ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ
ꯅꯤꯡꯊꯧꯀꯥꯕꯥ, ꯑꯣꯛꯇꯣꯕꯔ ꯰꯹, ꯲꯰꯲꯳, ꯏꯝꯐꯥꯜ
꯴꯷ ꯁꯨꯕꯥ ꯆꯍꯤ, ꯱꯹꯵ ꯁꯨꯕꯥ ꯃꯁꯤꯡ
হুইয়েন লানপাউ
নিংথৌকাবা, ওক্টোবর ০৯, ২০২৩, ইম্ফাল
৪৭শুবা চহী, ১৯৫শুবা মশীং

করিদগী হৌরকপা লাননো
লানগী মরম চমন্নহনগনু

মে ৩, ২০২৩দগী কুকি ফূরুপ্পা কোনশিনবা কাঙলূপ মচা-মচাশিংগী নোংমৈ পায়বশিংনা অতম্না মীতৈ ফূরুপ্তা ওনশিন্দুনা চশ্থরক্লিবা লান অসিবু কুইশিল্লক্লগা লানসিগী মরম মরোং-মরোং লোংবদৌনা তৌরক্লিবসিবু করিগীনো? শাংলবা মহাভারত অমসুং রমায়নগী ৱারী কুইনা তাশিল্লক্লগা মকোক অমদি হৌরকফম কাউই হায়বগী ফীভমদু তারক্লিব্রা? কুইর-কুইরগা লানসিগী মরম অমা অমুক হায়, ঙাইহাক লৈরগা অমা অমুক হায় তৌরিবসিনদি অসুক শাথীরবা লানসিগী মতাংদা ষ্টেট অমসুং সেন্ত্রেল লৈঙাক্লা লূম্না অমসুং হকচিন্না লৌদে হায়বা নৎত্রা? মসিমক্লা লান অসি থা ৫ হেন্না চশ্থরক্লিব্রা নৎত্রা হায়বগী ৱাহং থোরক্লিবনি। লান হৌগৎলকপদা ষ্টেটসিদা লাক্তুনা নুমিৎ হুমনি চুপ্পা লৈদুনা য়েংশিল্লমখিবা হোম মিনিষ্টর অমিট শাহনদি লানসি মীতৈনা সেদ্যুল্ড ত্রাইব ওন্নবগা মরী লৈননা কোর্টনা দিরেক্সন অমা পীরুবদগীনি হায়না ফোঙদোকখি। লৈবাক অসিগী হোম মিনিষ্টরনা ফোঙদোকখিবা ৱাফমসি পঙহায় হায়বনি হায়না লৌবা য়ারোই। ৱাফমসিনা অচুম্বা মরম অমদি ওইখিদে। অদুবু হোম মিনিষ্টরনা ঙাঙথোকখ্রিবসিগী নুংদা মরম অমদি শোয়দনা লৈগনি। হায়বদি কুকি লমহেন-তুহেনবশিংনা কাইহৌরকপদগী মীতৈশিংনা মশা ঙাকথোকচবগী থবকশিং পাঙথোরকপগীদমক মীতৈদা ওনশিন্দুনা মরাল থংজিল্লিবগী ইহুল অমগা লোয়ননা ঙাঙথোরকখিবনি হায়নীংই। মহাক খক্তা নত্তনা মীওই কয়ানা লানসি হৌরকপগী মরমশিং তোঙান-তোঙান্না পীনদুনা লাকই। হকথেংননা লানফমশিংদা লান শোক্লরিবা নাকল অনীগী মায়কৈদগীসু মান্নদবা মরমশিং পীনরি। অদুবু হোম মিনিষ্টরনা হায়খিবা মতুংইন্না ইন্দিয়া অমসুং মণিপুর লৈঙাক্কী মায়কৈদগীদি ওথোরিটি অমত্তনা লানসিগী চপ চাবা মরমশিং পীদ্রি, পীবসু ঙমদ্রি।

