



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା- ୮୭/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ଭଦ୍ରକ

ତା.୩୧.୧୦.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୦୫.୧୧.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ)- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ଅତି ହାଲୁକା ରୁ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦-୬-୦୯ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୦-୩୨°C ଏବଂ ୨୩-୨୫°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)
BHADRAK	2025-11-01	7	32	25	4	93	64	7	227
	2025-11-02	5	32	24	4	89	61	6	256
	2025-11-03	4	31	23	3	91	63	6	285
	2025-11-04	2	31	23	3	91	61	9	11
	2025-11-05	1	30	22	2	85	59	7	349

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ		<ul style="list-style-type: none"> ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡିଆ ପୋକ, ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିନ୍ଧା ପୋକ, ହୋର୍ଲ୍ ମ୍ୟାଗ୍ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥି ବ୍ଲାଇଟ୍, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ ଡକ୍ କାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ରଞ୍ଜାକୁ ମରାମତି କରି ସମ୍ପାଦନ କରନ୍ତୁ । ଗୁହଳରୁ ପାଣି ଓ ପଶୁମାନଙ୍କ ମଳମୁତ୍ରକୁ ବାହାର କରି ଫିନାଇଲ ଏବଂ bleaching ପାଉଡର ପକାଇ ସଫା କରନ୍ତୁ ।
ଫସଲ ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଫ ଧାନ	ଥୋଡ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ ଧାନରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡିଆ ପୋକ ସଙ୍କ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ରହିଛି। ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫ୍ଲୋନିକାମିଡ୍ ୫୦ ଡି.ଜି. ୬୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା ଡାଇନୋଟେଫ୍ଟୋରାନ୍ ୮୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା (ଇଥ୍ରପ୍ରୋଲ + ପାଇମେଗ୍ରୋଜିନ୍) ୧୭୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡିଆ ପୋକର ବଂଶ ବୃଦ୍ଧିକୁ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ। ବାତ୍ୟା ପରେ ଅଧିକ ବର୍ଷା ଓ ପବନ ଫଳରେ ଧାନ ଫସଲ ରେ ଜୀବାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ର ପୋଡ଼ା ରୋଗ ଏବଂ ମହିଷା ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି (ଟେବୁକୋନାଜୋଲ୍ 50% + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍ 25% WG) @ ୧ ମିଲିଟି ଫିଫିନାଶକ କୁ ୦.୪ ଗ୍ରାମ୍ / ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଧାନ ଫସଲ ରେ ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ Chlorontraniliprole 18.5%SC ଏକର ପ୍ରତି 60ml କିମ୍ବା Cartap hydrochloride 50%SP ଲିଟର ପ୍ରତି 2gm ବା ଏକର ପ୍ରତି 400gm କିମ୍ବା Fipronil 5%SC ଲିଟର ପ୍ରତି 2ml ବା ଏକର ପ୍ରତି 400ml ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେଷ କରନ୍ତୁ।
ଆଖୁ	ବିଶେଷ ଅଭିବୃଦ୍ଧି	<ul style="list-style-type: none"> ଆଖୁରେ ଦହିଆ ପୋକ ଏବଂ କାତିପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଥିଆମେଟୋକ୍ସାମ୍ @ 80g / ଏକର ଏବଂ ଲମ୍ବଡ଼ା ସାଇକ୍ଲୋଥ୍ରାନ୍ @ 4.9CS @ 250ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପନିପରିବା	ନର୍ସରୀ / ଫୁଲ/ଫଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ଅଧିକା ବର୍ଷା ହେତୁ ବାଇଗଣରେ ଝାଉଁଳା ରୋକିବା ପାଇଁ କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣିକୁ ବାହାର କରିଦିଆ ପଚାଶ ସାର ସହ tebuconazole @ ୧ ଗ୍ରାମ୍ /ଲିଟରକୁ plantomycin@ ୧ ଗ୍ରାମ୍ /ଲିଟର ସହ ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ଡକ୍ କାତୀୟ ପନିପରିବାରେ ରଞ୍ଜାକୁ ମରାମତି କରି ସମ୍ପାଦନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ପଡ଼ିଯାଇଥିବା ଡକ୍ କୁ ରଖି ସାହାଜ୍ୟରେ ବାନ୍ଧି ଦିଅନ୍ତୁ ।

