ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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

ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା-୭୧/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ବାଲେଶ୍ୱର ତା.୦୪.୦୯.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୦୯.୦୯.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)-: ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ,**ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି ।** ପବନର ବେଗ ୦୨-୦୭ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି| ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୨-୩୪°C ଏବଂ ୨୬-୨୭°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	2025-09-05	15	32	26	6	92	71	2	79
	2025-09-06	13	33	26	5	92	68	4	217
	2025-09-07	10	33	26	5	91	63	5	214
	2025-09-08	7	34	26	5	89	61	6	213
	2025-09-09	7	34	27	5	89	60	7	216

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ	➢ ଆଗାମୀ ଦିନରେ ହାଲୁକାରୁ ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି, ତେଣୁ ଫଳ ଓ ପନିପରିବା ଫସଲରୁ ଅତିରିକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ। ➢ ବର୍ଷା ହେଉଥିବା ସମୟରେ ଘାସମରା ଓ କୀଟନାଶକ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ➢ ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକ, ପତ୍ର ମୋଡା ପୋକ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥ୍ ବ୍ଲାଇଟ୍, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତପତ୍ରପୋଡା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋପଣ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ। ➢ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ତୃଣକ ପରିଚାଳନା ପରେ ପିଲସାର ଭାବରେ ୩୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ୟୁରିଆ / ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ|	
ଫସଲର ନାମ	**ଫସଲର ଅବସ୍ଥା**	**ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ**
ଖରିଫ ଧାନ	**ପିଲ ଅବସ୍ଥା**	➢ ବର୍ଷାର ପୂର୍ବାନୁମାନକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ତଳୁଆ ଜମିରେ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ଜଳ ନିଷ୍କାସନର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ➢ ବର୍ତ୍ତମାନ ପାଇଁ ସାର ଏବଂ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ। ➢ ଧାନରେ ମୂଳ ସୋଢା ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ hexaconazole @୧ମି.ଲି /ଲିଟର ପାଣି ରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ➢ ଯଦି ଧାନରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧାପୋକ ଲାଗି 10% ପତ୍ରର କ୍ଷତି ହୁଏ, ତେବେ ରାଇନାକ୍ସିପର୍ 0.4 G @ 4 kg / ଏକର କିମ୍ବା ଫ୍ଲୁବେଣ୍ଡିଆମାଇଡ୍ 0.7 G 5kg / ଏକର ପ୍ରୋୟାଗ କରନ୍ତୁ | ➢ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ଜଳ ସ୍ତର ୩ ରୁ ୫ ସେମି ବଜାୟ ରଖି ହିଡକୁ ମଜବୁତ କରନ୍ତୁ | ➢ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ତୃଣକ ପରିଚାଳନା ପରେ ପିଲାସାର ଭାବରେ ୩୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ୟୁରିଆ / ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ |
ନଳିତା	**ପରିପକ୍ୱ ଅବସ୍ଥା**	➢ ଯେହେତୁ ଫସଲ ପରିପକ୍ୱ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି ଏବଂ ଅମଳ ପାଇଁ ନିକଟତର ହେଉଛି , ତେଣୁ ନିକଟସ୍ଥ ଜଳାଶୟକୁ ପରିଷ୍କାର କର ଏବଂ ବର୍ଷାଜଳକୁ ସଂରକ୍ଷଣ କର।
ଆଖୁ	**ତରୁଣୀ ଅବସ୍ଥା**	➢ ଆଖୁରେ ନାଲିସୋଢା 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 କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ। ➢ ଆଗାମୀ ଦିନରେ ବର୍ଷା ଝଡ଼ ସହ ବଜ୍ରପାତ ସମ୍ଭାବନା ଥିବାରୁ ଚାଷୀମାନେ ସମସ୍ତ ପାଚିଥିବା ପନିପରିବା ତୋଳିଦିଅନ୍ତୁ।

		➢ ଜହ୍ନି ଫସଲ ରେ ଫଳ ମାଛି ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଅଧିକ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଫଳ କୁ ତୋଳି ଜମି ବାହାରେ ନଷ୍ଟ କରନ୍ତୁ। ଫଳ ମାଛି ଯନ୍ତା ଏକର ପ୍ରତି 10 ଟି ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। (Chloropyriphos 50%+Cypermethrin 5%EC) ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ମିଲି କିମ୍ବା Chlorontraniliprole 18.5%SC ଲିଟର ପ୍ରତି ୦.୪ମିଲି ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ଣରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ।
ଫଳ		➢ କଦଳୀରେ -ଷ୍ଟାକିଂ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ ଓ ଜଉ ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ Imidachloprid 30.5%SC ଲିଟର ପ୍ରତି 0.5ml କିମ୍ବା Thiomethoxam 25%WG ଲିଟର ପ୍ରତି 0.5gm ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ଣରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ। ➢ ଅମୃତଭଣ୍ଡା – ଅମୃତଭଣ୍ଡା ର ଭୁତନୁଜନିତ ରୋଗର ବାହକ (ଧଳା ମାଛି) ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ହଳିଦିଆ ଅଠାଳିଆ ଯନ୍ତା ଲଗାନ୍ତୁ । ଫିପ୍ରୋନିଲ୍ ୦.୩ ଜି 5ଗ୍ରାମ୍/ ପ୍ଲାଣ୍ଟ୍ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦WG ୦.୩ ଗ୍ରାମ୍/ଲି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ମାଛ ଚାଷ		➢ ପୋଖରୀ ଜଳର ପ୍ରବାହିତ ହେତୁ ମାଛର ସ୍ଥାନାନ୍ତରଣକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ପୋଖରୀ ଡାଇକ୍ ଚାରିପାଖରେ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍ ଜାଲ ରଖନ୍ତୁ |
ପଶୁପାଳନ		➢ ବର୍ଷା ସମୟରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଗୁହାଳ ଭିତରେ ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ସନ୍ତୁଳିତ ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ | ➢ 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