



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି
(ପଶ୍ଚିମ-ପାହାଡ଼ିଆ କୃଷି ଜଳବାୟୁ ଅଞ୍ଚଳ)



ପତ୍ର ସଂ-୭୭/୨୦୨୨ ସପ୍ତାହ-୩୮ ମଙ୍ଗଳବାର, ଚାରିଶ-୨୨.୦୯.୨୦୨୨

ଭବାନୀପାଟଣା କୃଷିପାଣିପାଗ କ୍ଷେତ୍ର ମୁନିଟ ରେ ପୂର୍ବ ସପ୍ତାହରେ ରେକର୍ଡ କରାଯାଇଥିବା ପାଣିପାଗ ସୂଚନା :

ସର୍ବମୋଟ ବୃଷ୍ଟିପାତ (ମିମି) / ବର୍ଷା ଦିନ (୦୧-୦୧-୨୦୨୨ ଠାରୁ)	୧୧୭୯.୨/୫୯+
ସାପ୍ତାହିକ ବୃଷ୍ଟିପାତ(ମିମି) / ବର୍ଷା ଦିନ	୩୩.୦/୦୨
ସାପ୍ତାହିକ ହାରାହାରି ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°C)	୩୩.୪
ସାପ୍ତାହିକ ହାରାହାରି ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°C)	୨୪.୪

କଳାହାଣ୍ଡି ଜିଲ୍ଲା ପାଇଁ ଆସକ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନର ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ :

ଜିଲ୍ଲା	ଚାରିଶ	ବର୍ଷାର ପରିମାଣ (ମି.ମି.)	ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା (°ସେ.)	ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା (°ସେ.)	ଆକାଶରେ ମେଘର ପରିମାଣ (ଅକଟା)	ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା (%)	ପବନର ବେଗ (କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା)	ପବନର ଦିଗ (ଡିଗ୍ରୀ)
କଳାହାଣ୍ଡି	୨୩-୦୯-୨୦୨୨	୨୦	୨୮	୨୫	୭	୯୭	୮୭	୭	୩
	୨୪-୦୯-୨୦୨୨	୯୦	୨୭	୨୫	୮	୯୭	୮୮	୧୩	୧୨
	୨୫-୦୯-୨୦୨୨	୭୦	୨୭	୨୫	୮	୯୭	୮୦	୯	୪୭
	୨୬-୦୯-୨୦୨୨	୩୦	୨୮	୨୫	୭	୯୪	୭୮	୮	୧୩୩
	୨୭-୦୯-୨୦୨୨	୧୫	୨୯	୨୬	୫	୯୪	୭୪	୧୧	୧୭୦

ଅଧିକ ସୂଚନା ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱର ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ ଫୋନ୍.#୦୬୭୪ - ୨୫୯୨୧୧୨

ଆଗାମୀ ପାଞ୍ଚ ଦିନର ପାଣିପାଗ ସଂକ୍ଷିପ୍ତସାର/ସତର୍କ ସୂଚନା

ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ଉପରୋକ୍ତ ପାଞ୍ଚ ଦିନର ଆକଳନ ଅନୁସାରେ ଆସକ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଜିଲ୍ଲାରେ ମଧ୍ୟମ ରୁ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା (୧୫ ରୁ ୯୦ ମିମି/ଦିନ) ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଏହି ଦିନଗୁଡ଼ିକରେ ଆକାଶ ସାଧାରଣତଃ ମେଘୁଆ କିମ୍ବା ମେଘାଳୁ ରହିବା ସହିତ ଉତ୍ତର ରୁ ଦକ୍ଷିଣ ଦିଗ ଆଡୁ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି ୭ ରୁ ୧୩ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ଦିନର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ୨୭ ରୁ ୨୯ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାକୁ ଥିବାବେଳେ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ୨୫ ରୁ ୨୬ ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ୍ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସକାଳ ସମୟରେ ସର୍ବାଧିକ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୯୪ ରୁ ୯୭ ପ୍ରତିଶତ ଏବଂ ଅପରାହ୍ନ ସମୟରେ ସର୍ବନିମ୍ନ ଆପେକ୍ଷିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ୭୪ ରୁ ୮୭ ପ୍ରତିଶତ ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ପୂର୍ବାନୁମାନ ରହିଛି ।

ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଣିପାଗ ସ୍ଥିତି: ପଶ୍ଚିମ-କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଏବଂ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ବଙ୍ଗୋପସାଗରରେ ସୃଷ୍ଟ ଅବପାତ ଗତ ୬ ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୧୮ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ପଶ୍ଚିମ-ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ଦିଗରେ ଗତି କରି ଆଜି ୨୨ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ୨୦୨୨ ପୂର୍ବାହ୍ନ ୦୮:୩୦ ସମୟରେ ଅକ୍ଷାଂଶ ୧୭.୯° ଉତ୍ତର ଏବଂ ଦ୍ରାଘିମା ୮୭.୦° ପୂର୍ବରେ (ଗୋପାଳପୁରଠାରୁ ୨୦୦ କିମି ଦକ୍ଷିଣ-ପୂର୍ବ, କଳିଙ୍ଗପଟ୍ଟନମଠାରୁ ୨୦୦ କିମି ପୂର୍ବ-ଦକ୍ଷିଣ-ପୂର୍ବ, ପୁରୀଠାରୁ ୨୧୦ କିମି ଦକ୍ଷିଣ ଏବଂ ବିଶାଖାପାଟଣାଠାରୁ ୨୯୦ କିମି ପୂର୍ବରେ) କେନ୍ଦ୍ରୀଭୂତ ରହିଥିବା ବେଳେ, ଆସକ୍ତା ୧୨ ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ଏହା ଅଧିକ ଘନୀଭୂତ ହୋଇ ଗଭୀର ଅବପାତରେ ପରିଣତ ହେବା ସହ ପଶ୍ଚିମ-ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ଦିଗରେ ଗତି କରି ୨୩ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ରାତିରୁ ୨୪ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ପ୍ରାଞ୍-ଭଞ୍ଜା ମଧ୍ୟରେ ବିଶାଖାପାଟଣା ଓ ଗୋପାଳପୁର ମଧ୍ୟବର୍ତ୍ତୀ ଉତ୍ତର ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ - ଦକ୍ଷିଣ ଓଡ଼ିଶା ଉପକୂଳ ଅତିକ୍ରମ କରିବାର ବହୁ ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ।

ଟେଡାବନୀ : ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସ୍ଥାନରେ ପ୍ରବଳ ରୁ ଅତି ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା ଏବଂ ବଜ୍ରପାତ ସହିତ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୪୦ ରୁ ୬୦ କି.ମି ବେଗରେ ଝଟକା ପବନ ବହିବାର ସମ୍ଭାବନା (୨୨.୦୯.୨୦୨୨ ସକାଳ ୦୮:୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୈଧ) ।

କଳାହାଣ୍ଡି ଜିଲ୍ଲା ପାଇଁ ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ କୃଷି ପରାମର୍ଶ

