମଣ ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଏହାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହେତୁ ଇଥ୍‌ଥର୍ ୫୦ ଇସି @ ୨ ରୁ ୩ ମିଲି କିମ୍ବା ପ୍ରୋପାକାଇଟ୍ 57 ଇସି @ ୦.୬ ରୁ ୦.୮ ମିଲିକୁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପାଗ ସଫା ଥିବା ସମୟରେ ସିଞ୍ଚନ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
ପଶୁ ପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> ପ୍ରଚଳିତ ତାପମାତ୍ରାର ସ୍ଥିତିକୁ ଧ୍ୟାନରେ ରଖି ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଛାଇରେ ରଖନ୍ତୁ ଓ ଗୁହାଳ ଭିତରକୁ ଯେମିତି ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ବାୟୁ ପ୍ରବାହ ହେଇପାରିବ ତା'ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପଶୁମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଥଣ୍ଡା, ପରିଷ୍କାର ପାନିୟ ଉପରେ ଯୋଗାଣ ନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ । ବିଜୁଳି ଘଡ଼ଘଡ଼ି ସମୟରେ ପଶୁମାନଙ୍କର ଗତିବିଧିକୁ କମ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ସୁରକ୍ଷିତ ଆଶ୍ରୟର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ଗଛ, ଧାତୁ ବାଡ଼ ଏବଂ ଅନ୍ୟ କୌଣସି ଧାତୁ ବଜ୍ରପାତକୁ ଆକର୍ଷିତ କରିପାରେ ତେଣୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଏହି ସବୁ ଜିନିଷରୁ ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ, ସେମାନଙ୍କୁ ଝରକା ଏବଂ ଦ୍ଵାରରୁ ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ, ପଶୁମାନଙ୍କୁ ବାହାରେ ଖୋଲା ସ୍ଥାନରେ ବାନ୍ଧନ୍ତୁ ନାହିଁ ଏବଂ ସେମାନଙ୍କୁ ଆଶ୍ରୟସ୍ଥଳକୁ ବର୍ଷା ପାଣି ଯେମିତି ସିଧାସଳଖ ପ୍ରବେଶ ନ କରୁ ତା'ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।

<p>Mrs. Jubuli Sahu Junior Agrometeorologist, AMFU, RRTTS, Chiplima</p>	<p>Dr. Sanjukta Mohapatra ADR cum Nodal Officer RRTTS, Chiplima</p>
--	--

- କୃଷି ରେ ଉତ୍ତମ ଲାଭ ପାଇଁ, **OUAT KALINGA** ପ୍ରଡକ୍ସ (ବିହନ, ଚାମା ରୋପଣ ଓ କ୍ୟୁପିଏମ୍, ବିପୁ କଲଚର ପ୍ଲାଣ୍ଟ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଉତ୍ପାଦ, ଫିଙ୍ଗରଲିଙ୍ଗ/ଇୟରଲିଙ୍ଗ, କୁକୁଡ଼ା ଛୁଆ, ମହୁମାଛି ଓ ଷୋନ୍, ଜୈବ ସାର, ଜୈବ କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଏବଂ ଜିଆ ଖତ ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।
- ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଏବଂ ଓଡ଼ିଶା ସ୍ଥିତିର କୃଷି ପାଣିପାଗ ପରାମର୍ଶଦାତା ପାଇଁ **ମେଘଦୂତ ମୋବାଇଲ ଆପ** (<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>) ତଥା ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିଜୁଳି କିମ୍ବା ବଜ୍ରପାତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ **ବାନିନୀ ଆପ** (<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini>) ଓ ସ୍ଥାନ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଏବଂ ଚେତାବନୀ ପାଇଁ **ମୌସମ ଆପ**ର ବ୍ୟବହାର କରିପାରିବେ ।