অদুবু চৈরকসিদা হোমগী থবকসু পুরিবা চীফ মিনিষ্টরনা হন্দক মরক মীয়াম তিনবা থৌরমশিংদা কুকি অমসুং ফূরুপসিনা কোনশিনবা কাঙলূপ মচা-মচাশিংনা লেপ্তনা চশ্থরক্লিবা লানসি মণিপুরগী চিন-কুকি-মিজো মিলিটেন্ট গ্রুপশিংনা ম্যান্মার অমসুং বাংলাদেশতা বেজ তৌবা চিন-কুকি-মিজো মিলিটেন্টশিংগা লৌতুনরগা লৈবাকসিদগী তোঙান তানবা ইন্দিয়াগী মায়োক্তা হৌরকপা লাননি হায়না তোয়না হায়রক্লিবসিবু করিগীনো? করিদগী হায়রক্লিবনো? মণিপুরদা মে ৩, ২০২৩দগী তমথীরবা লান চশ্থরকখিবদগী ন্যু দেল্লীদা লৈবা নেসনল ইনভেষ্টিগেসন এজেন্সী (এন আই এ) না সুও মোটুদা কেস খরা লৌখৎখি। কেসশিং অদুগী মনুংদগী অমগা মরী লৈননা চূড়াচান্দপুরগী ফাইখোলুম জে মুন্থা খুলদগী সৈমিনলুন গাংতে, অপোকপা পাওখোকাই গাংতে কৌবা কুকি মিলিটেন্ট অমা সেপ্টেম্বর ৩০, ২০২৩দা ফাখিবদুদগী হায়রক্লিব্রা? হোয়, হায়রিবা চার্জশিং অসিবুদি এন আই এগী মায়কৈদগী মঙোন্দা তৌবা চার্জনি। মহাকপু ফারিবা কেস অদুগী এফ আই আর নম্বরনা আর সী ২৪/২০২৩/এন আই এ/দেল্লীনি। কেস অসি আই পি সী সেক্সন ১২০বি/১২১এ/১২২ অমসুং অন-লোফুল এক্টিভিটিজ প্রিভেন্সন এক্টকী সেক্সন ১৮/১৮বি/২০গী মখাদা রেজিষ্টর তৌবনি। পল্লিবা আই পি সী অমসুং য়ু এ (পি) এক্টকী সেক্সনশিং অসিগী মতুংইন্না মঙোন্দা চাজশিং অসি তৌরগদি অতোপ্পা এন আই এ (দেল্লী) না সু মোটুদা লৌখৎপা কেস এফ আই আর নম্বর - আর সী ২৩/২০২৩/এন আই এ/দেল্লীগী মখাদা কোর্টনা বেল পীরক্লবা মতুংদা ইম্ফাল পুলিস ষ্টেসনগী কষ্টদিদগী এন আই এনা ফারগা পুখিবা খুল ঙাকপা মীতৈ মচাদুসু সৈমিনলুন গাংতেগুম্না চপ মান্নবা চাজর্সি তৌরব্রা? মরমদি কেস ২মক্কী আই পি সী অমসুং য়ু এ (পি) এক্টকী সেক্সনশিং চপ মান্নৈ। খুল ঙাকপা অমা ফাখিবা কেসতুনা য়ু এ (পি) এক্টকী সেক্সন ৩৯ খক্তনি হেল্লিবা। মতাংসিদদি লৈঙাক্লা করি পাউখুম পীগদৌরি। চপ চাবা য়ূম্ফম অমা য়াওদনা পঙহায় হায়বা চুল্লোই। চশ্থরক্লিবা লানসি কুকি মিলিটেন্টশিংনা তোঙানবা লৈঙাক পীনবা ইন্দিয়া লৈঙাক্তা তাল্লগা মীতৈদা অতম্না চশ্থরকপনি হায়বসিদগী হেন্না চুম্বা লৈত্রবনি।

ꯀꯔꯤꯗꯒꯤ ꯍꯧꯔꯀꯄꯥ ꯂꯥꯟꯅꯣ
ꯂꯥꯅꯒꯤ ꯃꯔꯝ ꯆꯝꯅꯍꯟꯅꯒꯅꯨ

[illegible]

লৌমীশিংগী কাখল

লৌউ-শিংউগী ৱাহং পাউখুম

পাউখুম পীবিরিবা ঃ
ডা. এম থোইথোই সিংহ

Q1. মণিপুরদা শীজিন্নরিবা লৌ ইহীদাক কাপ্পবা Sprayer শিং অসি কুইনা চৎকন্দে, ক্বালিটি য়ৌদবগীরা অফবা মখলশিং লৌমীশিংনা ফংনবা লৈঙাক্লা শিনবীদবগীরা? - ***মনিবাবু, ক্বাসিফাই***

