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

ସଂଖ୍ୟା – ୨୮ (ଓଡ଼ିଆ ବୁଲେଟିନ) ସପ୍ତାହ – ୧୪ ତାରିଖ: ୦୭.୦୪.୨୦୨୬

ଜିଲ୍ଲା – ବରଗଡ଼

ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ

ପାଣିପାଗ କାରକ	୦୮-୦୪-୨୦୨୬	୦୯-୦୪-୨୦୨୬	୧୦-୦୪-୨୦୨୬	୧୧-୦୪-୨୦୨୬	୧୨-୦୪-୨୦୨୬
ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମିଲି ମିଟର)	12	10	1	0	0
ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (º ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ)	34	34	35	36	37
ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (º ସେଣ୍ଟିଗ୍ରେଡ)	23	23	24	24	25
ମେଘ ଆବରଣ(ଓକଟା)	5	5	2	1	1
ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	73	64	52	40	33
ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (ଶତକଡା %)	21	19	19	10	9
ପବନର ବେଗ (କିମି/ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି)	8	3	5	13	3
ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)	60	103	65	12	325

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ, ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ, ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଟେଲିଫୋନ# ୦୬୭୪-୨୫୯୬୧୧୬ରେ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ

ପାଣିପାଗ ସାରାଂଶ/ସତର୍କ ସୂଚନା :

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ, ମୌସମ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱରର ମଧ୍ୟମ ଅବଧି ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହର ପ୍ରଥମ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ହାଲୁକା ରୁ ମଧ୍ୟମ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ଏହି ସମୟ ଅବଧିରେ ଆକାଶ ମୁଖ୍ୟତଃ ସଫା ରୁ ସାଧାରଣତଃ ମେଘାଚ୍ଛନ୍ନ ରହିପାରେ । ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହରେ ତାପମାତ୍ରାରେ ବିଶେଷ କିଛି ପରିବର୍ତ୍ତନ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ନାହିଁ । ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଧିକ ରୁ ମଧ୍ୟମ ରହିବା ସହିତ ୩ ରୁ ୧୩ କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ଉତ୍ତର-ପୂର୍ବ, ଦକ୍ଷିଣ-ପୂର୍ବ ଏବଂ ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ଦିଗରୁ ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିପାରେ ।

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ

- କୁଆପଥର ପ୍ରଭାବିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ଆମ୍ବ, ପନିପରିବା ଇତ୍ୟାଦି ଫସଲରେ ମୂଳ ପଚା ରୋଗକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଗୁରୁତର କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ଡାଳଗୁଡ଼ିକୁ କାଢ଼ିଦିଅନ୍ତୁ ଓ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ । ଯଦି କ୍ଷତି ଗୁରୁତର ହୁଏ, ତେବେ ପୁନଃ ବୁଣା କିମ୍ବା ଆଂଶିକ କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ କ୍ଷେତରେ ଫାଂକା ସ୍ଥାନରେ ଆଉ ଥରେ ଗଛ ଲଗାଇ ପୂରଣ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
- ଯେହେତୁ ପ୍ରଚଳିତ ବୃଷ୍ଟିପାତର ସ୍ଥିତି ଆହୁରି କିଛି ଦିନ ଜାରି ରହିବ ବୋଲି ଆଶା କରାଯାଉଛି, ତେଣୁ ଚାଷୀଭାଇମାନଙ୍କୁ ଫସଲ କ୍ଷେତରେ ଯେକୌଣସି ଆନ୍ତଃକୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ କିଛି ଦିନ ଅପେକ୍ଷା କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି ।
- ପ୍ରଚଳିତ ବର୍ଷାର ସୁଯୋଗ ନେଇ, ଚାଷୀମାନେ ଫସଲ ନଥିବା ଜମିରେ ଗୋଟିଏ ଗ୍ରୀଷ୍ମକାଳୀନ ହଳ କରିବା ନିଅନ୍ତୁ ।
- ଠିଆ ଫସଲ କ୍ଷେତରେ ଶୋଷକ କୀଟ ଓ ରୋଗର ଆକ୍ରମଣ ପ୍ରତି ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ ଓ ଏହାର ନିୟମିତ ନିରୀକ୍ଷଣ କରୁଥାନ୍ତୁ ।
- ଆସନ୍ତା କିଛି ଦିନ ପରେ ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରାରେ ହେବାକୁ ଥିବା ବୃଦ୍ଧିକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପଶୁଶାଳାରେ ଥଣ୍ଡା ପାନୀୟ ଜଳ ଏବଂ ଉପଯୁକ୍ତ ବାୟୁଚଳପ୍ରଚଳର ବ୍ୟବସ୍ଥା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ । ସକାଳ ୧୧ଟା ରୁ ଅପରାହ୍ନ ୩ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବାହାରେ ଚରିବାକୁ ଛାଡନ୍ତୁ ନାହିଁ ।

ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଉପଦେଶ

- କୁଆପଥର ବର୍ଷା ପରେ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ପତ୍ର ଝଡ଼ିବା, କାଣ୍ଡ ଭାଙ୍ଗିବା ଏବଂ ଫଳ କ୍ଷତିର ପରିମାଣ ଯାଞ୍ଚ କରିବା ଉଚିତ, ତା'ପରେ ରୋଗ ବ୍ୟାପିବାକୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଭଙ୍ଗା ଗଛର ଅବଶିଷ୍ଟକୁ ସଫା କରିଦେବା ଉଚିତ ।

ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷିଏବଂ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ଫସଲର ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	କୃଷି ଏବଂ ପଶୁପାଳନ ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ

ଡାଲୁଅ ଧାନ	ଥୋଡ଼ ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	• ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ପୂର୍ବ ବର୍ଷା କିମ୍ବା କୁଆପଥର ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଛି । • ଥୋଡ଼ ଆରମ୍ଭ ହେବା ସମୟରେ ଏକର ପ୍ରତି ୩୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ୟୁରିଆ ସହିତ ୧୧ କିଲୋଗ୍ରାମ ଏମ୍‌ଓପି ସହିତ ଦ୍ୱିତୀୟ ଦଫା ସାର ହିସାବରେ ମାଟିରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଆର୍ଦ୍ରତା ଥିବା ସ୍ଥିତିରେ ଖେତରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିପାରିବେ । • ଚାଷୀମାନେ ସିଞ୍ଚନ, ସାର ପ୍ରୟୋଗ ଇତ୍ୟାଦି ଆନ୍ତଃକୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ କିଛି ଦିନ ଅପେକ୍ଷା କରିନିଅନ୍ତୁ । • ବିସ୍ତାରିତ ପରିସର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଏପ୍ରିଲ ମାସର ପ୍ରଥମ ପକ୍ଷରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ତାପମାତ୍ରା ସ୍ୱାଭାବିକ ଠାରୁ ଅଧିକ ରହିବ ଏବଂ ଧୀରେ ଧୀରେ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ । ଉଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ପରେ ମଝିରେ ମଝିରେ ଘଡ଼ଘଡ଼ି ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଚକଡା ପୋକର ଆକ୍ରମଣ ଦେଖିବାକୁ ମିଳିପାରେ ତେଣୁ, ଏହାର ନିୟମିତ ତଦାରଖ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
ମୁଗ/ବିରି	ଛୁଇଁ ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	• ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ଛୁଇଁ ବିକାଶ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ । • ଯଦି ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ଜଳଜମା ହେଲା ପରି ସ୍ଥିତି ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ, ତେବେ ତୁରନ୍ତ କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
ଭେଣ୍ଡି	ଅଂଗିୟ ଅବସ୍ଥା	• ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ଡାଳ ଏବଂ ଫଳ ବିନ୍ଧା ପୋକ ଆକ୍ରମଣ ପାଇଁ ପ୍ରଚଳିତ ପାଗ (ଉଷ୍ମ ତାପମାତ୍ରା ସହିତ ମଧ୍ୟମ ଆର୍ଦ୍ରତା) ଅନୁକୂଳ ଅଟେ, ତେଣୁ ଏହାର ନିୟମିତ ତଦାରଖ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି । • ଭେଣ୍ଡି ଗଛରେ ଫଳ ବିନ୍ଧା ପୋକର ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ତଦାରଖ ଏବଂ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକର ପାଇଁ ୪ ରୁ ୫ ଫେରୋମୋନ ଫାଶ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । ବୟସ୍କ ପୋକଙ୍କୁ ଆକର୍ଷିତ ଏବଂ ମାରିବା ପାଇଁ ଆଲୋକ ଫାଶ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । • କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।
ଆମ୍ବ	ଫଳ ଅବସ୍ଥା	• କିଛି ଦିନ ପାଇଁ କୌଣସି ପ୍ରକାରର ସିଞ୍ଚନ କାର୍ଯ୍ୟ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ । • ରୋଗ ଆକ୍ରମଣକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ଆମ୍ବ ଫସଲରେ ଗୁରୁତର ଭାବରେ କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ଡାଳଗୁଡ଼ିକୁ କାଢିଦିଅନ୍ତୁ ।
ପିଆଜ	ଫଳ ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା (ବଲ୍ବ ବିକାଶ)	• ପାଣି ଜମି ରହିବା ଯୋଗୁଁ କ୍ଷତିକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ କ୍ଷେତରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । • ଉକୁଣିଆ ପୋକ ଏବଂ ରୋଗ ଆକ୍ରମଣ ବିରୁଦ୍ଧରେ ଫସଲର ନିୟମିତ ତଦାରଖ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଉଛି କାରଣ ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ ଏହାର ଆକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ଅଟେ । • ସିଞ୍ଚନ କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ କିଛି ଦିନ ଅପେକ୍ଷା କରନ୍ତୁ ।
କଖାରୁ ଜାତୀୟ ଫସଲ	ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	• ପରିପକ୍ୱ ଫଳଗୁଡ଼ିକୁ ଯଥାଶୀଘ୍ର ଅମଳ କରିନିଅନ୍ତୁ । • ରୋଗ ବ୍ୟାପିବା କମାଇବା ପାଇଁ ଭଙ୍ଗା ଗଛର ଅଂଶ ସଫା କରନ୍ତୁ । • କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ । • କୀଟପତଙ୍ଗ ଏବଂ ରୋଗ ଆକ୍ରମଣ ବିରୁଦ୍ଧରେ ନିୟମିତ ତଦାରଖ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଅଛି ।
ପଶୁ ପାଳନ	• ପ୍ରଚଳିତ ତାପମାତ୍ରା, ଉଚ୍ଚ ଆର୍ଦ୍ରତା ଏବଂ ସମୟ ସମୟରେ ମେଘୁଆ ପରିବେଶ ପଶୁମାନଙ୍କଠାରେ ସ୍ତନହରା ରୋଗ, ପାଦରେ ଘା' ଏବଂ ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ସଂକ୍ରମଣ ଭଳି ରୋଗକୁ ସହାୟକ ହୋଇପାରେ । ତେଣୁ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଛି ଯେ ସେମାନେ ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ, ସଫା ବିଛଣା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ, ନିୟମିତ ଭାବରେ ବାସସ୍ଥାନକୁ ଜୀବାଣୁମୁକ୍ତ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଏହି ରୋଗଗୁଡ଼ିକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପାଇଁ ସମୟସୂଚୀ ଅନୁସାରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଟୀକା ଦିଅନ୍ତୁ । • ଆଗାମୀ ସପ୍ତାହରେ ବର୍ଷା ସହିତ ବଜ୍ରପାତ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ପଶୁମାନଙ୍କୁ କୌଣସି ପ୍ରକାରର ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଉପକରଣଠାରୁ ଦୂରରେ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖିବାର ତଥା ଗୁହାଳ ଭିତରକୁ ବର୍ଷା ଜଳ ସିଧା ନ ପଶୁ ତା'ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ।	

