এডিটোরিয়েল

কোভিদ–১৯ না চাংয়েং অমা

মরোমদোম লেপচবা ঙম্নবা ঐখোয় শু–নোম্লসি

এদোল্ফ হিটলরগী লমজিং মখাদা লিংখৎখিবা নাজি পার্টিনা মালেমগী অনীশুবা লাঞ্জাও মতমদা জূজ মিল্লিয়ন ১৫ দগীনা মিল্লিয়ন ৩১ ফাওবা হাৎখি হায়না পানরি। জূজ হায়বা ফুরুপ অসি মালেমদগী মূখৎলগে হায়বগী ৱাখল্লোন্দা নাজি পার্টিগী লান্মীশিংনা মখোয়বু অমা ফাওবা হিংনা থাদনবা হোৎনখি। নুপীশিং নমদুনা ফম্লাল্লি, নুপাশিং ফোর্স লেবর ওইনা থবক শুহল্লি, পাক্তক্লনা হাৎতোকই। নুপীশিং মতু শোনবনি হায়দুনা মখোয়দা মীনুংশিগী মীৎয়েং অমত্তা উৎখিদে। খ্বাইদগী তোনবা অমসুং খ্বাইদগী শোনবা মীওই মপোক অমা ওইনা মখোয় জর্মনদা লৈরম্মী। মখোয়বু কনবিননবা মালেমদা মতীক–ময়াই লৈরবা কাঙবু অমত্তা থোরকপা ঙমখিদে। তমথিরবা মীওৎ–মীনৈশিং অদুদগী মখোয় হিংননবগীদমক কয়াম য়াম্না কন্না হোৎনরমগদগে হায়বদু ঐখোয় পুম্নমক্না খল্লুবদা কিনিঙাইনি। চানিংঙাই লৈতবগী অৱাবা, নাজিগী লান্মীশিংদগী নাম্থোক্লনবা হোৎনবগী অৱাবা হায়বসি তমথিরবা গুম্ভিরগী খয়াৎতগী চোংথোক্লগা হিংননবা হোৎনবগুম্বনি। অদুবু ঙসিদি মখোয়গী হোৎনজমন অমসুং অৱামন অদুনা মালেমদা মশীং য়ামজদ্রগসু লাক্ল–ফানবা ঙমদবা ফুরুপ অমা ওইনা লীৎখৎলক্লি। ইজরেল শেমগৎতুনা এসিয়া লৈবাকশিংগী মনুংদা খ্বাইদগী মপাঙ্গল কনবা অপীকপা লৈবাক ওইনা লৈরি। লান্মীগী পৱার, লৌউ–শিংউবগী নৎত্রগা হিদাক–লাংথক্কী ওইরগসু মালেমগী মমিং লৈরবা টেক্লোলোজিশিং লৈবা লৈবাকশিংদা মখোয়সু য়াওরি। ইন্দিয়ানা ফাওবা মখোয়দগী লানগী খুৎলায়শিং লৈরি অমসুং অতৈ মখল কয়াগী টেক্লোলোজিশিং লৌরি। হৌজিক্তি মণিপুরী ঐখোয়সু কোভিদ–১৯ লায়চৎনা মরম ওইরগা লানগা মান্নবা ফীভম অমা মায়োক্লদুনা লৈরি। তঙাইফদবা খরখক নত্তনা অয়াম্বা পোৎলমশিং মণিপুরদা পুশিল্লকপা য়াখিদ্রে। লৈঙাক্লা লেন্না ফংহনবা চেঙ কে জি খরদা কোক্কাই–লুকায়নগদৌরে। ঐখোয়গী লৌবুক লম্মাংশিংনা পুংহাং হাংলগা থম্মী অদুগা ঐখোয়না অতোপ্পা ষ্টেটশিংদগী চাননবা এঞ্জাং–নাপী, হৱাই– চেঙৱাইশিং নীরি। তমথিরবা কোভিদ–১৯ অসিনা হৌজিক্তি মীঙোন্দগী তাঙদনা হিংবশিং নুংঙাই–য়াইফবা, ইনাকখুনবা ষ্টেটনি হায়বা খঙনরে। মসি ওইহন্নবা ঐখোয় হোৎনবগী তঙাইফদবা লৈ।