		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ବାତ୍ୟା ପରେ ଯଦି ଚାଷୀ ନଷ୍ଟ ହେଇଯାଇଛି ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୨ଗ୍ରାମ (ମେଟାଲାଇସିଲ + ମାଇକୋଜେବ) ସହ ୧ ଗ୍ରାମ ପ୍ଲ୍ୟୁମ୍ବୋମାଇସିନ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ➤ ବାଇଗଣି ଫସଲରେ ପତ୍ରଖୁଆ ଓ ଫଳବିକା ଯୋଗର ଦମନ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୦.୪ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ ମି.ଲି. ସିନୋସାତ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
ଫଳ		<ul style="list-style-type: none"> ❖ ପିକ୍ସୁଲି ଗଛ ରେ ରୋଗ ଲାଗିଥିବା ଡାଳ, ତଳକୁ ଲାଗୁଥିବା ଡାଳ, ଅଧିକ ଗହଳି ହୋଇଥିବା ଡାଳ କୁ ଭୂମି ଠାରୁ ୭୦-୮୦ ଉପରକୁ କାଟନ୍ତୁ । ଏହା ପରେ Copper oxychloride 50% WP ଲେପ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ଦିଅନ୍ତୁ କିମ୍ବା ଲିଟର ପ୍ରତି ୨.୫ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ। ❖ ଗଛ ମୂଳରୁ ଘାସ ସଫା କରନ୍ତୁ। ଗଛ ମୂଳ ରୁ 2 ft ଛାଡ଼ି ଗଛ ପ୍ରତି ୨ ଟୁଡ଼ି ଗୋବର ଖତ , ୪୦୦ ଗ୍ରାମ Urea, ୩୦୦ ଗ୍ରାମ DAP ଓ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ Potash ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ଫୁଲ ଆସିବା ପୂର୍ବରୁ Zinc ଓ Boron ଅଣୁସାର କୁ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ। ❖ ନଡ଼ିଆ- ଲାଲ୍ ତାଳପୋକ ଏବଂ ଗଣ୍ଡା ଭୃଙ୍ଗର କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ଉପରେ ନଜର ରଖା। ଗଣ୍ଡା ଭୃଙ୍ଗର ବିକାଶଶୀଳ ଅବସ୍ଥାକୁ ମାରିବା ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ଖତ ଗର୍ଭରେ ଲାମ୍ବତା ସାଇହାଲୋଥ୍ରନ 1.2 ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
ପଶୁପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> ❖ ଯଦି ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଏଫଏମଡି , ହେମୋରେଜିକ୍ ସେପ୍ଟିକେମିଆ, ବ୍ଲୁକ୍ ସ୍କାଟର୍, ଏଣ୍ଟେରୋଟକ୍ସେମିଆ ଇତ୍ୟାଦି ଟୀକାକରଣ କରାଯାଇ ନାହିଁ, ତେବେ ତାହା କରିବା ଆବଶ୍ୟକ । ❖ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ରୋଗ ଏବଂ କୀଟପତଙ୍ଗରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଗୃହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ରଖନ୍ତୁ ।

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଚାଷୀ , QPM, ଚିସୁ କଲଚର ଗଛ , ଫଳ ଓ ପନିପରିବା , ଯାଅଁଳ , କୁକୁଡ଼ା ଚିଆଁ, ଛତୁ, ଛତୁ ମଞ୍ଜି, ଜୈବିକ ସାର, ଜୈବିକ କୀଟନାଶକ, ଜିଆ ଖତ, କୃଷି ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଇତ୍ୟାଦି) ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ଭାରତୀୟ ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବନୁମାନ 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