ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି

ସପ୍ତାହ- ୧୬ | ବିଶେଷ ବୁଲେଟିନ୍-୨ | ଶୁକ୍ରବାର, ତାରିଖ:୧୭.୦୪.୨୦୨୫

ଜିଲ୍ଲା: କଳାହାଣ୍ଡି

ଦ୍ବିତୀୟ ଦିନ : ୧୮.୦୪.୨୦୨୫	**ହଳଦିଆ ଚତାବନୀ (ଅବଗତ ରୁହନ୍ତୁ) :-** ଜିଲ୍ଲା ର କିଛି ସ୍ଥାନରେ **ଉଷ୍ଣ ଲହରୀ ଅନୁଭୂତ** ହେବାର ଅଧିକ ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।
ତୃତୀୟ ଦିନ : ୧୯.୦୪.୨୦୨୪	**ହଳଦିଆ ଚତାବନୀ (ଅବଗତ ରୁହନ୍ତୁ) :-** ଜିଲ୍ଲା ର କିଛି ସ୍ଥାନରେ **ଉଷ୍ଣ ଲହରୀ ଅନୁଭୂତ** ହେବାର ଅଧିକ ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।
ଚତୁର୍ଥ ଦିନ : ୨୦.୦୪.୨୦୨୪	**ହଳଦିଆ ଚତାବନୀ (ଅବଗତ ରୁହନ୍ତୁ) :-** ଜିଲ୍ଲା ର କିଛି ସ୍ଥାନରେ **ଉଷ୍ଣ ଲହରୀ ଅନୁଭୂତ** ହେବାର ଅଧିକ ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।

ପ୍ରଭାବ ଆଧାରିତ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଉପଦେଶ

ଫସଲ	ଅବସ୍ଥା	ଫସଲ ଉପରେ ପ୍ରଭାବ	କୃଷି ଉପଦେଶ
ଧାନ	ଫୁଲ/ଶସ୍ୟ ଭରିବା ଅବସ୍ଥା	• ଶୀଘ୍ର ପାକଳ ହେଇଯିବ ଓ ରୋଗ ପୋକ ର ଉପସ୍ଥିତି ବଢ଼ିଯିବ	▪ ନିୟମିତ ଜଳସେଚନ ଦ୍ଵାରା ୫ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଯାଏଁ ଜଳ ର ଗଭୀରତା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ ଓ ରୋଗ ପୋକର ଉପସ୍ଥିତି କୁ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ।
ପନିପରିବା ଚାଷ	ଅଙ୍ଗୀୟ ରୁ ପାକଳ ଅବସ୍ଥା	▪ ଗଛର ବୃଦ୍ଧି ହ୍ରାସ ପାଇବା ସହ ପତ୍ର ଓ ଡାଳ ସଂଖ୍ୟା କମିଯିବ। ▪ ଫୁଲ ଓ ଫଳ ଝଡ଼ିବାକୁ ଲାଗିବ। ▪ ଟମାଟୋ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଫଳରେ ଫାଟ ସୃଷ୍ଟି ହେବ ଓ ପ୍ରଖର ସୂର୍ଯ୍ୟ କିରଣ ପ୍ରଭାବରେ ଫଳରେ ଦାଗ ଦେଖାଯିବ। ▪ ପିଆଜରେ ଫଳର ଆକାର ହ୍ରାସ ପାଇବ। ▪ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖା ଦେବ।	▪ ନିୟମିତ ଜଳସେଚନ ଦ୍ୱାର ଜମିରେ ମାଟିର ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ। ▪ ପରିପକ୍ୱ ପନିପରିବା କୁ ତୋଳି ଆଣନ୍ତୁ। ▪ ମାଟିରେ ଜୈବିକ ଆଚ୍ଛାଦନ ସହ ବୁନ୍ଦା ଜଳସେଚନ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ▪ ପାରମ୍ପରିକ ଉପାୟରେ ଜଳସେଚନ କରୁଥିଲେ ଲମ୍ବା ଅବଧି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ। ▪ ପତ୍ରରୁ ବାଷ୍ପୀକରଣ କୁ କମ କରିବା ପାଇଁ ପତ୍ରରେ ୨ ରୁ ୪ ପ୍ରତିଶତ କାଅଲିନ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ। ▪ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ପାଇଁ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧୦ ଗ୍ରାମ ପ୍ଲାଣ୍ଟୋମାଇସିନ ସହିତ ୨୫ ଗ୍ରାମ କପର ଅକ୍ସିକ୍ଲୋରାଇଡ ର ମିଶ୍ରଣକୁ ଗଛର ମୂଳରେ ସିଞ୍ଚନ କରି ମାଟିକୁ ଓଦା କରନ୍ତୁ।
ଫଳ ଚାଷ	ଫଳ ରୁ ଅମଳ ଅବସ୍ଥା	▪ ଆମ୍ବ ଗଛରେ ଫଳ ଝଡ଼ିବା ସହିତ ଫଳର ଆକାରରେ ମଧ ହ୍ରାସ ଘଟିଥାଏ। ▪ ଲେମ୍ବୁ ଗଛରେ ରେ ଅଧିକ ରୋଗ ଓ ପୋକ ର ଉପସ୍ଥିତି ସହିତ ଫଳଧରିବା ହ୍ରାସ ପାଇଥାଏ। ▪ ଆମ୍ବ, ପିଜୁଳି ଓ ଲେମ୍ବୁ ଗଛରେ ପତ୍ର ଶୁଖିଲା ପଡ଼ିଯାଏ ▪ ଅମୃତଭଣ୍ଡା ଗଛରେ ଫଳ ଓ ଫୁଲ ଝଡ଼ା ଦେଖାଦିଏ।	▪ ପାଣିର ଅଭାବ ହେତୁ ଏବେ ଅଷ୍ଟପଦି (ମାଇଟ) ର ଉପସ୍ଥିତି ପରିଲିକ୍ଷିତ ହୁଏ। ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨୦ ମିଲିଗ୍ରାମ ଇଥିଅନ ୫୦ ଇସି କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ। ▪ ଫଳରେ ପୋଡ଼ା ଦାଗକୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨୫ ଗ୍ରାମ କୁ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ▪ ନିୟମିତ ଫଳ ବଗିଚାରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ। ମାଟିରେ ଜୈବିକ ଆଚ୍ଛାଦନ ସହ ବୁନ୍ଦା ଜଳସେଚନ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।
ମାଛ ଚାଷ		ପାଣିର ତାପମାତ୍ରାରେ ବୃଦ୍ଧି ଘଟେ ଓ ପାଣିରେ ଅକ୍ସିଜେନର ମାତ୍ରା କମିଯାଏ	▪ ପୋଖରୀ ର ଜଳର ଗଭୀରତା ସତେଜ ପାଣି ଭର୍ତି କରି ୧ ମିଟର ବଢ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ▪ ଦାନା ର ପରିମାଣ ୧୦ ରୁ ୨୦ ପ୍ରତିଶତ କମ କରିଦିଅନ୍ତୁ। ▪ ପୋଖରୀ ଭିତରକୁ ଥଣ୍ଡା ପାଣି ପ୍ରବେଶ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଯେପରିକି ପାଣିର ତାପମାତ୍ରା ୧୩ ରୁ ୧୮ ଡିଗ୍ରୀ ସେ. ବଜାୟ ରହିବ।