☞ লমদমসিদা মখল কয়াগী স্প্রেয়র ফংই। য়াম্না হোঙবদগী য়াম্না তাঙবা ফাওবা ফংই। অদুবু অহোঙবা পান্বা মীগী মশীংনা হেনবনীনা ক্বালিটিদা কমপ্রোমাইজ তৌরকই। মতম মতমগী ওইনা লৌমীশিংনা স্প্রেয়র লৈবদা লৈঙাক্লা সবসিদি পী। অহোঙবা অতাঙবা হায়বদুদি লৈগদৌরিবা মীওইদুনা খলহল্লি, অপান্বা লৌহল্লি। ক্বালিটিগী ৱাফম্না অমা ওইরগা শীজিন্নবা লানবদগীসু স্প্রেয়রশিং কুইনা চত্তে।

অরানবা মওংশিং : ১) শীজিন্নবা লোইবগা চামথোক্তনা থম্বা ২) মখল কয়াগী হীদাকশিং য়ানশিন্নরগা কাপ্পনা স্প্রেয়রগী মফম কয়াদা ফমজিনহল্লি, ফুনজিনহল্লি (কেক্কীং তৌবা), কোঙ্গোল কয়া থোকহন্দুনা হীদাকশিং মওং চুন্না চাইথোকপা ঙমহন্দে। ৩) শীজিন্নবা লোইবগা বেত্রিদু চার্জিং তৌবীদবা। স্প্রেয়রদু শীজিন্নদবা মতমদসু (ওফ সিজন) মরক মরক্তা পুথোক্তুনা চার্জিং তৌনবা থোইদোক্লা খল্লুদবা অসিনচিংবনি।

Q2. অয়াম্বা এক্সপার্টশিংনা হীদাক রেকমেন্দ তৌবদা ইরিবা কেমিকেলদু ওইনা হায়বীরক্তে; ব্রান্দ নেম ওইনা হায়বীরকপসিনা ঐখোয়না লৈনবা থিবদা অৱাবা ওইবসু য়াওরকই। এক্সপার্ট পূম্নমক্লা কেমিকেল ওইনা হায়বীরবদি য়োল্লিবা অমসুং হীদাক অদুবু লৈরিবা মীওইশিংদা হেন্না লায়হনগনি খল্লি। মসিদা অকায়বা করি লৈবগে? - ***অচৌবা, থৌবাল ৱাংমতাবা***

☞ হীদাক্কী মরু ওইবা মচলবু এক্টিভ ইনগ্রিদেন্ট হায়না খঙনৈ। এক্টিভ ইনগ্রিদেন্টতি হীদাক হাপ্লিবা পোৎশক্তুদা ময়েক শেংনা ইগনি। হীদাক্কী শরুক খাইদোকখ্রগা লেমহৌরিবা শরুকশিংদু পোৎলম কয়া অমনা পুনশিল্লগা ওইরিবনি; শম্না inert ingradient/material নি। মচলশিংদু তোখাই তোখাইনা ইরোই। কম্পেনি খেন্নবগী মতুংইন্না খেন্নৈ। হীদাক্কী মগুন খেন্নরকই। মসিদা নত্তনা এক্টিভ ইনগ্রিদেন্ট খুদম ওইনা - Axoxistrobin 23% sc গী ত্রেদ নেমশিং Quadris, Priori গী Amister, Ortiva, Abound গী inert ingradient শিং খেন্নগনি। থবক থৌরমশিংদা খেন্নবা খরা লৈগনি। মসিদা নত্তনা কেমিকেল মান্নরবসু হীদাক্কী মওং মতৌ (ফোর্মুলেসন) খেন্নবা হীদাক কয়া অমা লৈ। মখোয়গী শীজিন্নফমসু য়াম্না খেন্নৈ। মরম অসিনা ত্রেদ নেম ওইনা হায়বা তারকই। পূমতোপ তোপ্পা ৱাফম অমনা হন্থবা গ্রেদকী হীদাকশিংদা লেভেলদা ইরিবা এক্টিভ ইনগ্রিদেন্টকী চাংদুমক য়াওরমগদ্রা নৎত্রগা হন্থরমগদ্রা হায়বগী চিংনবা ময়াম অমসু লৈতবা নত্তে। করিগী মখোয়না য়াম্না হেন্না হোঙনা য়োল্লিবনো? করিদগী মার্জিন/শেন্দোং য়াম্না পীরিবনো?

