



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା- ୮୩/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ବାଲେଶ୍ୱର

ତା. ୧୭.୧୦.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୨୨.୧୦.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ):- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ,ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ଅତି ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦୫-୦୭ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି । ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୨-୩୩ °C ଏବଂ ୨୨ -୨୩ °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	2025-10-18	0	33	23	2	86	51	6	342
	2025-10-19	2	33	23	2	89	59	5	344
	2025-10-20	5	33	23	4	91	57	5	90
	2025-10-21	5	33	23	3	90	54	6	90
	2025-10-22	3	32	22	2	86	50	6	353

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ		<ul style="list-style-type: none"> ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ , ମୌସୁମୀ ବାୟୁ ଓଡ଼ିଶାର ସମସ୍ତ ଜିଲ୍ଲାରୁ ପ୍ରତ୍ୟାବର୍ତ୍ତନ କରିସାରିଛି ,ଆଗାମୀ ଦିନ ମାନଙ୍କ ରେ ମୁଖ୍ୟତ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଅତି ହାଲୁକା ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା। ଚାଷୀମାନେ ଠିଆ ହୋଇଥିବା ଫସଲର ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଅବସ୍ଥାକୁ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଫସଲକୁ ପୋକ ଆକ୍ରମଣରୁ ରକ୍ଷା କରନ୍ତୁ। ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ପୋକ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥିଲ ରୁଇଟ୍, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ।
ଫସଲ ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଫ ଧାନ	କେଣ୍ଡା ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ ଧାନରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡି ପୋକ ସଙ୍କ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ରହିଛି। ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦ ଡବ୍ଲୁଜି. ୬୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା ଡାଇନୋଟେଫ୍ଟୋରାନ୍ ୮୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା (ଇଥ୍ରପ୍ରୋଲ + ପାଇମେଟ୍ରୋଜିନ୍) ୧୭୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡିଆ ପୋକର ବଂଶ ବୃଦ୍ଧିକୁ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ। ଧାନ ଫସଲ ରେ ମହିଷା ଏବଂ ପତ୍ରଛୁଆ ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି (ଚେବୁକୋନାଜୋଲ୍ 50% +ଗ୍ରାଇଫୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍ 25% WG) ର ମିଳିତ ଫିମ୍ପିନାଶକ କୁ @100 ଗ୍ରାମ୍/ଏକର ସହିତ Plantomycin ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ଗ୍ରାମ ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ 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 ଅପରାହରେ ସ୍ତ୍ରୋ 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 ଅପରାହରେ ସ୍ତ୍ରୋ କରନ୍ତୁ।
ଆଖୁ	ବିଶେଷ ଅଭିବୃଦ୍ଧି	<ul style="list-style-type: none"> ଆଖୁରେ ଦହିଆ ପୋକ ଏବଂ କାତିପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଥିଆମେଟୋକ୍ସାମ୍ @ 80g / ଏକର ଏବଂ ଲମ୍ବତା ସାଇକ୍ଲୋଥ୍ରାନ୍ @ 4.9CS @ 250ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ପନିପରିବା	ନର୍ସରୀ /ପୁଲ/ଫଳ	<ul style="list-style-type: none"> ଚମାଟୋ, ବ୍ରୁଜିଲ, ଲଙ୍କା ଏବଂ କୋଲ୍ ଫସଲର ଉପଯୁକ୍ତ କିସମ ଚୟନ ସହିତ ଯଥାସମ୍ଭବ ଶୀତଦିନିଆ ପନିପରିବା ଠିକ୍ ସମୟରେ ରୋପଣ କରିବା ପାଇଁ ନର୍ସରୀ ଶୟ୍ୟା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ ।

	ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ବାଇଗଣ ଫସଲରେ ପତ୍ରଖୁଆ ଓ ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକର ଦମନ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୦.୪ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ ମି.ଲି. କ୍ୱିନୋକ୍ସାଥ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ➤ ଭେଣ୍ଟି ରେ ପତ୍ର ଦାଗକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ (ମେଟାଲାକ୍ସିଲ + ମାନକୋଜେବ) @ 400g / ଏକର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ➤ କଖାରୁ ଏବଂ କଲରାରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଆଜୋକ୍ୱାଲକ୍ସେବିନ୍ @ 100ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଫଳ		<ul style="list-style-type: none"> ❖ ପିକ୍ୱି 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 ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ❖ ଗଛ ମୂଳରୁ ଘାସ ସଫା କରନ୍ତୁ । ଗଛ ମୂଳ ରୁ 2 ft ଛାଡ଼ି ଗଛ ପ୍ରତି ୨ ଝୁଡ଼ି ଗୋବର ଖତ , ୪୦୦ ଗ୍ରାମ Urea, ୩୦୦ ଗ୍ରାମ DAP ଓ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ Potash ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଫୁଲ ଆସିବା ପୂର୍ବରୁ Zinc ଓ Boron ଅଣୁସାର କୁ ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତେ କରନ୍ତୁ । ❖ ନଡିଆ- ଲାଲ୍ ଡାଳପୋକ ଏବଂ ଗଣ୍ଡା ଭୃଙ୍ଗର କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ଉପରେ ନଜର ରଖା । ଗଣ୍ଡା ଭୃଙ୍ଗର ବିକାଶଶୀଳ ଅବସ୍ଥାକୁ ମାରିବା ପାଇଁ ନିକଟସ୍ଥ ଖତ ଗର୍ଭରେ ଲାମ୍ବତା ସାଇହାଲୋଥ୍ରୁନ 1.2 ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ମାଛ ଚାଷ		<ul style="list-style-type: none"> ❖ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ତାପମାତ୍ରା ବଢିଗଲେ , ମାଛ ପୋଖରୀର ଦ୍ରବିଭୂତ ଅମ୍ଳଜାନ , ଅମ୍ଳତା ଓ ଖ୍ୟାରୟଣରେ ଶୀଘ୍ର ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୋଇଥାଏ । ଏହା ଦ୍ୱାରା ମାଛ ମାନଙ୍କର ବାତାବରଣ ନଷ୍ଟ ହେବା ସହ ରୋଗ ଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇ ମୃତ୍ୟୁ ହୋଇଥାଏ ତେଣୁ ଗୋଳିଆ ପୋଖରୀ ପାଣିର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ଏକ ଏକର ପୋଖରୀରେ ୩୦ କେଜି ଫିଟିକିରି , ରୋଗପ୍ରତିରୋଧକ ପାଇଁ ଅକ୍ସିଆନିମ ୧୦ x ୪୫୦ ମିଲି ଏକ ଦ୍ରବିଭୂତ ଅମ୍ଳଜାନର ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ପ୍ରୋୟାଗ କାଲେ ସୁଫଳ ମିଳିଥାଏ ।
ପଶୁପାଳନ		<ul style="list-style-type: none"> ❖ ଯଦି ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଏଫଏମଡି , ହେମୋରେଜିକ୍ ସେପ୍ଟିକେମିଆ, ବ୍ଲୁକ୍ କ୍ୱାର୍ଟର , ଏଣ୍ଟେରୋଟକ୍ସେମିଆ ଇତ୍ୟାଦି ଚୀକାକରଣ କରାଯାଇ ନାହିଁ, ତେବେ ତାହା କରିବା ଆବଶ୍ୟକ । ❖ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ରୋଗ ଏବଂ କୀଟପତଙ୍ଗରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ରଖନ୍ତୁ ।

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଟି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଚାରା , QPM, ଟିସୁ 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