ପଶୁପାଳନ		▪ ପାଣିର ଆବଶ୍ୟକତା ବଢ଼ିଯାଏ ଓ ଭୋକ କମିଯାଏ। ▪ କ୍ଷୀର ଉତ୍ପାଦନ ହ୍ରାସ ପାଏ। ▪ ଚର୍ମ ରୋଗ ଦେଖାଦିଏ।	▪ ଗୁହାଳ ଛାତରେ ନଡ଼ା ବିଛାନ୍ତୁ ଓ ସେଥିରେ ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ଗୁହାଳ ଭିତରେ ପାଣି ସିଞ୍ଚନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଥଣ୍ଡା ପବନ ପାଇଁ କୁଲର କିମ୍ବା ଫେନ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ▪ ପଶୁ ମାନଙ୍କୁ ଦିନ ୧୦ ରୁ ଅପରାହ୍ନ ୪ ଘଟିକା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବାହାରକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ। ▪ କ୍ଷୀର ଉତ୍ପାଦନ ହେଉଥିବା ଗାଈ ମାନଙ୍କୁ ପାଣିରେ ସ୍ନାନ କରାନ୍ତୁ ଓ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ପାନୀୟ ଜଳ ର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ।
କୁକୁଡ଼ା ପାଳନ		▪ ଅଣ୍ଡା ଉତ୍ପାଦନ ରେ ହ୍ରାସ ଘଟିଥାଏ। ▪ ଶରୀରର ଓଜନ କମିବା ସହିତ ଖାଦ୍ୟ ଗ୍ରହଣ ଶକ୍ତି ହ୍ରାସ ପାଏ। ▪ ଅଣ୍ଡା ଦିଆ କୁକୁଡ଼ା ମାନଙ୍କର ମୃତ୍ୟୁ ହାର ବଢ଼ିଯାଏ।	▪ ଛାତରେ ନଡ଼ା ବିଛାନ୍ତୁ ଓ ସେଥିରେ ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ▪ ଘର ଚାରିପଟେ ପରଦାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଓ ସେଥିରେ ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ▪ ସକାଳ ୫ ଟା ପୂର୍ବରୁ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟା ୫ ଟା ପରେ ଖାଦ୍ୟ ଦିଅନ୍ତୁ ଯଦ୍ୱାରା ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଅଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଥିବା ସମୟରେ କୁକୁଡ଼ା ଶରୀରେ ତାପମାତ୍ରା କମ ଉତ୍ପତି ହେବ। ▪ ଦିନରେ ତାପମାତ୍ରା ଅଧିକ ଥିବା ସମୟରେ ଥଣ୍ଡା ପାନୀୟ ଜଳ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ।

