



ଗ୍ରାମୀଣ କୃଷି ମୌସମ ସେବା

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



ପତ୍ରିକା ସଂଖ୍ୟା- ୮୪/୨୫

ଜିଲ୍ଲା-ଯାଜପୁର

ତା.୨୨.୧୦.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୨୨.୧୦.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ):- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦୫-୦୮ କିମି / ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ରହିବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି। ସର୍ବାଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଆସନ୍ତା ପାଞ୍ଚ ଦିନ ପାଇଁ ଯଥାକ୍ରମେ ୩୧-୩୨ °C ଏବଂ ୨୨-୨୪°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)
JAJPUR	2025-10-23	3	32	23	3	85	53	6	10
	2025-10-24	5	32	23	4	83	55	5	21
	2025-10-25	13	32	24	5	87	62	5	27
	2025-10-26	15	31	22	5	85	63	5	17
	2025-10-27	15	31	22	5	90	67	8	24

ପାଣିପାଗଭିତ୍ତିକ କୃଷି ଓ ପଶୁପାଳନ ଉପଦେଶ

ସାଧାରଣ ଉପଦେଶ		<ul style="list-style-type: none"> ପାଣିପାଗ ବିଭାଗର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଆଗାମୀ ଦିନ ମାନଙ୍କ ରେ ହାଲୁକା ବର୍ଷା ସମ୍ଭାବନା । ଚାଷୀମାନେ ଠିଆ ହୋଇଥିବା ଫସଲର ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଅବସ୍ଥାକୁ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ । ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ଯୋଗୁଁ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥିଲ ରୋଗ, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ ।
ଫସଲ ନାମ	ଫସଲ ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଫ ଧାନ	ଥୋଡ଼ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ ଧାନରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡି ଯୋଗୁଁ ସଙ୍କ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ରହିଛି । ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦ ଡି.ଜି. ୬୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା ଡାଇନୋଟେପ୍ଟରାନ୍ ୮୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା (ଇଥ୍‌ପ୍ରୋଲ + ପାଇମେନ୍‌ଟ୍ରୋଜିନ୍) ୧୭୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡି ଯୋଗୁଁ ବୃଦ୍ଧିକୁ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ । ଧାନ ଫସଲ ରେ ମହିଷା ଏବଂ ପତ୍ରଛୁଦା ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି (ଚେରୁକୋନାଜୋଲ୍ 50% + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍ 25% WG) ର ମିଳିତ ଫିଙ୍ଗିନାଶକ 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 ୧୨ କିଲୋ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। Copper oxychloride 50%WP ଲିଟର ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରାମ ସହିତ Plantomycin ଲିଟର ପ୍ରତି ୧ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ବା ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଧାନ ଫସଲ ରେ ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ଯୋଗୁଁ 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 ସ୍ତ୍ରେ କରନ୍ତୁ ।
ଆଖୁ	ବିଶେଷ ଅଭିବୃଦ୍ଧି	<ul style="list-style-type: none"> ଆଖୁରେ ଦହିଆ ଯୋଗୁଁ ଏବଂ କାତିଯୋଗୁଁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଥିଆମେଟୋକ୍ସାମିନ୍ @ 80g / ଏକର ଏବଂ ଲମ୍ବତା ସାଇହାଲୋଥ୍ରନ୍ @ 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 ଫଳବିକା ଯୋଗ୍ୟ ଦମନ ପାଇଁ ୧ ଲିଟର ପାଣି ପ୍ରତି ୦.୪ ଗ୍ରାମ ଏମାମେକ୍ସିନ ବେଞ୍ଜୋଏଟ କିମ୍ବା ୦.୪ ମି.ଲି. ସିନୋସାତ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ➤ ଭେଣ୍ଟି ରେ ପତ୍ର ଦାଗକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ (ମେଗାଲାଇଫ୍ଲିଲ + ମାନକୋଜେବ) @ 400g / ଏକର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ➤ କଖାରୁ ଏବଂ କଲରାରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଆଜୋକ୍ସାଲଷ୍ଟେବିନ୍ @ 100ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ 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 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 ସାଇହାଲୋଥୁନ 1.2 ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ମାଛ ଚାଷ		<ul style="list-style-type: none"> ❖ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ତାପମାତ୍ରା ବଢ଼ିଗଲେ, 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 ଅକ୍ସିଆନିମି 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 ଟୀକାକରଣ କରାଯାଇ ନାହିଁ, ତେବେ ତାହା କରିବା ଆବଶ୍ୟକ । ❖ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ରୋଗ ଏବଂ କୀଟପତଙ୍ଗରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଗୁହାଳକୁ ସଫା ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ରଖନ୍ତୁ ।

ଚାଷରେ ଅଧିକ ଲାଭବାନ ହେବା ପାଇଁ ଓୟୁଏଚି କଲିଙ୍ଗ ଉତ୍ପାଦ (ଗାରା, QPM, ଟିସୁ କଲଚର ଗଛ, ଫଳ ଓ ପରିପରିବା, 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