ময়াম অসি লৈবনা হীদাক্কী কেমিকেল খক হায়রগা য়াদ্রিবনি।

Q3. কোত্তা ফৌজুম তীল লৈতনবা ফৌনা লৌফমদা লৈরিঙৈদগী চেকশিনহৌগদবনি হায়বা ৱাফম কয়া অমা এক্সপার্টশিংনা হায়বা তাজখি। মতম চারে খঞে; করি তৌহৌগদবনো? - **জিবন, মোইৱাং**

☞ খ্বাইদগী মরু ওইবা থৌরমদি ফৌদা ঈশিং ঈনিল য়াওবগী চাং হন্থহনবা, ফৌ লোক্কদবা নুমিৎ ২০-২৫নি ৱাৎলিঙৈদা ঈশিং তেঙনা ফাত্তোক্কনি। লোক্লবা মতুংদা নোংমা নীনি ফৌদোক্তুনা ঈশিং ঈনিল য়াওবগী চাং হন্থহনগনি। ফৌশিংদা ঈনিলগী চাং চাদা ১৮গী মখাদা লৈহনবা ইরায় লায়না ঙম্মী। কুইনা থম্বা য়ানবা ঈনিলগী চাং চাদা ১৩গী মখাদা থল্লবদি ৱানীংঙাই ওইদ্রে।

এগ্রিকলচরেল সেক্সন - হুইয়েন লানপাউ
[ফার্মরশিংনা লৌউ-শিংউগা মরী লৈননা, ঙা, শা-ষণ য়োকপনচিংবগা মরী লৈনবা ৱাহংশিং চিঠি ইরগা থাবীরকউ।]
চিঠি থারকফম
এগ্রিকলচরেল সেক্সন - হুইয়েন লানপাউ
সেগা রোদ থৌদা ভাবোক লৈকায় ইম্ফাল, ৭৯৫০০১
নৎত্রগা অদোম্না লৌউ শিংউবা, শা-ষণগা মরী লৈনবশিংগী মতাংদা খঙবিনিংবা লৈরবদি ঈ-মেল *hueiyenagri@gmail.com* দা চিঠি থাবিরক্তুনা হংবিরকপা য়াগনি।

মরু ওইবা শজিক অমা ওইনা নেপিয়র গ্রাস

- এস সুমঙ্গল -

শা-ষণ, উচেক-ৱায়া, ঙানচিংবা মীওইবনা লোয়জরিবা থৱায় পানবা খুদিংমক মচিঞ্জাক/শজিক পীজদনা কৈদৌনুংদা মায় পাক্লা লোয়বা ওইথোক্তে। অতৈ ষ্টেটশিংদা লম চাউনা চাউনা লৈবা মফমশিংদদি শজিক থানবা লম মরাং কায়না লৈবগা লোয়ননা শঞ্জাবুং মরাং কায়না থম্লৈ। শজিক পাক শন্না থাদুনা মদু য়োল্লগা শেল তানবগী থবকসু পাঙথোক্লৈ। অদুবু মণিপুরগীদি লৌ লোকখ্রবা মতুংদা অহাঙবা লৌবুক্তা শা-ষণ থাদোক্লবা নত্তনা অতৈ শঞ্জাবুংসু লৈতে হায়বা তাই। মরম অদুনা ভেটিরিনরি দিপার্টমেন্টনা ওট মরূনচিংবা চেন্দুনা খরা য়েনবদি থেংনৈ, অদুম ওইনমক থাননবা লম অমদি থাবগী কাঙলোন চপ চানা খঙদবনা মায় পাক্লা পাঙথোক্লুদে হায়বা তাই।

