

## ইরি তিল যোকপগী তিলয়োক পথাপ

### তিলয়োক শঙ

- ইরি তিলশিং অসি কা মনুংদা য়োক্কনি।
- কুরাক মপী ১০০গী মরুম (100 dfls) য়োক্কবগীদমক মিটর ১০ শাঙবা মিটর ৫ পাকপা অদুগা মিটর ১.৫গী মাজোল অমা যাওরবা তিলয়োক শঙ শাবিগনি অদুগা য়ুমথক্লা টিন নত্রগা ইনা কুপুবসু য়াই।
- তিলয়োক শঙ অদু নুঙশিং নুঙশা মরাং কাইনা ফংহনবিগনি অমদি হয়িংদগী ঙাকথোক্কবা মওংদা শাবিগনি।

### লায়না থোকহয়্না মহিকশিংদগী ঙাকথোক্কবা পায়ৈ

- মহুম মাই পাক্লা পুথোক্কবগীদমক তিল য়োক্কিঙে অমদি য়োক্কবা মতুংদা তিলয়োকশঙ অদুদা মহিক মতাং হাংপা ঙয়্না হিদাক লাঙথক চাইথোকপনা খ্বাইদগী মরু ওইবনি।
- হিদাক লাঙথক অদু য়োক্কদবা নুমিৎ ৭নি ব্রাংলিঙে অমদি য়োকপা হেক লোইবগা থুনা চাইথোকপীগনি।
- নুঙশা মরাং কাইনা শাবা নুঙখিলগী মতমদা হিদাক লাঙথক চাইথোকপনা খ্বাইদগী ফৈ।
- ৫% ব্লিচিং পাউদর মহিনা তিলয়োকশঙ অমদি তিল য়োকপদা চঙবা খুৎসু খুৎলায়শিং অদু চামথোকপীগনি। ২% ব্লিচিং পাউদর সুনুদা য়ান্দুনা শেয়ীরগা তিলয়োকশঙগী অকোইবদা চাইথোকপীবনা মান্ননা কাম্বা ফল ফংবিগনি।
- ৫% ফোরমেলদেহাইদ মহিনা মনিল ওইনবা শাহন্দুনা কা মনুং অদুদা থয়ীগনি।
- পুং ২৪গী মতুংদা কা অদু হাঙদোকপীগনি।
- মতুংদা থোঙনাও অমদি ভেন্টিলেটরশিং হাঙদোকপীদুনা নুঙশিং মরাঙ কাইনা চঙনবা হোৎনবিগনি।

### তিলয়োক থা (Season)

ইরি তিল অসি চহি চুপ্লা য়োকপা য়াই অদুবু মার্চ-এপ্রিল অমদি সেপ্টেম্বর-ওক্টোবর থাশিং অসিনা খ্বাইদগী চান্নবা থাশিংনি।

### মরুম কোয়্না (Egg Incubation)

ইরি তিল মপীনা কোয়্না মরুমশিং (dfls) অদু 24-26°C শাবা অমদি ঈনিলগী চাং 75-85% relative humidity ওইবা মফমদা থয়ীগনি।

### ওয়দা ঙাইরিবা তিল মচা খেৎথবা (Brushing)

- অহায়দা ২% formalin মহিদা খুৎ শা শেংদোকপীয়ু।
- ওয়দা ঙাইরিবা তিল মচাশিং অদু কেগে মনা অনৌবদা খেৎথবিগনি, মসি অয়ুক্কি মতমদা তৌবীগনি।

- মৈশা অমদি মনিলগী খল চানা থল্লাবা তিল য়োকুবা য়াঙ্কোক নত্রগা ত্রে অদুদা খোইকু তৈরবা চে অমদি চোৎহল্লাবা foam pad শিং শীজিমবিগনি।

#### চাওখৎলকুবা তিলশিং য়োকপা

- েসুবা তাক্কী তিলশিং (5th instar) গীমক ফিট ৩ পাক চাওবা য়াঙ্কোক্তা মশিং ৩০০ লোম য়োকপা য়াই।
- অককুবা তিলয়োক কা অমদি তোইনা মথি ময়ুং শেংবদা খুদোং চানবগীদমক শেল ইচঙ চঙদবা রাগী ফম্পাক অসিসু খ্বাইদগী ফরবা তিলয়োক খুৎলাই অমনি। মসিগীদমক ফিট ৬ শাঙবা, ফিট ৫.৫ রাঙবা অমদি ফিট ৩ পাকপা ফম্পাক শাবিগনি মদুদা মপি ২৫-৩০ না কোকপা মকুমগী (dfis) মচাশিং থহ্না চনগনি।

#### মচিঞ্জাক থাবা (Feeding)

- অহান্না তাক্কী তিলশিং (1st instar) অদু অনৌবা মনা, ৩শুবা অমদি ৪শুবা তাক্কীনা (3rd and 4th instar) ময়াই ওইরপ তোঁবা অমদি ৫শুবা তাক্কী তিলশিং (5th instar) গীদমক্তা অরিবা মনাশিং পীজবিগনি।
- কেগে (castor) নত্রগা কেসেরু (Kesseru) মনা পীজদুনা য়োকুবিবা তিলশিং অদু নোংমদা ৪রক্তি মচিঞ্জাক থাবিগনি।

#### মথি ময়ুং শেঙদোকপা (Bed cleaning)

- নোঙমদা অমুরক্তি মথি ময়ুং শেঙবিয়ু।

#### অমুহ্না তিলশিং খনগৎপা

- মুল্লাবা তিলশিং অদু নাপু মচু হাইরপ ওইরক্কনি অমদি মল্হম শানবগীদমক মফম চাবা থিরক্কনি।
- অমুহ্না তিলশিং খনগৎলগা খুৎশানা নানবা মতমদা হোপ-হোপ লাওবা (hollowness) মখোল তাগনি।
- মুল্লাবা তিলশিং অদু মল্হম হাইফমদা হাপচিনবীগনি।
- হান্না চৎনরহ্না জাল্লিগী মথক্তা রাগী চন্দ্রাকি, রাচেৎকী মল্হম হাইফম অমদি Plastic collapsible গী মল্হম হাইফমসু শিজিমবা য়াই।

#### ফংফম/লৌথোরকফম :

- Package of Practices of Muga, Eri and Mulberry Sericulture for North Eastern Region of India, 2005, Central Muga Eri Research & Training Institute (CMER & TI), Lahdoigarh, Jorhat, Assam.
- Dr. M.C. Sarmah, Shri B.N. Sarkar, Shri S.A. Ahmed, Dr. K. Neog, CMER & TI, Lahdoigarh.