



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-ଯାଜପୁର

ତା.୧୭.୧୦.୨୦୨୫

ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ (ତା.୨୨.୧୦.୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ):- ଆଞ୍ଚଳିକ ପାଣିପାଗ କେନ୍ଦ୍ରର ପୂର୍ବାନୁମାନ ଅନୁଯାୟୀ, ଜିଲ୍ଲାରେ ଆସନ୍ତା ୫ ଦିନ ମୁଖ୍ୟତ ପାଗ ଶୁଷ୍କ ସହ ଅତି ହାଲୁକା ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି । ପବନର ବେଗ ୦୫-୦୬ 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)
JAJPUR	2025-10-18	0	33	23	2	87	46	6	337
	2025-10-19	1	33	23	2	91	56	5	337
	2025-10-20	4	33	23	4	93	58	5	346
	2025-10-21	5	32	22	4	92	55	5	346
	2025-10-22	2	32	22	3	91	51	5	347

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 ଯୋକ ଆକ୍ରମଣରୁ ରକ୍ଷା କରନ୍ତୁ। ଅଧିକ ଆଦ୍ରତା ସହ ମେଘୁଆ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡ ବିକାଶ ଯୋକ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ ଏବଂ ଶିଥିଲ ରୋଗ, ମହିଷା ଏବଂ ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବା ପରେ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ।
ଫସଲର ନାମ	ଫସଲର ଅବସ୍ଥା	ପାଣିପାଗ ଭିତ୍ତିକ ପରାମର୍ଶ
ଖରିଅ ଧାନ	କେଣ୍ଡା ବାହାରିବା ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ବର୍ତ୍ତମାନର ପାଗ ଧାନରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡି ଯୋକ ସଙ୍କ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନୁକୂଳ ରହିଛି। ଏହାକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା ପାଇଁ ଫ୍ଲୋରିକାମିଡ୍ ୫୦ ଡବ୍ଲୁ.ଜି. ୬୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା ଡାଇନୋଟେପ୍ଟରାନ୍ ୮୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର କିମ୍ବା (ଇଥ୍‌ପ୍ରେଲ + ପାଇମେଟ୍ରୋଜିନ୍) ୧୭୦ ଗ୍ରାମ୍/ଏକର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଟିଆ ଗୁଣ୍ଡିଆ ଯୋକର ବଂଶ ବୃଦ୍ଧିକୁ ତଦାରଖ କରନ୍ତୁ। ଧାନ ଫସଲ ରେ ମହିଷା ଏବଂ ପତ୍ରହତ୍ୟା ରୋଗ ର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି (ଚେବୁକୋନାଜୋଲ୍ 50% + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ୍ 25% WG) ର ମିଳିତ ଫିମିନାଶକ 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 ଅପରାହ୍ନରେ ସ୍ତ୍ରେ କରନ୍ତୁ। ଧାନ ଫସଲ ରେ ପତ୍ର ମୋଡ଼ା ଯୋକ 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 ଯୋକ ଏବଂ କାତିଯୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଥିଆମେଟୋକ୍ସାମ୍ @ 80g / ଏକର ଏବଂ ଲମ୍ବତା ସାଇହାଲୋଥ୍ରନ୍ @ 4.9CS @ 250ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।

ପନିପରିବା	ନର୍ସରୀ /ଫୁଲ/ଫଳ ଅବସ୍ଥା	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ଚମାଟୋ, ବ୍ରିଞ୍ଜିଲ, ଲଙ୍କା ଏବଂ କୋଲ୍ ଫସଲର ଉପଯୁକ୍ତ କିସମ ଚୟନ ସହିତ ଯଥାସମ୍ଭବ ଶୀତଦିନିଆ ପନିପରିବା ଠିକ୍ ସମୟରେ ରୋପଣ କରିବା ପାଇଁ ନର୍ସରୀ ଶୟା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ । ➤ ବାଇଗଣ ଫସଲରେ ପତ୍ରଖୁଆ ଓ ଫଳବିକା ଯୋଜନା 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 (ମେଟାଲାଇଡ୍ + ମାନକୋଜେବ) @ 400g / ଏକର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ➤ କଖାରୁ ଏବଂ କଲରାରେ ନିମ୍ନମୁଖୀ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଆଜୋକ୍ସାଇକ୍ସେବିନ୍ @ 100ml / ଏକରର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ।
ଫଳ		<ul style="list-style-type: none"> ❖ ପିକ୍ସି ଗଛ ରେ ରୋଗ ଲାଗିଥିବା ଡାଳ, ତଳକୁ ଲାଗୁଥିବା ଡାଳ, ଅଧିକ ଗହଳି ହୋଇଥିବା ଡାଳ କୁ ଭୃମି 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 ସାଇହାଲୋଥ୍ରୀନ 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 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 ଷ୍ଟର୍ଟର୍ , ଏଣ୍ଟେରୋଟକ୍ସେମିଆ ଇତ୍ୟାଦି ଚିକିତ୍ସା 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 (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 ସୁଚନା 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