মণিপুরগী মীয়াম্না শীজিন্নরিবা পোৎলম অয়াম্বা মীঙোন্দগী তাঙই। সেন্ট্রেল গভর্ণমেন্টকী তেংবাঙ নৎত্রগদি ঐখোয় হিংবা ঙম্লোইদবগী ফীভম অমদা লৈরি। ইমপ্লোয়ীশিংগী থাগী তলবতগী হৌরগা হীরম খুদিংমক সেন্টরদগী তাঙবা হায়বসি ঐখোয় কনাগুম্বা খরদা মীনায় ওইরবনি হায়বসি য়াগদৌরে। ষ্টেট অসিদা ফৌ মরাং কায়না পুথোক্লবা, মনা–মশিং, হৱাই– চেঙৱাই, থাউ, ঙা য়াওনা অতৈ অচা–অথক্কী পোৎলমশিং পুথোকপা ঙম্লগদি মালেমগী ওইবা খুদোংচাদবা ফীভম অমা লাকপদা মণিপুরীশিং চরা হেনগনি হায়না ৱানিংঙাই লৈতে। হৌজিক ঐখোয়না চাবা ফংলরোই হায়না মিপাইনরিবসিগী মরু ওইবা মরমদি মণিপুরদা করিমত্তা পুথোক্তবদগীনি। ঐখোয় চান–থক্লবা পোৎলমশিং পুথোকপা ঙমদবা ষ্টেট অমদি নত্তে। ঐখোয়গী লৌ উবা য়াবা লৌফম পূম্নমক লৈহাও চেল্লি। থারু–থারুবা খুদিংমক মহয়–মরোং ফংদবা লৈতে। অদুগা করিগীদমক ঐখোয়গী লৌবুকশিং হাংহল্লগা থম্লিবনো হায়বা তারগদি ঐখোয় ৱাজগে হায়না লাই খুরুম্বগা চপ মান্নে। মালেমগী লৈবাকশিংদা হন্দক শন্দোরক্লিবা কোভিদ–১৯ লায়চৎ অসিনা মরম ওইরদুনা মালেমগী তোঙান তোঙানবা লৈবাকশিং অমগা অমগা শন্নখিদ্রে। ইন্দিয়াগী ওইনসু ষ্টেট বাউন্দরিশিং, দিষ্ট্রিক্ট বাউন্দরিশিং থিংজিন্দুনা থম্লি। নুমিৎ ৩০ নিগী মমাঙদা মণিপুরদা থোরক্কদবা মীওই কয়ামরুম মীরমদা লমদন্দুনা লৈরি। অসুম্না অমগা অমগা শন্নরক্তবা, পোৎ– চৈ লৈগে ফংনরক্তবা অমসুং শু– নোম্বগী থবক অয়াম্বা থিংজিনখ্রবা তুংদা লৈবাক অমগী ইকোনোমী লৈখা তাবা হায়বসি হৌনশানি। মতাং অসিদা পঞ্জনিংবা ৱাফমদি কোভিদ–১৯ না চাংয়েং অমা ওইনা ঐখোয় ইরোমদোম লেপচবা ঙম্লনবগীদমক মণিপুরগী মীয়াম লৌবুক্তা কুম্বগী তঙাইফদবা লাক্লে। ঐখোয়গী ইখোল–শম্বলশিং মনা মশিং, হৱাই–চেঙৱাই থাদুনা মীখা পোন্দবা লৈবাক অমা ওইহনবা অমসুং মরোমদোম লেপচবা ঙম্লনবা শু–নোমসি হায়জনিংই।

[illegible]

[illegible]

[illegible]

কোলিহৱাই থাবা

– নবকিশ্বর ঙাঙবম–

কোলি হাৱাইদা কার্বোহায়দ্রেট অমসুং ভিটামিননচিংবতা নত্তনা ভেজিটিবেল প্রোটিনগী চাংসু য়াম্না ৱাংনা য়াওবা মরমনা মসিসু মচি য়াম্না য়াওবা চিঞ্জাকনি হায়না লৌনৈ। মরী ইচৎ চত্তবা নেন্না পুঙবা মখল অমসুং মরী কাবক কাবক চৎপা কাঙলূপ মখল অনীমকসিগী মপান্বীদা অতেনবা মহা মরিদগী নিপান ফাওবা পাল্লি। অদুগা মরী শাংনা চৎপা মখলশিং অদুগী মহাদি য়াম্না শাংই অমসুং মতম শাংনা হৌবগী মতুংইন্না মহাগী মশীংসু হেন্না য়াম্মী।

কোলি হৱাই মখল অয়াম্বগী শাহৌদা নুংথিলগী মতম তেনবা নৎত্রগা শাংবনা থোইনা অকায়বা পীদে। অদুম ওইনমক মরী কাবক কাবক চৎপা কাংবু খরদি অতেনবা নুংথিলগী মতমদা হৌবা পকনৈ। কোলি হৱাইদি উন তাবা নৎত্রগা য়াম্না শাবা মতম অনীমক্তা চানদে। য়াম্না ইংবা লৈহাওদা মখোয়না ময়োল চোংবা ঙমদে। য়াম্না শাবা নৎত্রগা নোং চীংগী মতমদসু মপাল শাবা অমসুং থরাক য়ানবা লেপ্পী। লাবা অমসুং অমোমগী লৈরিকশিং তিন্নখ্রবা মতুংদা পুং মরী অমুক সেলসিয়স দিগ্রি ১৫ দগী ২৫ ফাওবগী মরক্তা শারবা কানদা থরাক য়াল্লক্লবগী খ্বাইদগী চানবা মতমনি।

লৈঙোই লমবু ওইরবসু লৈতানবু ওইরবসু লৈহাও মখল অয়াম্বদা মখোয় অদুম্মক হৌই। য়াম্না শীনবা লৈবাক্তদি মখোয়না নীংথিজনা হৌবা ঙমদে। পি ঐচ ৫.৩ দগী ৬ ফাওবগী মনুংদা লৈবা অশিন অয়াক্কী চাং ওইবা মফমদা চথোক খ্বাইদগী ৱাংনা ফংহনবা ঙম্মী। চাথোক নীংথিনা ফংহনবা ঙম্লবগীদমক্তা লৌ পরি অমগী লমদা মপুং ফানা পুমথহল্লবা যম্বি টন ২৫–৫০ (ষণগাড়ী মপোৎ ৫০ দগী ১০০) ফাওবা হাপ্পা ফৈ। অদুগা লোয়ননা এম্মোনিয়ম সলফেট কিলো ১১৪ হাপ্পা য়াই। সিঙ্গল সুপর ফোসফেট কিলো ৫০০ অমসুং ম্যুরিয়েট ওফ পোটাশ (এম ওপি) কিলো ১২৫ অমগসু য়াওগদবনি। হারশিং অদু মরূদগী খরা লুথনা অমসুং মরূদগী ইঞ্চি ৩ লোম লাপথোক্লা ইকোয় কোয়না হাপ্পীগদবনি। মনাদা মাইক্রো–ন্যুট্রেন্টশিংসু কাপ্পীবা ঙম্লবদি পোৎকী মগুন অমসুং চাথোক অনীমক্তা হেনগৎহল্লি।

কোলি হৱাইশিং অসি অইংবা ঈশিং নুংশিৎকা চানবা পান্বী ওইবা মরমনা নীংথম থাগী মতমদা থানৈ। সেন্টিগ্রেট দিগ্রি ১৫ দগী ময়োল তপ্পা তপ্পা চোংবা ঙম্লক্লে। লমদম অসিদা খিৎ নন্না থানবা মতমদি উন হেক লোইখ্রবা মতুংদগীনা মে থাগী হৌগৎলকপা অদুৱাই ফাওবনি। মরী চত্তবা অনেম্বা মখলদুদি পরি অমা থাবদা মরূ কিলো ৮০ দগী ৯০ ফাওবা চঙই। চৈ য়ুংগদবা মরী চৎপী অৱাংবশিং অদুগীনা পরি অমা থাবদা কিলো ২৫ দগী ৩০ ফাওবনা কোন্নে। অনেম্বীশিং থাবগী পরেং অমগা অমগা সেন্টিমিটর ৪৫–৬০ অমুক লাপ্পবা মতমদা অৱাংবীশিং অদুদি মিটর অমা ফাওবা লাপ্লে। কাংখুল অমদা মরূ ৫–৬ ফাওবা থাজিল্লগা হৌরক্লবা মতুংদা মশা ফবা পান্বী ৩–৪ খক্তং খাক্লগা অতৈদু ফোয়দোক্লগা মাঙহল্লি। হৱাই থাগদৌরিবা মফম অদু অহানবা ওইনা থাগদবা ওইরবদি মরূশিংদু থাদ্রিঙৈদা রাইজোবিয়ম হায়বদু তোৎপীহৌগদবনি। হায়রিবা বেক্টরিয়া মখলসিনা হৱাই পান্বীগী মরাদা নোদ্যুলস কৌবা শক্তমশিং শেমদুনা নুংশিৎতগী নাইত্রেজেন ফাজিনবগী থবক অদু থুজিনবদা মতেং ওইনৈ।

মখোয়সি মরা থেন্না হৌবা অমসুং ঈশিং হেনজিনবদা হৈনজদবা পান্বীনি। ঈশিংগী চাং খজিক্তং পীবনফাওবা মহৈ ফজনা অদুম্মক পীবা ঙম্মী। অদুমকপু মপাল হেক শাগৎলমদাইদা অমসুং থরাক পানখৎলকপা মতমদা ঈশিং অমুক অমুক পীরবদি থরাক য়াম্না পানবা অমসুং মরূ চঙবী চাং য়াম্না হেনগৎহল্লি। থরাক্লা শাৎলিঙৈ অমসুং মরূশিং অদুনা মপূং ফানা চাউদ্রিঙৈদা য়োন্ননবা থারাকশিং অদু হেক্তোকনৈ। মপাল হেক শাৎখিবদগী চয়োল অনী অহুমগী মতুংদা থরাক হেক্লবা থৌরাং তৌবা য়ারে। মসিদগী থেংথরবদি পোথোক্তি হেনগৎলবসু মশিং পাল্লক্তুনা পোৎকী মগুনদি হম্বরকই। মরি চৎপা কাংবুশিংনা অনেম্বা কাংবুশিংদগী মহৈ মতম শাংনা পানবা হেল্লি। অকংবা থরাকশিং লোক্লবগীদমক্তি অয়াম্বা থরাকশিংনা মপূং ফানা মুল্লক্তুনা মচুলৈশিল্লক্লবা মতমদা লোক্লে। কোলি হৱাইদা লায়না তীলনা মখল কয়ামুক্লা তাবা থেংনৈ।

ক) লায়নাঃ

১. এম্ব্রাকনোজঃ– কেপ্তান গ্রাম ২ না মরু কিলো ১ গী চাংদা তোৎপীহৌরবদি কান্নগনি। কোপর ওক্সিক্লোরাইদ গ্রাম ২০ বু ঈশিং লিটর ১০ দা য়াল্লগা কাপ্পীয়ু।

২. পাউদরি মিলদিউঃ – সলফর ৮০% (ৱেটেবল পাউদর) গ্রাম ২০ গা ঈশিং লিটর ১০ গা য়ান্নরগা কাপ্পীয়ু।

৩. রষ্ট, দাউনি মিলদিউঃ– মেনকোজেব ৭৮% (ৱেটেবল পাউদর) গ্রাম ২০, ঈশিং লিটর ১০ গা কাপ্পীয়ু।

৪. মোজাইকঃ – লায়নাসি চঙবা ঙমদবা মখলগী থাবা নৎত্রগা শন্দোরক্কদবা ৱাহীকশিং হাৎতোকপা ফৈ।

খ) তীলনাঃ

১) ৱাহীকঃ মালাথাইওন নৎত্রগা নুভান ০.০৫ গী চাংদা ঈশিং লিটর ১০ গা য়ান্নরগা কাপ্পীয়ু।

২) বীটলঃ মালথাইওন ০.০১ গী চাংদা থিৎলগা কাপ্পীয়ু।

৩) থ্রীপ্সঃ হৌরকপা কান্দা রোগোর এম এল ৫ গা ঈশিং লিটর ১০ গা য়ান্নরগা কাপ্লবদি কান্নগনি।

ভেজিটেবল কেলেন্দর এপ্রিল

মার্চ থাগুম মনা মশীংগী পান্বীশিং কোলি হৱাই অমসুং ভেলন্দ্রি থাবা য়ারি। মার্চ থাদা হুনখিবা চারাশিং লিংথোকপীরো। চারা ওইনা লৈরিবশিংবু নাখল খনজিনবিয়ু। তিলহৌ, চনমগী মরক্তা হৌবা নাপীশিং লৌথোকপিয়ু অমসুং মখোঙ নীংথিনা শোমদোকপিয়ু। তানবা য়ারবা অলুশিং তাম্বোকপিয়ু।

– নবকিশ্বর ঙাঙবম

কোরোনাভাইরস চঙদনবা চেঙ্গুম অমসুং চরুয়েন্না শম্বল খাবা

সেলৈবম বিহারি সিংহ

কোরোনাভাইরস অমসুং কোভিদ ১৯ অনী অসি করি করিনো খঙবা কান্নগনি। ঐখোয় অয়াম্বনা শন্নপ্পা কোরোনাভাইরস হায়রগসু খঙনৈ অদুগা কোভিদ ১৯ হায়রগসু খঙনৈ নৎত্রগা অনীমক পুনশিন্না হায়রগসু খঙনবগুম তৌই।

মিনিষ্ট্রি ওফ হেলঠ এন্দ ফেমিলি ৱেলফিয়ারনা য়ুটুবতা থাদোরকপগী মতুং ইন্না কোভিদ –১৯ হায়বসি লায়নাগী মমিংনি। কোভিদ–১৯ হায়বদি সি–কোরোনা, ভি–ভাইরস, অ– দিজিসবু খঙনৈ। ১৯ না মসিবুশক তাকখিবা চহী ২০১৯ বুনি। ভাইরস অসিবু সারস সিওভি–২ হায়নসু খঙনৈ হায়রি। সারস হায়বদি এস–সেভরস, এ–একুট, আর–রেস্পিপরেটোরি, এস–সিম্পটোমনি। মসি অনীশুবা মতাংনি।

শাবা হেনগৎলকপগী মতুং ইন্না কোভিদ–১৯ শিগনি হায়বসি করম্না হায়রিবনো? ভাইরস অসিদি জীব পানবা অহিংবা পোৎশক নত্তে হায়রি। অদুগা করম্না হকচাং মনুংদা চঙখ্রগা মচা মথং মথং শন্দোক্তু না ইম্ম্যুন সিষ্টেম হাৎতোক্লগা মী শিগদৌরিবনো? অহিংবা পোৎশক নত্তবসিনা হকচাং মনুংদা চঙবদি ঐখোয়না চেকশিন্দবদগীনি। মতাং অসিদনি অখণ্ড অহৈশিংনা লায়না অসি চঙলক্তনবা নিয়ম কয়া পুথোক্তুনা ফোঙদোক্লিবসি। নিয়মশিং অসিবু চুম্না ইনবিরবদি কোরোনাভাইরসনা থোকহনবা কোভিদ–১৯ হায়রিবা লায়না অসি চঙবা ঙম্লোই হায়বসি মালেমগী ওইনা য়ানরবা ৱাফম্নি। মরম অসিনা ঐখোয় লায়না অসি চঙদনবা সরকারনা থম্লক্লিবা নিয়মশিং অসি ইনবা তাই নৎত্রবদি খুদোংথিবা থোকপা য়াই।

থৱায় পানবা ভাইরস অসিনা মীওইবগী হকচাংদা চঙখ্রগা (দি এন এ সেলদা চঙখনগা) হিংগৎলক্তুনা মচা পোক্লক্কনি। মচানা মচা, মচানা মচা পোক্লক্তুনা মথং মথং মশীং য়ামখৎলক্কনি হায়রি। লায়না অসিনা নাবা মী শিবগী চাং অসি চাদা ৩ দগীনা ৩.৫ ফাওবগী চাংনি হায়রি। কা হেন্না শিবগী চাং য়ামদ্রবসু লায়না অসিবু লায়েংনবা হিদাক মালেমদা লৈতবসিনি লুরিবদি। মসিদনি সরকার খুদিংমক্লা কোক শারিবা।

মালেমগী চাউখৎলবা অমসুং চাউখৎলক্লিবা লৈবাক কয়ানা লায়না অসিগী হীদাক পুথোক্লবা কন্না হোৎনরি। অদুবু চহী অমা হেন্না চঙবা য়াই হায়না পানরি। *সনালৈবাক* পাউচেগী তাং ২১।৪।২০২০ গী মতুং ইন্না মালেমগী ওইনা কোভিদ–১৯ গী কেস ২৮,৫২,২৯২ গী মনুংদা ১,৬৮,৭৫৮ শিরগা ৬,৪২,৬৩৫ না লায়েংদুনা ফখ্রে। ভারতকী ওইনা হৌখিবা তাং ২০।৪।২০ ইংগী নুমিদাং ফাওবা (পুং ১১ ফাওবদা) ভারতকী ওইনা ১৭,৬১৫ কেস লৈবগী মনুংদা ৫৫৯ শিখ্রে, অমেরিকাগী ওইনা কেস ৭,৭১,২১৪ গী মনুংদা ৪১,৩৫৬ স্পেনগীনা কেস ২,০০,২১০ লৈবগী মনুংদা ২০,৮৫২ শিখ্রে। অদুগা ইটলিগীনা কেস ১,৮১,২১৮ লৈবগী মনুংদা ২৪,১১৪ শিখ্রে হায়না রিপোর্ট তৌরি।

অসিগুম্বা লুরবা মতম অসি মালেমগী লৈবাক খুদিংমক্কী লুচিংবা খুদিংমক লায়না অসি থিংনবা হোৎনবদা চাউখৎ থৌরাং অমত্তা পায়খৎপা ঙমদনা কোক চুংশিন্নরি। ভারতকীসু নরেন্দ্র মোদি মণিপুরগীনা নোংথোম্বম বিরেন মখোয়গী পার্টি বি জে পি গী ৱার্ক তৌবসু ঙমদ্রে, চাউখৎ থৌরাংসু পায়খৎপা ঙমদ্রে। তান চাদ্রবদি মশাগী মমিং অমসুং য়ুম্নাক ফাওবা নীংশিংবা ঙমদবা মতাং য়াওরম্বা য়াই, মচা –মশু ইমুং মনুং ফাওবা নীংশিংবা ঙমদবা (কাউবা) মতাং য়াওরম্বা য়াই। অসুম্না চহী অমা হেন্না লৈরবদি কোক্কী শম মশীং থিবা ৱারোইদ্রা খল্লি। মরমদি মখোয়না খল্লিবসি মশা মশাগী মরমদমতা নত্তনা মালেমদগী লায়না অসিবু পুংমুৎ মুখৎপনি। মতাং অসিদা মীচম প্রজা ঐখোয়দা য়ুম –য়ুমদগী চখোকপিনু সোসিয়েল দিষ্টেন্স থম্বীয়ু তঙাইফদবা নত্তনা লমজাও শোরোক্তা থোকপিরক্কনু হায়বসি ফাওবা ইনবিদ্রি। চৎত্রবসু য়াবা থবক্কীদমক্তা গারী থৌদুনা শোরোক্তা চৎলি।

মীয়াম্না শোরোক লমজাও থোরক্তনবা চেং–চাক এঞ্জাং–নাপী লৈকাই লৈকাইগী সংস্থানশিংগী মতেং লৌরগা সরকার অমসুং সোসিয়েল ৱার্করশিংনা পীথদুনা য়েল্লি। অইবগী লৈকাইদসু এনিটক (সংস্থান অমগী মমিংনি)না দিজিটেল বেলেন্স শীজিন্নদুনা থম্মোয় শেংনা য়েল্লি। পুকচেল শেংনা মীয়ামগী সেবা তৌবগীদমক্তা সংস্থান অসিবু অইবনা থাগৎচরি।

মখা তারকপদা ইম্ম্যুন সিষ্টেম শোনবা মীদনা হেন্না লায়না অসিনা খুদোংথিবা থোকহনবগী চাং হেল্লি হায়বসি মালেমগী ওইনা য়ানরবা ৱাফম্নি। মরু ওইনা চহী ৫৫–৬০ গী মথক্লা হেন্না খুদোংথিগদৌরি। অইবসু ২৫।১২।৪৬ ইংদা পোকপনি, চহী ৭৪ চঙশিল্লক্লে, কমদৌবা, ঐবু শিনিংঙমগনি খনবিব্রা?

অইবনা মতাং অসিদা সেনিয়র সিটিজন অমা ওইনা হায়জনিংবদি ইম্ম্যুন সিষ্টেম কন্নবা চীঙ্গাক অমসুং এন্টিবাইওটিক য়াওবা চীঙ্গাক মরাং কায়না চাবিয়ু। নুংতিগী চেঙ্গুম চাদুনা ইশাগী অমসুং ইমুং মনুংগী মীপুম খুদিংমক্কী ইম্ম্যুন সিষ্টেম কলহন্দুনা হকচাংদা চঙলকপা ভাইরস হাৎপা ঙমহনসি, ইম্ম্যুন সিষ্টেমতনা ভাইরস অসিগা হাত্তোক্লবা ঙম্মী। ইম্ম্যুন সিষ্টেম কল্লগা ভাইরস অসিবু শিহনগনি অদুগা ভাইরস অসিনা মপাঙ্গল কনবা হেল্লগা ইম্ম্যুন সিষ্টেমনা করিসু তৌবা ঙমদদুনা শিবা নাবা নংবা য়াই। মরম অসিনা চরুয়েন নৎত্রগা চেঙ্গুম চাং নাইনা চাবিয়ু, খ্বাইদগী ফবদি ইশানা য়ুমদা থারগা চাবিয়ু। চেঙ্গুমগী মতাংদা হংবিনিংবা লৈরবসু অবিগী ফোন নম্বর ৮৯৭৪ ৮৭০ ৮১০ দা হংবিরকউ। চেঙ্গুম মরু ফঙদ্রবসু, চেঙ্গুম লৈফম অমসুং থাবগী মওং খুদিংমক হংবিরকপা য়াই।

ইম্ম্যুন বুষ্টরনি হায়নরিবা চরুয়েন নৎতনগা চেঙ্গুম চাং নাইনা চাদুনা ভাইরস মখল খুদিংমক চঙদনবা শম্বল ওইনা খাবিয়ু। লফোই, মোরোক অঙাংবা, অশংবা মনা মশীং, নুংশিহিদাক, ভিটামিন দি অমসুং বি –১২ য়াওবা চীঙ্গাক, ব্রোকোলি (কোভি লৈ অশংবা), শা–ঙা য়েরুম অমসুং উহৈ–ৱাহৈ মরাং কায়না চাবিয়ু। হার্টকী লায়না, দাইবেটিশ অমসুং বি পি লৈবা মীওইশিংসু লায়না অসিনা খুদোংথিবা থোকহনবগী চাং ৱাংবা হেল্লি হায়নরিবনা ঐখোয় চাং নাইনা চেঙ্গুম অমসুং চরুয়েন চাদুনা ভাইরস খুদিংমক চঙদনবা চেঙ্গুম নৎত্রগা চরুয়েন চাং নাইনা চাদুনা শম্বল ওইনা খারসি অমসুং সরকারগী হুকুম ইল্লসি।

কালেন লৌরোক্তা শজিক্কীদমক চুজাক থাবা

চুজাক হায়রিবা পান্বী অসি লৈবাক শিনবা থুংনা থানরিবা অফবা শজিক অমনি। মসিনা অফবা শজিক ওইরিবগী মরমশিংদি থুনা হৌগনবা, পোথোক নীংথিজনা ফংবা, শা–ষণনা চাবদা লায়না তুমগনবা অমসুং পান্বীগী তাঙ্কক অমদা হেক্তা পীজবদা মচি ওইনদুনা শা–ষণদা করিসু অকায়বা ওইদবা অসিনচিংবা কয়া অসিননি। মসি অশংবা শজিক ওইনা পীজবা নৎত্রগা করিসু অকায়বা ওইদবা অসিনচিংবা কয়া অসিননি। মসি অশংবা শজিক ওইনা পীজবা নৎত্রগা সিলেজ শেম্বদসু য়াম্নমক ফৈ। চুজাক্কী শজিক অসি চাং নাইনা চহী চুপ্পা ফঙবা য়াই। মরম অসিনা চুজাক মরাং কায়না পুথোক্তু না শা–ষণ পীজদুনা চহী খুদিংগী শা–ষণ অমসুং য়েন ঙানুগী পোথোক হেনগৎহল্লি। মণিপুরদা চুজাক অসি কালেন লৌরোক্তা নোং চুবনা চীংগী লমদা মপুং ফানা পোথোক পুথোকপা ঙম্মী। চুজাক অসি মণিপুরগী চীংশিংদা ষণ লোইবা লৌমীশিংনা পাক শন্না থাদুনা য়েন ঙানু অমসুং মীওইবগী চীঙ্গাক ওইনা চানৈ।

চুনবা লৈবাক লৈহাও মখলঃ

চুজাকনা লৈঙোই লৈতালদগী লৈতাল ফোলি ওইবা লমদা থাবা নীংথিজনা মায় পাক্লা থাবা য়াই। অদুম ওইনমক, ঈশিং ইনিল নীংথিজনা ফাজিনবা ঙম্বা লোয়না নেচরেল পিঐচ ওইবা, ষণথি ষণয়ুংগী হার য়াওবা লৈবাক লৈহাওনা পোথোক হেন্না পুথোক্লবা খ্বাইদগী ফবা লৈবাক লৈহাও ওই। পান্বী মখল অসি ঈশিং ইনিল ৱাৎপা অমসুং হেনবা লোয়ননা অশিনবগী চাং ৱাৎপা য়াদবনা অনেম্বা, ঈশিং তুংশিন্দুনা লৈবা মফমদা থাবা য়াদে। মরম অদুনা লৌবুক অদু ঈশিং নীংথিজনা চিংথোকপা য়াবা মফমদা থাবনা খ্বাইদগী হেন্না ফৈ।

লৈবাক লৈহাও শেম শাবাঃ

থাগদবা মফম অদু য়ামদ্রবদা সেন্টিমিটর ১০–১৫ খোয়বিগদবনি। লৌফম অদু নাপী হৌদনবা অমসুং লৈতেম মান্নবা মাউল্ড বোর্দ শীজিন্নদুনা খোইরবা মতুংদা লাঙ্গোলনা কারন খোয়বিগনি। লৈবাক নীংথিনা খোয়বদগীদি থাফমদা নাপী হৌদবনা হেন্না মরুওইবা হেল্লি।

মণিপুরদা চুনবা খনগৎলবা চুজাক মখলশিংঃ

এ আই সি আর পি ওন ফোরেজ ক্রোপস, সি এ য়ু, ইম্ফালনা খনগৎলবা চুজাক মখল জে–১০০০৬ অসিনা শজিক ওইনা শীজিন্নদুনা চুজাক মখল অসিনা মণিপুরগী চীং, চীংখোঙ অমসুং তম্পাক্কী মফমদা থাবনা খ্বাইদগী হেন্না চুনৈ।

Virietal Characteristics

J-10006

Adaptation	Hills foot hills and valley area (400-1200m MSL)
Duration	70-80 days (harvested at 50% flowering
Green fodder yeild	450-550 q/ha
Crude protein content	5-6%
Crude protein yeild	5-7 q/ha

থাবগী মতমঃ

এ আই সি আর পি ওন ফোরেজ এন্দ য়ুটিলাইজেসন, সি এ য়ু, ইম্ফাল সেন্টরনা লোকেলসন স্পেসিফিক এক্সপরিমেন্ট ৩ লক চাংয়েং পাঙথোক্তুনা পুথোকপদগী মণিপুরদা নোংজুথা হৌরমদাই মেগী অরোইবা চয়োলদগী জুনগী অহানবা চয়োল ফাওবা থাবনা খ্বাইদগী হেন্না মগুণ লৈনা, পোথোক পুথোকপা ঙম্মী।

অকুং অরন, মরুগী চাং অমসুং সিদ ত্রিটমেন্টঃ

এ আই সি আর পি ওন ফোরেজ এন্দ য়ুটিলাইজেসন, সি এ য়ু, ইম্ফাল সেন্টরনা অহুম্নক চাংয়েং পাঙথোক্তুনা পুথোকপদগী চুজাক অসি অপৌবা মরুনা ওইবনা সিদ ড্রিল নৎত্রগা পরেং ওইনা থাবদা পরি অমগী চাংদা কেজি ৬০ গী চাংদা হুনবিগনি। পরেংগা পরেংগা সেমি ৩০ গী চাংদা লাপ্পনা থাবিগনি। মরুদগী পোকপা লায়নাশিংদগী ঙাকথোক্লবা মরুদু কেজি অমদা কার্বেন্দজিম ২.৫ গ্রামগী চাংদা তোৎলগা থাবিগনি।

হার হাপ্পগী মওং ঃ

হেক্টর অমদা ষণথি শণয়ুংগী হার টন ৭.৫ গী চাংদা লৈবাক্তা হাপ্পীরগা মুন্না খোয়বিগনি। শজিক পুথোক্লবগীদমক চঙগদবা রসায়ন হারগী চাং মখাদা পীজরি।

Nutrient requirment	Form of fertilizer	Fertilizer requirement
N-70 kg/ha	Urea	150 kg/ha
P_2O_5-30 kg/ha	SSP	188 kg/ha

অহানবগী ওইনা য়ুরিয়া কেজি ৫০ অমসুং এস এস পি ১৮৮ কেজি লৈবাক্তা থুংনা হাপ্পীগনি। চুজাক হুনখ্রবা মতুং নুমিৎ ২৫–৩০ নি শুবদা য়ুরিয়া কেজি ৫০ অমসুং লেমহৌরিবা য়ুরিয়া কেজি ৫০ অমনা চুজাক মরুশিং হুনখ্রবা মতুং নুমিৎ ৫০–৬০ নি শুবদা হাপ্পীগনি।

হাবেংবাঃ

নাপী হৌদ্রিঙৈ Atrizine@ 0.75-10 kg a.i./ha) ঈশিং লিটর ৬০০ গী চাংদা হাপ্পীরগা নাপী হৌরক্তনবা কাপথোকপিগনি। মনা পাকপা নাপী মখলশিং হৌদনবা 2,4-D amine acids @ 1.0 kg/ha acid নৎত্রগা মান্নবা শীজিন্নদুনা ঙাকথোকপা য়াই। দরকার ওইরবদি য়ানশিন্নরগা থাবা পোখা ওইনা থারবদি থাখ্রবা মতুং চয়োল ৩–৪ গী মতুংদা অমুরক নৎত্রগা হেন্না হাবেংদুনা পেংথোকপীবা য়াই।

লায়না তিলনাদগী ঙাকথোকপাঃ

চুজাক্তা তাগনবা তীলনাঃ

1. Stem Borer (Chilo partellus)
2. Termites (Oldontotermes obesus)

চুজাক্তা তাগনবা লায়নাঃ

1. Turcicum leaf blight (Excerohilum turcicum)
2. Maydis leaf blight (Drechslera maydis)
3. Common rust (Puccinia sorghi)
4. Banded leaf and sheath blight (Rhizoctonia aolani f.sp. Sasakii)
5. Downey mildew (DM)

খাওবা লোকপাঃ

চুজাক অসি থুনা চাউগনবা নুমিৎ ৫০–৭০ গী মনুংদা খাউবা য়াই। অশংবা শজিক ওইনা পীজনবগী মতুংইন্না পান্বীনা টেসলিং ষ্টেজতগী ৱাক্ত রিপ ষ্টেজ ফাওবা খাওবা য়াই। অৱাংবা মখলনা এনেম্বা মখলদগী মতম চঙবা হেল্লি। সিলেজ শেম্নবগীদমক চুজাক মরুনা লিদ্রিঙৈ / নৌরিঙৈ চুজাক পান্বী অদু খাওবনা মচি ওইবা হেল্লি।

পোথোক্কী চাংঃ

চাংচত্তা অশংবা শজিক ওইনা হেক্টর অমদা ক্বুইন্টন ৪৫০–৫৫০ চাংদা পুথোকপা ঙম্মী।

(কর্টেসিঃ এ আই সি আর পি এফ য়ু, সি এ য়ু)