ସାଧାରଣ ପରାମର୍ଶ

- ଆସକ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ବୃଷ୍ଟିପାତକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ବର୍ଷା ନକମିବା ଏବଂ ପାଗ ପରିଷ୍କାର ନହେବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଜମିର କାର୍ଯ୍ୟ ସାମୟିକ ଭାବେ ବନ୍ଦ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ସାର ଓ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗକୁ ସ୍ଥଗିତ ରଖନ୍ତୁ ।
- ଜମିରୁ ଅତିରିକ୍ତ ବର୍ଷାଜଳର ଶୀଘ୍ର ନିଷ୍କାସନ ଏବଂ ବୀର୍ଯ୍ୟସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଜଳବନ୍ଧୀ ସମସ୍ୟାକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ନାଲିଗୁଡ଼ିକୁ ଖୋଲା ଏବଂ ସଫା ରଖନ୍ତୁ ।
- ସମ୍ଭବ ହେଉଥିବା ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକରେ, ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ଅମଳ ଯୋଗ୍ୟ ଏବଂ ଶୀଘ୍ର ନଷ୍ଟ ହୋଇଯାଉଥିବା ଫସଲ/ପନିପରିବା କୁ ଅମଳ କରିନିଅନ୍ତୁ ଏବଂ କ୍ଷେତରୁ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ ।
- ଶସ୍ୟ, ବିହନ, ସାର ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କୃଷି ସାମଗ୍ରୀକୁ ବର୍ଷା ଦାଉରୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖିବା ପାଇଁ ଶୁଖିଲା, ଉଚ୍ଚ ଏବଂ ନିରାପଦ ସ୍ଥାନକୁ ସ୍ଥାନାନ୍ତର କରନ୍ତୁ ।
- ଗୋଶାଳା/ଗୃହାଳ ଗୁଡ଼ିକର ଆବଶ୍ୟକ ମରାମତି କରି ବର୍ଷା ଜଳ ପ୍ରବେଶକୁ ରୋକନ୍ତୁ । ଖାଲୁଆ ଅଞ୍ଚଳରେ ଥିବା ପଶୁପକ୍ଷୀଙ୍କୁ ନିରାପଦ ସ୍ଥାନକୁ ସ୍ଥାନାନ୍ତର କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଗୋଷାଦ୍ୟ ଓ ଶୁଖିଲା ନଡ଼ାକୁ ଓଦା/ନଷ୍ଟ ହେବାରୁ ରକ୍ଷା କରନ୍ତୁ । ଘଡ଼ଘଡ଼ି ଏବଂ ବର୍ଷା ସମୟରେ ଗୃହପାଳିତ ପଶୁକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ଆଶ୍ରୟସ୍ଥଳରେ ରଖନ୍ତୁ ।
- ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୪୦-୬୦ କିମି ବେଗରେ ପବନ ସହ ଘଡ଼ଘଡ଼ି/ବଜ୍ରପାତ ସମୟରେ ଚାଷୀଭାଇମାନେ ନିରାପଦ ଆଶ୍ରୟ ନିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଖୋଲା ପଡ଼ିଆ, ଏକାକୀ ଗଛ ମୂଳ ଓ ଜଳାଶୟଠାରୁ ଦୂରରେ ରୁହନ୍ତୁ । ଯଦି ସୁରକ୍ଷିତ ଆଶ୍ରୟ ମିଳୁନାହିଁ, ତେବେ ଖୋଲା ସ୍ଥାନରେ ଦୁଇ ପାଦକୁ ପାଖାପାଖି ରଖି ଆଣ୍ଟେଲ ବସିପଡ଼ନ୍ତୁ (crouch low) । ବଜ୍ରପାତର ପୂର୍ବ ସୂଚନା ପାଇଁ "ଦାମିନୀ" (DAMINI) ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି
(ପଶୁମ-ପାହାଡ଼ିଆ କୃଷି ଜଳବାୟୁ ଅଞ୍ଚଳ)



ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବାର୍ତା		ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ବୃଷ୍ଟିପାତକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଜମିରୁ ଅତିରିକ୍ତ ବର୍ଷାଜଳର ଶୀଘ୍ର ନିଷ୍କାସନ ଏବଂ ଜଳବନ୍ଧୀ ସମସ୍ୟାକୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଛିଡ଼ା ଫସଲରେ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ନାଲିଗୁଡ଼ିକୁ ମଜବୁତ/ସୁଦୃଢ଼ କରନ୍ତୁ ।
ଫସଲ ଓ ପ୍ରାଣୀସମ୍ପଦ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ପରାମର୍ଶ		
ଫସଲ ର ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	ପରାମର୍ଶ
କ୍ଷେତ୍ର ଫସଲ		
ଖରିଫ ଧାନ	ପିଲ ବାହାରିବା ରୁ ଥୋଡ଼ ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	ରୋଗ ଓ ପୋକ ପରିଚାଳନା : ଚାଷୀ ଭାଇ ମାନେ ଧାନରେ ଲାଗୁଥିବା ବିଭିନ୍ନ ରୋଗ କୁ ଜୈବିକ ଉପାୟରେ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ୨୫ ଗ୍ରାମ ବେଲପତ୍ରର ରସ କିମ୍ବା ୨୫ ଗ୍ରାମ ତୁଳସୀ ପତ୍ରର ରସ କିମ୍ବା ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ନିମ୍ବ ପତ୍ରର ରସ କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ଫସଲରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଏହା ଛଡ଼ା ନିମ୍ବ ଆଧାରିତ କୀଟନାଶକ ମଧ୍ୟ ପ୍ରୟୋଗ କରି ପାରିବେ । ପତ୍ରମୋଡ଼ା ଏବଂ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ: ବର୍ତ୍ତମାନର ଅନୁଭୂତ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ ଫସଲରେ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ଏବଂ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଦେଖାଦେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ଓ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ପୋକର ନିରୀକ୍ଷଣ ଓ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ଗୋଟିଏ ଆଲୋକ ଯନ୍ତ୍ର (ଲାଇଟ ଟ୍ରାପ୍) ଓ ୮ ଟି ସଜ୍ଜା ଆକର୍ଷକ ଯନ୍ତ୍ର (ଫେରୋମୋନ୍ ଟ୍ରାପ୍) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । ୩ ସପ୍ତାହ ପରେ ଫେରୋମୋନ୍ ଟ୍ରାପ୍ ରେ ଥିବା ଲିଓର କୁ ବଦଳାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ର ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ ଥିଲେ ଟ୍ରାକକୋଗ୍ରାମା ଜାପୋନିକମ୍ ପରଜିବୀ ର ଅଣ୍ଡା ଏକର ପ୍ରତି ୬୦୦୦୦ ଅଣ୍ଡା (୩ ଟି ଟ୍ରାକକୋକାର୍ଡ ପ୍ରତି ଏକର) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । କୀଟ ସଂଖ୍ୟା ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସୀମାରୁ ଅଧିକ ଥିଲେ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ପୋକ ଏବଂ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ପାଗରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୬୦ ମି.ଲି କ୍ଲୋରାନ୍ଥ୍ରାନିଲିପ୍ରୋଲ ୧୮.୫ % ଏସ.ସି କିମ୍ବା ୫୦ ଗ୍ରାମ୍ ଫ୍ଲୁଭେକ୍ସିଆମାଇଡ୍ ୨୦ ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା ବାନାଦାର କାରଟାପ୍ ହାଲଡ୍ରୋକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୪ଜି କୁ ଏକର ପିଛା ୧୦ କି.ଗ୍ରା. ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ପତ୍ରାଛାଦ ପୋଡ଼ା ରୋଗ : ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଗରେ ଏହି ରୋଗର ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ ରହିଛି । ଏହାର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ୍ ୫୦ % + ଟ୍ରାକ୍ଟାଫ୍ଲୋକ୍ସେବିନ୍ ୨୫ % ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି. ୮୦ ଗ୍ରାମ୍ କିମ୍ବା ପ୍ରୋପିକୋନାଜୋଲ୍ ୨୫ % ଇ.