ନୋଡାଲ ଅଫିସର

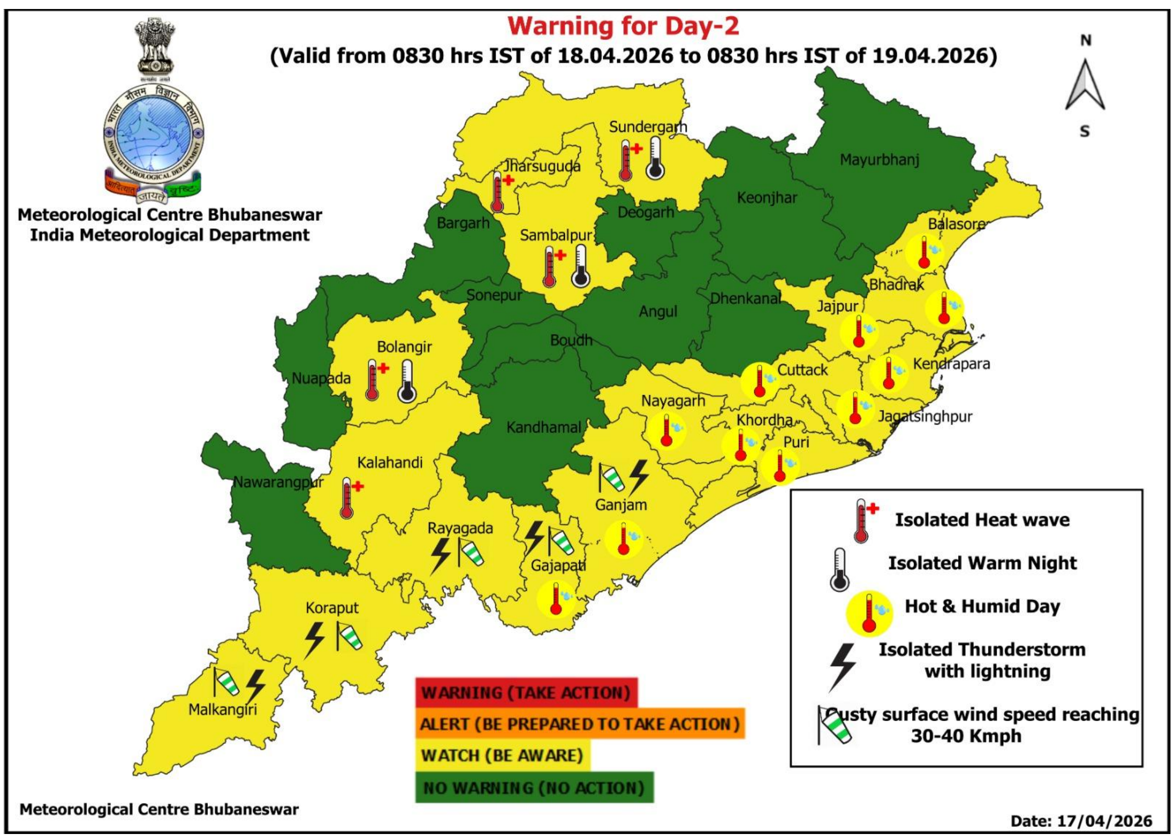
ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା , ଭବାନୀପାଟଣା

ବି.ଦ୍ର.:- ସ୍ଥାନୀୟ ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ତଥ୍ୟ ପାଇଁ "ମଉସମ", ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୂଚନା ପାଇଁ "ମେଘଦୂତ" ଓ ବିଜୁଳି ସତର୍କ ସୂଚନା ପାଇଁ "ଦାମିନୀ" ମୋବାଇଲ ଆପ୍ଲିକେସନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।

କୃଷିରେ ଅଧିକତର ଲାଭ ନିମନ୍ତେ ଓୟୁଏଟି କଳିଙ୍ଗ ଦ୍ରବ୍ୟ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ (ବିହନ, ଚାରା ଓ ଗୁଣାତ୍ମକ ବୃକ୍ଷରୋପଣ ସାମଗ୍ରୀ, ଟିସୁ କଲଚର ଚାରା, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଉତ୍ପାଦ , ଅଙ୍ଗୁଳିକା ଯାଆଁଳ/ ବର୍ଷିକୀୟା ଯାଆଁଳ, କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ, ପଶୁ ପ୍ରଜାତି, ଛତୁ ଓ ମଞ୍ଜି , ଜୀବାଣୁ ସାର , ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ , ଜିଆ ଓ ଜିଆଖତ ଏବଂ କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି).

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ସଂସ୍ଥା ର ପାଣିପାଗ ଆକଳନ ଓ କୃଷିପାଣିପାଗ ଜନିତ ସୂଚନା ଏବେ ଉଭୟ ଓଡ଼ିଆ ଓ ଇଂରାଜୀ ଭାଷାରେ ମେଘଦୂତ ଆପ ରେ ଉପଲବ୍ଧ । ଆପ ଡାଉନଲୋଡ 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)



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗ
ଓଡିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି