



Date: 15.09.2025

Weather forecast till 25th September 2025 for Odisha:

- Scattered to fairly-widespread rain/thundershower is very likely over the districts of Odisha during week-1 (till 18th September, 2025) under the influence of existing upper air cyclonic circulation over south Odisha and adjoining north coastal Andhra Pradesh.
- Isolated to scattered rain/thundershower is very likely over the districts of Odisha during week-2 (19th September, 2025 to 25th September, 2025). There is a likelihood of formation of a fresh upper air cyclonic circulation/low-pressure area over west-central & adjoining northwest Bay of Bengal during first half of week-2 (around 20th September 2025).

Agro-Advisory for the second fortnight of September:

- Transplantation of vegetables should be done in the afternoon hours to avoid high temperatures.
- Be aware of weather advisory and accordingly avoid spraying plant protection chemicals during rainy days.
- Use protective covers while undertaking spraying of pesticides as safety measures.
- Adopt soil test-based fertilizer scheduling for improving nutrient use efficiency and reducing cost.

PADDY:

- To manage blast disease, drain the extra water from the paddy field once the rain has stopped. Apply 400 milliliters of Hexaconazole per acre, 200 milliliters of Azoxystrobin + Difenoconazole, or 80 grams of Tebuconazole + Trifloxystrobin per acre.
- At early stage, for controlling stem borer in paddy, apply Cartap Hydrochloride 4% G @ 8 kg/acre, Chlorantraniliprole 0.4% GR @ 4-kg/acre, or Imidacloprid 0.3% GR @ 6-kg/acre by combining them with sand in a 1:1 ratio in clear weather conditions.
- Use post-emergence herbicide Bispyribac-Na 10% SC @100 ml/acre at 3-5 leaf stage of weeds or at 20 DAT. Spray the herbicide by mixing it in 200 litres of water per acre.
- Always use flat-fan or flood-jet nozzle and clean water for herbicide spraying.
- 5-7 cm of standing water to be maintained after transplanting in transplanted rice field.
- During dry spells, supplemental irrigation of 5-6 cm to be applied in rice.

OKRA:

- Proper drainage system to be made in okra fields.
- 5-6 cm of water to be applied as supplemental irrigation during dry spell.
- During the vegetative stage of okra, sucking pests such as aphids, jassids, thrips, and whiteflies may be present owing to weather conditions.
- To control pests at an early stage of infestation, combine 1500 ppm Neem Oil (600 ml/acre) with 200 liters of water.
- To control sucking pests, spray with Thiamethoxam 25% WG @ 40 gram/acre, Acetamiprid 20% SP



@ 50-gram/acre, or Tolfenpyrad 15% EC @ 400-ml/acre, mixed with 200 liters of water.

BRINJAL:

- Proper drainage system to be made in brinjal fields.
- 5-6 cm of water to be applied as supplemental irrigation during dry spell.
- In clear weather conditions, to control wilt in brinjal, treat the root zone and soil with a mixture of Tebuconazole 25.9% EC at 200 ml per acre and Plantomycin at 200 grams per acre.

SUGARCANE:

- 50-60 mm of water may be applied under furrow irrigation method as supplemental irrigation during dry spells.
- Through drip irrigation, water may be applied during dry spells as per crop water requirement (2-3 mm/day).
- Carry out wrapping and propping as the crop attains 4-5 months' age in medium and late duration varieties.
- Apply the insecticides in the afternoon hours so that the movement of honeybees doesn't get disturbed.
- For biological management of pest, use one *Trichogramma chilonis* card per acre every week for six weeks, dividing each card into twelve pieces at the designated perforations.
- For chemical control, apply Fipronil 600 ml/acre, Profenophos 400 ml/acre, Chlorantraniliprole 18.5% S.C. 80 ml/acre, or Chlorantraniliprole 0.4 GR 4 kg/acre with 200 liters of water.