ସି କୁ ୨୦୦ ମିଲିଗ୍ରାମ୍ ହିସାବରେ ମିଶାଇ ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ରୁଆ ଧାନ : ଖାଦ୍ୟସାର ପରିଚାଳନା : ପାଗ ଅନୁକୂଳ ଥିଲେ କେଣ୍ଡା ବାହାରିବା ସମୟରେ ଡିପ ଜମି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏକର ପ୍ରତି ୧୬ କି.ଗ୍ରା. ଯୁରିଆ + ୧୦ କି.ଗ୍ରା. ଏମ.ଓ.ପି ଏବଂ ମଧ୍ୟମ ଓ ଖାଲୁଆ ଜମି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦ କି.ଗ୍ରା. ଯୁରିଆ + ୧୩ କି.ଗ୍ରା. ଏମ.ଓ.ପି ଦିତୀୟ ଦଫା ସାର ଭାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
କପା	ଫୁଲ ରୁ ବକରା ବକଶିତ ଅବସ୍ଥା	- ଜଳବନ୍ଧୀ ସମସ୍ୟାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପାଗ ଅନୁକୂଳ ନ ହେବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କୀଟନାଶକ ସିଞ୍ଚନରୁ ନିବୃତ୍ତ ରୁହନ୍ତୁ । - ଘାସ ସହ ପ୍ରତିଯୋଗିତା କମାଇବା ଏବଂ ଫସଲର ସୁସ୍ଥ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ନିର୍ମଳ/ଶୁଖିଲା ପାଗ ଥିବା ସମୟରେ କୋଡ଼ାଖୋସା, ଘାସ ବାଛିବା ଏବଂ ହୁଡ଼ା ଟେକା କାର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରନ୍ତୁ । - ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରତି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୫୦ ମିଲିଲିଟର ଗଲୁଫୋସିନେଟ୍ ଆମୋନିୟମ୍ ୧୩.୫% ମିଶାଇ, ମୁଖ୍ୟ ଫସଲକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖିବା ପାଇଁ ହୁଡ଼ ବ୍ୟବହାର କରି କେବଳ ଘାସ ଉପରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । - ଜଳବନ୍ଧୀ ଅଞ୍ଚଳରେ ଫସଲର ପତ୍ର ଲାଲିପଡ଼ିବା ସମସ୍ୟା କମାଇବା ପାଇଁ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧୦୦ ଗ୍ରାମ୍ ମ୍ୟାଗ୍ନେସିୟମ୍ ସଲ୍ଫେଟ୍ ଏବଂ ୧୦୦ ଗ୍ରାମ୍ ଯୁରିଆ ମିଶାଇ ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ଶୋଷକ କୀଟ (ଜର, ଉକୁଣିଆ, ପତ୍ରଡିଆଁ, ଦହିଆ ଓ ଧଳାମାଛି): ନିରୀକ୍ଷଣ ଓ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୮ ଟି ଅଠାଲାଗିଥିବା ହଳଦିଆ ଯନ୍ତ୍ର କୁ ଜମିରେ ଲଗାନ୍ତୁ । ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସୀମା ଅତିକ୍ରମ କଲେ ରାସାୟନିକ ଉପାୟରେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପିଛା ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୮୦ ଗ୍ରା. ଫ୍ଲୋନିକାମିଡ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି କିମ୍ବା ୮୦ ଗ୍ରା. ଥିଓଫେଥୋକ୍ସମ୍ ୨୫% ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି ନଚେତ ୪୦୦ ମି.ଲି. ବ୍ରୁପ୍ରୋଫେଜିନ୍ ୨୫% ଏସ୍.ସି କିମ୍ବା ୨୫୦ ଗ୍ରାମ୍ ଡାଇଫେନଥୁରିଅନ ୫୦% ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ପି କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ମୂଳ ସତ୍ତା ଓ ଝାଉଁଳା ରୋଗ: ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କାର୍ବେନଡାଇମ୍ ୫୦% ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ପି କୁ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ଗଛ ମୂଳରେ ଥିବା ମାଟିକୁ ଭିଜାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା
ଭାରତ ପାଣିପାଗ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗ
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ
ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର , ଭବାନୀପାଟଣା, କଳାହାଣ୍ଡି
(ପଣ୍ଡିତ-ପାହାଡ଼ିଆ କୃଷି ଜଳବାୟୁ ଅଞ୍ଚଳ)