Mrs. Jubuli Sahu **Junior Agrometeorologist,** **AMFU, RRTTS, Chiplima**	**Dr. Sanjukta Mohapatra** **ADR cum Nodal Officer** **RRTTS, Chiplima**

- କୃଷି ରେ ଉତ୍ତମ ଲାଭ ପାଇଁ, **OUAT KALINGA** ପ୍ରଡକ୍ଟସ (ବିହନ, ଚାରା ରୋପଣ ଓ କ୍ୟୁପିଏମ୍, ଟିସୁ କଲଚର ପ୍ଲାଣ୍ଟ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଉତ୍ପାଦ, ଫିଙ୍ଗରଲିଙ୍ଗ୍/ଇୟରଲିଙ୍ଗ୍, କୁକୁଡ଼ା ଛୁଆ, ମହୁମାଛି ଓ ସ୍କୋନ୍, 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.gooogle.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot) ତଥା ନିଜ ଅଞ୍ଚଳର ବିଜୁଳି କିମ୍ବା ବଜ୍ରପାତ ପୂର୍ବାନୁମାନ ପାଇଁ ଦାମିନୀ ଆପ (https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini) ଓ ସ୍ଥାନ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପୂର୍ବାନୁମାନ ଏବଂ ଚେତାବନୀ ପାଇଁ ମୌସମ ଆପର ବ୍ୟବହାର କରିପାରିବେ।