ଓଡ଼ିଶା ପାଇଁ ୨୫ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିପାଗ ପୂର୍ବାନୁମାନ:

- ଦକ୍ଷିଣ ଓଡ଼ିଶା ଏବଂ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଉପକୂଳ ଆନ୍ଧ୍ର ପ୍ରଦେଶ ଉପରେ ଥିବା ଉପର ବାୟୁ ଘୂର୍ଣ୍ଣିବଳୟ ପ୍ରଭାବରେ ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହ (୧୮ ସେପ୍ଟେମ୍ବର, ୨୦୨୫ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ) ଓଡ଼ିଶାର ଜିଲ୍ଲାଗୁଡ଼ିକରେ ବିଶିଷ୍ଟ ଯଥେଷ୍ଟ ପରିମାଣରେ ବର୍ଷା/ବହୁପାତ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ।
- ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହ (୧୯ ସେପ୍ଟେମ୍ବର, ୨୦୨୫ ରୁ ୨୫ ସେପ୍ଟେମ୍ବର, ୨୦୨୫) ମଧ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶାର ଜିଲ୍ଲାଗୁଡ଼ିକରେ ବିଚ୍ଛିନ୍ନ ଭାବରେ ବର୍ଷା/ଘଡ଼ଘଡ଼ି ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ। ଦ୍ୱିତୀୟ ସପ୍ତାହର ପ୍ରଥମାର୍ଦ୍ଧ (ପ୍ରାୟ ୨୦ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ୨୦୨୫)ରେ ପଶ୍ଚିମ-କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଏବଂ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ବଙ୍ଗୋପସାଗର ଉପରେ ଏକ ନୂତନ ଉପର ବାୟୁ ଘୂର୍ଣ୍ଣିବଳୟ/ନିମ୍ନ ଚାପ କ୍ଷେତ୍ର ସୃଷ୍ଟି ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ରହିଛି।

ଅଗଷ୍ଟ ମାସର ପ୍ରଥମ ପକ୍ଷ ପାଇଁ କୃଷି-ପରାମର୍ଶ:

- ଉଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରାକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ପନିପରିବାଗୁଡ଼ିକର ରୋପନ ଅପରାହ୍ନ ସମୟରେ କରାଯିବା ଉଚିତ।
- ପାଣିପାଗ ପରାମର୍ଶ ବିଷୟରେ ସଚେତନ ରୁହନ୍ତୁ ଏବଂ ବର୍ଷା ଦିନରେ ଉଦ୍ଭିଦ ସୁରକ୍ଷା ରାସାୟନିକ ପଦାର୍ଥ ସିଞ୍ଚନ କରିବାରୁ ବଞ୍ଚିନ୍ତୁ।
- ସୁରକ୍ଷା ବ୍ୟବସ୍ଥା ଭାବରେ କୀଟନାଶକ ସିଞ୍ଚନ କରିବା ସମୟରେ ସୁରକ୍ଷା କଭର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।
- ପୋଷକ ତତ୍ତ୍ୱ ବ୍ୟବହାର ଦକ୍ଷତା ବୃଦ୍ଧି କରିବା ଏବଂ ଖର୍ଚ୍ଚ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ମାଟି ପରୀକ୍ଷା-ଭିତ୍ତିକ ସାର ସମୟ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ



ଗ୍ରହଣ କରନ୍ତୁ।

ଧାନ:

- କ୍ଲାଷ୍ଟ ରୋଗ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ, ବର୍ଷା ବନ୍ଦ ହେବା ପରେ ଧାନ କ୍ଷେତରୁ ଅତିରିକ୍ତ ପାଣି ନିଷ୍କାସନ କରନ୍ତୁ। ପ୍ରତି ଏକର ପାଇଁ 400 ମିଲିଲିଟର ହେକ୍ଟାକୋନାଜୋଲ, 200 ମିଲିଲିଟର ଆଜୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ + ଡାଇଫେନୋକୋନାଜୋଲ, କିମ୍ବା 80 ଗ୍ରାମ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍ସିଷ୍ଟେବିନ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ, ଧାନରେ କାଣ୍ଡ ବିକ୍ଷା ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ, ସ୍ପଷ୍ଟ ପାଗରେ 1:1 ଅନୁପାତରେ ବାଲି ସହିତ ମିଶ୍ରଣ କରି କାର୍ଗାମ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରାଇଡ୍ 4% G @ 8 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର, କ୍ଲୋରାଣ୍ଟାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ 0.4% GR @ 4 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର, କିମ୍ବା ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ 0.3% GR @ 6-କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ପୂର୍ବରୁ ଉଦ୍ଭବ ହେଉଥିବା ତୃଣନାଶକ ପ୍ରେଟିଲାକ୍ଲୋର ୫୦% E.C @ ୮୦୦ ମିଲି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ପ୍ରତି ଏକର କିମ୍ବା ପାଇରାଜୋସଲଫ୍‌ୟରନ୍ ଇଥାଇଲ୍ ୧୦% W.P @ ୮୦ ଗ୍ରାମ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦ କିଲୋ ବାଲିରେ ମିଶାଇ ତଳି ରୋଇବାର ୧-୩ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। ପ୍ରୟୋଗ ସମୟରେ ଜମିରେ ୫ ସେମି ପାଣି ଥିବା ଦରକାର।
- ତୃଣନାଶକ ସିଞ୍ଚନ ପାଇଁ ସର୍ବଦା ଫ୍ଲାଟ-ଫ୍ୟାନ କିମ୍ବା ଫ୍ଲଟ-ଜେଟ୍ ନୋଜଲ୍ ଏବଂ ସଫା ପାଣି ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।
- ପ୍ରତିରୋପଣ ହୋଇଥିବା ଧାନ କ୍ଷେତରେ ଚାରା ଲଗାଇବା ପରେ ୫ ରୁ ୭ ସେମି ପାଣି ସ୍ଥିର କରି ରଖନ୍ତୁ।
- ଜମି ଶୁଷ୍କ ଥିବା ସମୟରେ, ଧାନରେ ୫ ରୁ ୭ ସେମି ପରିପୂରକ ଜଳସେଚନ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

ଭେଣ୍ଟି:

- ଉଚ୍ଚଭୂମିରେ ଧାତିରୁ ଧାତି ବ୍ୟବଧାନ ୨୦ ସେମି ଏବଂ ଗଛରୁ ଗଛ ବ୍ୟବଧାନ ୩୦ ସେମି ସହିତ ଭେଣ୍ଟି ଚାଷ କରାଯାଇପାରିବ।
- ଭେଣ୍ଟି କ୍ଷେତରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଯିବା ଉଚିତ।
- ଜମି ଶୁଷ୍କ ଥିବା ସମୟରେ, ଧାନରେ ୫ ରୁ ୭ ସେମି ପରିପୂରକ ଜଳସେଚନ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ଭେଣ୍ଟି ଗଛ ବୃଦ୍ଧି ସମୟରେ, ପ୍ରତିକୂଳ ପାଗ ଯୋଗୁଁ ଶୋଷକ କୀଟ ଯେପରିକି ଏଫିଡ୍, ଜେସିଡ୍, ଥ୍ରସ୍ପ ଏବଂ ଧଳାମାଛି ଉପସ୍ଥିତ ରହିପାରନ୍ତି।
- ରୋଗ ଲାଗିବାର ପ୍ରଥମ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ କୀଟପତଙ୍ଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ, ୧୫୦୦ ପିପିଏମ୍ ନିମ ତେଲ (୨୦୦ ମିଲି/ଏକର) ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣି ସହିତ ମିଶ୍ରଣ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।
- ଶୋଷକ କୀଟ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ, ଥାଇମେଥୋକ୍ସାମ ୨୫% WG @ ୪୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର, ଆସେଟାମିପ୍ରିଡ୍ ୨୦% ଏସ ପି @ ୫୦ ଗ୍ରାମ/ଏକର, କିମ୍ବା ଟୋଲଫେନପାଇରାଡ୍ ୧୫% ଇ ସି @ ୪୦୦ ମିଲି/ଏକର, ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶ୍ରିତ କରି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ।

ବାଇଗଣ:

- ଉଚ୍ଚଭୂମିରେ ଧାତିରୁ ଧାତି ବ୍ୟବଧାନ ୨୦ ସେମି ଏବଂ ଗଛରୁ ଗଛ ବ୍ୟବଧାନ ୩୦ ସେମି ସହିତ ବାଇଗଣ ଚାଷ କରାଯାଇପାରିବ।
- ବାଇଗଣ କ୍ଷେତରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଯିବା ଉଚିତ।
- ଜମି ଶୁଷ୍କ ଥିବା ସମୟରେ ଅତିରିକ୍ତ ଜଳସେଚନ ଭାବରେ ୫ ରୁ ୭ ସେମି ପାଣି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।



- ସ୍ୱସ୍ଥ ପାଗରେ, ବିଲାତିରେ ଝାଉଁଳା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ, ମୂଳ ଅଞ୍ଚଳ ଏବଂ ମାଟିକୁ ଏକର ପ୍ରତି 200 ମିଲି ଟେବୁକୋନାଜୋଲ 25.9% EC ଏବଂ ଏକର ପ୍ରତି 200 ଗ୍ରାମ ପ୍ଲାଣ୍ଟୋମାଇସିନର ମିଶ୍ରଣ ସହିତ ବିଶୋଧନ କରନ୍ତୁ।

ଆଶୁ:

- ଶୁଖିଲା ରତ୍ନରେ ପରିପୂରକ ଜଳସେଚନ ଭାବେ ସିଆର ମାଧ୍ୟମରେ ୫୦-୭୦ ମି.ମି. ପାଣି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ମାଟି ଶୁଷ୍କ ଥିବା ସମୟରେ ଫସଲର ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁସାରେ ବୁନ୍ଦା ଜଳସେଚନ ମାଧ୍ୟମରେ ପ୍ରତିଦିନ ୨ ରୁ ୩ ମି.ମି ପାଣି ଦିଅନ୍ତୁ।
- ମାଧ୍ୟମ ଏବଂ ବିଳମ୍ବ ଅବଧୂର କିସମଗୁଡ଼ିକରେ ଫସଲ ୪-୫ ମାସ ବୟସ ପ୍ରାପ୍ତ କରିବା ପରେ ଆଶୁ ଗଛଗୁଡ଼ିକୁ ଏକାଠି ବାନ୍ଧି ଦିଅନ୍ତୁ।
- ମଧୁମାଞ୍ଜିଙ୍କ ଗତିବିଧି ଯେପରି ବାଧାପ୍ରାପ୍ତ ନ ହୁଏ, ସେଥିପାଇଁ ଅପରାହ୍ନ ସମୟରେ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- କୀଟପତଙ୍ଗର ଜୈବିକ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ, ପ୍ରତି ସପ୍ତାହରେ ପ୍ରତି ଏକର ପାଇଁ ଗୋଟିଏ ଟ୍ରାଇକୋଗ୍ରାମା ଟିଲୋନିସ୍ କାର୍ଡ ଛଅ ସପ୍ତାହ ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ, ପ୍ରତ୍ୟେକ କାର୍ଡକୁ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଛିଦ୍ରରେ ବାର ଖଣ୍ଡରେ ବିଭକ୍ତ କରନ୍ତୁ।
- ରାସାୟନିକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ, ଫିପ୍ରୋନିଲ୍ 600 ମିଲି/ଏକର, ପ୍ରୋଫେନୋଫସ୍ 400 ମିଲି/ଏକର, କ୍ଲୋରାଣ୍ଟାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ 18.5% ଏସ.ସି. 80 ମିଲି/ଏକର, କିମ୍ବା କ୍ଲୋରାଣ୍ଟାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ 0.4 ଲିଆର 4 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକର 200 ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