ହରଡ଼	ଅଙ୍ଗୀୟ ଅବସ୍ଥା	- ଗଛ ମୂଳରେ ପାଣି ଜମିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ବର୍ଷାଜଳ ଯୋଗୁଁ ସୃଷ୍ଟି ହେଉଥିବା ଜଳବନ୍ଧୀ ସମସ୍ୟାକୁ ଏଡ଼ାଇବା ପାଇଁ ଉତ୍ତମ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ । ରୋଗ ଓ ପୋକ ପରିଚାଳନା: ପତ୍ର ଛନା ପୋକ: ବର୍ତ୍ତମାନ ଅବସ୍ଥାରେ ଏହି ପୋକର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଦେଖା ଦେଇଥାଏ । ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଦେଲେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫୋସ ୫୦% ଇ.ସି + ସାଇପରମେଥ୍ରିନ୍ ୫ % ଇ.ସି କିମ୍ବା ପ୍ରୋପେନୋଫୋସ ୫୦% ଇ.ସି ୨ ମି.ଲି ହିସାବରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । - ବର୍ଷା ଛାଡ଼ିଗଲା ପରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଦେଖା ଦେଇପାରେ । ତେଣୁ ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଦେଲେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରତି ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧.୫ ଗ୍ରାମ ମେଟିରାମ୍ ୭୫% ଡବ୍ଲୁ.ଜି କୁ ମିଶ୍ରଣ କରି ଗଛ ମୂଳରେ ଶୁଖିଲା ପାଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଉଦ୍ୟାନ କୃଷି		
ପନିପରିବା	ଅଙ୍ଗୀୟ ରୁ ଫଳ ଅବସ୍ଥା	- ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା ଯୋଗୁଁ ହେବାକୁ ଥିବା କ୍ଷତିକୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଅମଳ ଯୋଗ୍ୟ ପରିବାକୁ ତୁରନ୍ତ ଅମଳ କରନ୍ତୁ । - ଜଳବନ୍ଧୀ ସମସ୍ୟାକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ । - ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ କୀଟପତଙ୍ଗ ଏବଂ ରୋଗ ପୋକର ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ପ୍ରତି ବିଶେଷ ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ ।
ଗୃହ ପାଳିତ ପଶୁ ଓ ପକ୍ଷୀ ପାଳନ		
ଗାଈ ଓ ମଇଁଷି		ବର୍ଷା ଦିନେ ଗାଈ ଏବଂ ମଇଁଷି ମାନଙ୍କୁ ଓଢା ହେବାରୁ ରୋକିବା ଏବଂ ଖୁରା ସଂକ୍ରମଣରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ସୁରକ୍ଷିତ ଏବଂ ଶୁଖିଲା ଆଶ୍ରୟସ୍ଥଳରେ ରଖନ୍ତୁ । ଗୋରୁମାନଙ୍କୁ, ବିଶେଷ କରି ବାଛୁରୀମାନଙ୍କୁ କୃମିନାଶକ ଔଷଧ ଦିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁସାରେ ସମୟପୋଯୋଗୀ ଟିକାକରଣ କରନ୍ତୁ । ଖୁରା ପତା (Foot rot) ଏବଂ ଥନହରା (Mastitis) ଭଳି ରୋଗର ଆଶଙ୍କା କମାଇବା ପାଇଁ ଗୋଷାଳାରେ ଶୁଖିଲା ଶଯ୍ୟାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପାଣି ଜମିଥିବା ଚରଣ ଭୂମିକୁ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ ।
ଛେଳି ଓ ମେଣ୍ଟା		ମୌସୁମୀ ଜନିତ ଆକସ୍ମିକ ବର୍ଷା ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବରୁ ରକ୍ଷା କରିବାକୁ ଚେଷ୍ଟା କରନ୍ତୁ । ଗୁହାଳ କୁ ଯଥା ସମ୍ଭବ ଶୁଖିଲା ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ଗୁହାଳ ମଧ୍ୟରେ ଅତ୍ୟଧିକ ସଂଖ୍ୟାରେ ଛେଳି କିମ୍ବା ମେଣ୍ଟାଙ୍କୁ ରଖନ୍ତୁ ନାହିଁ ।
କୁକୁଡ଼ା		ସରାସ୍ୱତ ମାନେ ବର୍ଷାଦିନେ କୁକୁଡ଼ା ଘର ମଧ୍ୟକୁ ପ୍ରବେଶ କରିବାର ଅଧିକ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ, ତାହା ମାନେ ଏହିପ୍ରତି ଯତ୍ନବାନ ରହିବା ଉଚିତ ।

ନୋଡାଲ ଅଫିସର

ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା , ଭବାନୀପାଟଣା

ବି.ଦ୍ର:- ଭାନୀୟ ପାଣିପାଗ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ତଥ୍ୟ ପାଇଁ “ମଉସମ”, ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୂଚନା ପାଇଁ “ମେଘଦୂତ” ଓ ବିଜୁଳି ସତର୍କ ସୂଚନା ପାଇଁ “ବାନିନୀ” 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 ଉପାଦ, ଅଳ୍ପବିକା ଯାଆଁଳ/ ବର୍ଷିକୀୟା ଯାଆଁଳ, କୁକୁଡ଼ା ଟିଆଁ, 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 ଉତ୍ତମ ଓଡ଼ିଆ ଓ ଇଂରାଜୀ ଭାଷାରେ ମେଘଦୂତ ଆପ ରେ ଉପଲବ୍ଧ । ଆପ ତାଉନଲୋଡ 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>)