ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

ଆଞ୍ଚଳିକ ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ସଂପ୍ରସାରଣ କେନ୍ଦ୍ର
ରାଣୀତାଲ, ଭଦ୍ରକ, ଓଡ଼ିଶା-୭୫୬୧୧୧
(ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ)

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୭୮ /୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ବାଲେଶ୍ୱର ତା.୩୦.୦୯.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୦୫.୧୦.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)-: ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁୟାୟୀ,**ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ହାଲୁକାରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ବର୍ଷା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ପବନର ବେଗ ୦୨-୧୨ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି | ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୫-୩୬°C ଏବଂ ୨୫-୨୬°C ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି |

DISTRICT	Date	Rainfall (mm)	T-MAX (C)	T-MIN (C)	Cloud Cover	Rh Max (%)	Rh Min (%)	Wind speed (kmph)	Wind Direction (deg)
BALASORE	2025-10-01	7	36	26	5	89	62	2	309
	2025-10-02	9	35	26	5	91	65	5	14
	2025-10-03	40	35	25	7	91	80	10	86
	2025-10-04	30	35	26	6	92	83	8	159
	2025-10-05	11	35	26	5	91	80	12	194

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ	➢ **ତଳିଆ ଜମିରେ ଜଳମଗ୍ନ ପରିସ୍ଥିତି ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି ,ତେଣୁ କୃଷକମାନେ ନାଳ ଶେଷ ଭାଗ ଖୋଲା ରଖି ନାଳ ସଫା କରି ଅତିରିକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ।** ➢ **ବର୍ଷା ସମୟରେ କୀଟନାଶକ ସିଂଚନ ଏବଂ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ |** ➢ **ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକ, ପତ୍ର ମୋଡା ପୋକ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥ୍ ବ୍ଲାଇଟ୍, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋପଣ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ।**	
ଫସଲର ନାମ	**ଫସଲର ଅବସ୍ଥା**	**ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ**
ଖରିଫ ଧାନ	**ପିଲ ଅବସ୍ଥା**	➢ ଚାଷ ଜମିରେ ଅଧିକ ପାଣି ଜମା ହୋଇଗଲେ, ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ । ➢ ଧାନ ଫସଲ ରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫସଲ ରେ Potash ସାର ଏକର ପ୍ରତି ୧୨କିଲୋ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।Copper oxychloride 50%WP ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ ସହିତ Plantomycin ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ବା ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ। ➢ ପତ୍ରମୋଡା ଏବଂ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ସଂକ୍ରମଣ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ ତେଣୁ କାର୍ଟାପ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରିଡ୍ 50SP @ 400 ଗ୍ରାମ / ଏକର କିମ୍ବା ଫିପ୍ରୋନିଲ୍ 5 SC @ 400ମିଲି / ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ	
ଆଖୁ	**ତରୁଣୀ ଅବସ୍ଥା**	➢ ଆଖୁରେ ନାଲିସୋଡା ରୋଗ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି 400 ଗ୍ରାମ (କାର୍ବେଣ୍ଡାଜିମ 12% + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ 63%) ର ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ କିମ୍ବା 400 ଗ୍ରାମ୍ (ମେଟାଲାକ୍ସିଲ 8% + ମାଙ୍କୋଜେବ 64%)200 ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ପନିପରିବା	**ଫୁଲ/ଫଳ ଅବସ୍ଥା**	➢ ପନିପରିବା କ୍ଷେତ୍ରରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ। ➢ ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ବର୍ଷା ପରେ ଟମାଟୋ, ଲଙ୍କା ଏବଂ ବେଗୁନିଆ ଭଳି ପନିପରିବାଗୁଡ଼ିକରେ ଚକଡାପୋକ ଏବଂ ମୂଳ ପୋକ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ। ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ 20 ଗ୍ରାମ (ମେଟାଲାକ୍ସିଲ + ମ୍ୟାଙ୍କୋଜେବ) ଡବ୍ଲୁପି 10 ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାନ୍ତୁ। ➢ ଗଛକୁ ପବନ ଓ ବର୍ଷାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଫଳ ବିକାଶ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ବାଉଁଶ ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପ୍ରକାରର କାଠି ସାହାୟ୍ୟରେ ଷ୍ଟାକିଂ କରନ୍ତୁ। ➢ ଭେଣ୍ଡି ରେ ହଳଦିଆ ଶିରା ମୋଜାଇକ୍ ଭାଇରସ୍ ଧଳାମାଛି ମାଧ୍ୟମରେ ବିସ୍ତାର କରେ, ତେଣୁ ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା

		କରିବା ପାଇଁ ମିଥାଇଲ୍ ଡେମେଟନ୍ ୨୫ EC @ ୧.୬ ମିଲି କିମ୍ବା ଥିଓମେଥୋକ୍ସାମ ୨୫ WG @ ୨ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ |
ଫଳ		➢ ପିଜୁଳି ଫଳ ରେ Anthracnose ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଅଧିକ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଫଳ କୁ ତୋଳି ଜମିରୁ ଅଲଗା କରି ଜମି ବାହାରେ ନଷ୍ଟ କରନ୍ତୁ।(Hexaconazole 5%+Captan 70%WP) ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Chlorothalonil 75%WP ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା Azoxystrobin 23%SC ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ମିଲି କିମ୍ବା (Azoxystrobin 8.3%+ Mancozeb 66.7%WG) ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ।
ମାଛ ଚାଷ		❖ ପୋଖରୀର ହାରାହାରି ଜଳ ଗଭୀରତା ft ଫୁଟ ସ୍ତରରୁ କମ୍ ହେବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ | ❖ ଲଗାତାର ବର୍ଷା ପରିସ୍ଥିତିରେ ମାଛଙ୍କର ଖାଇବା ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ | ❖ ପୋଖରୀ ଜଳର ପ୍ରବାହିତ ହେତୁ ମାଛର ସ୍ଥାନାନ୍ତରଣକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ପୋଖରୀ ଡାଇକ୍ ଚାରିପାଖରେ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍ ଜାଲ ରଖନ୍ତୁ |
ପଶୁପାଳନ		➢ ବର୍ଷା ଦ୍ୱାରା ନଷ୍ଟ ନହେବା ପାଇଁ ପଶୁଖାଦ୍ୟ କୁ ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ। ➢ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପାନୀୟ ଜଳ ଦିଅନ୍ତୁ |

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଳିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ତାରା, QPM, ଟିସୁ କଲଚର ଗଛ, ଫଳ ଓ ପନିପରିବା, ଯାଅଁଳ, କୁକୁଡା ଚିଆଁ, ଛତୁ, ଛତୁ ମଞ୍ଜି, ଜୈବିକ ସାର, ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଖତ, କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଓ ପାଣିପାଗ ଭିତିକ କୃଷି ସୂଚନା ନିମନ୍ତେ ଅଧିକ ବିବରଣୀ ପାଇଁ MEGHDOOT ମୋବାଇଲ ଆପ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

(Android:https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot)(iOS: https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155)

Mrs. Meera Mahanty
Jr. Agrometeorologist
AMFU, RRTTS, Ranital

Dr. Biswaranjan Nayak
ADR & NODAL OFFICER
AMFU, RRTTS, Ranital