নেপিয়র হায়না খঙনবা য়াম্না ফবা প্রোতিন য়াম্না ৱাংবা হঞ্জিন-হঞ্জিন ককপা য়াবা, লোয়ননা অমুক থাখিবনা চহী ৫-৬ অদুমক লৌফমদুদা হৌহন্দুনা থম্বা য়াবা শজিক মখল অমগী মরমদা খরা য়েংসি।

নেপিয়র হায়রিবা পান্বী মখল অসি ত্রোপিকেল অফ্রিকারোমদগী হৌরকপনি হায়নৈ। পান্বী অসিগী মখল ৫০ রোম অমেরিকা, অফ্রিকা, খা থংবা য়ুরোপ্পচিংবগী খরা শাবা মফমশিংদা থানৈ। কুমজা ১৯১২দা ইন্দিয়াদা পুশিল্লকখি হায়নৈ। লোয়ননা মাগী শাহৌ য়েংলগা মসিবু ইলিফেন্ট গ্রাস হায়না খঙনখি। মসি হৌজিক্তি অসাম, ৱেষ্ট বেঙ্গল, ওরিষা, বিহার, পঞ্জাব অমসুং উত্তর প্রদেশতদি য়াম্না মরু ওইবা শজিক অমা ওইনা থানদুনা লাক্লি।

অঙৈং-অশা অমদি পক্লবা লৈহাও : ২৫° সেলসিয়সতগী তারবদি নিংথিনা হৌবা ঙমদে, হেনখিবদি কায়দে। নিংথম থাদা য়ৈশিন্দুনা লৈখিগনি, শাগৎলকপা মতমদা অমুক নিংথিনা হৌগৎলক্কনি। ফোলি তাবদগীনা লৈতান লম ফাওবদা অদুমক হৌবা ঙম্মী। খরা শিনবদগীনা খরা য়াকপা লৈহাওদা অদুমক হৌবা ঙম্মী। খ্বাইদগী পক্লবদি অচম্বা লৈহাওনা ওই। মণিপুরদা অদুমক নিংথিনা হৌবা ঙম্বা থেংনৈ।

থাফম শেম্বা : মণিপুরগী ওইনা পাক শন্না থানবা লম লৈত্রবসু ঙাগী ফার্মগী পল্লি, খোংবান লুক্লাংগী অকোইবা মফমশিং, চীংয়াগী লমহাঙশিংদা অদুমক নিংথিনা হৌবা ঙমগনি। অদুবু পাক শন্না নিংথিনা থাগে হায়রগদি নিংথিনা খোইদুনা শেম্বীগনি। লৈতুম অচৌবা য়াওদনবা খোইদুনা শেল্লবা লৌফমদা কম্পোষ্ট নৎত্রগা এফ ৱাই এম মতিক চানা হাপ্লবদি য়াম্না ফরে। মসিদি লৈবাক খোইবা হৌবা থাগদবা থা অমা ৱাৎলিঙৈ মতমদা হাপহৌগনি। ফুট অনী-অনী পাকপা ফৈদোমশিং শেম্বীগনি। ফৈদোম অনীগী মরক্তা ফুট অমা পাকপা খরা লুতকপা দ্রেন শেম্বীগনি।

করিনা থাগনি ? নেপিয়ম হৌদোক্লনবা ওইনা মরূনা থাবা য়াই অদুবু মরূ অসি য়াম্না কৃপ্পা মরম্না অনৌবা মখল পুথোক্লবা ওইনা অয়াম্বা শীজিন্নৈ। মমিৎ অহুম য়াওবা মকক মকক্লা নৎত্রগা হৌরিবা মফমদগী মরা য়াওবা চারা ওইনা শেৎ শেৎতুনা অদুমক থাবা য়াই। মমিৎ অহুম য়াওবা ফুট ১.৫-২ শাংবা মকক ওইনা অয়াম্বা শীজিন্নগনি। য়াম্না হৌগনবা পান্বীনি, নিংথিনা হেক থাবগা দ্রেনশিংদুদা ঈশিং নিংথিনা চন্দুনা মতম খরা থম্বদা অদুমক নিংথিনা হৌগনি। শঙম অমদা মকক ৩০০০-৩২০০ চঙগনি। মরা য়াওবা চারা ওইরগদি পান্বী ১০০০ অমা চঙগনি।

অরন অকুং : ফুট অনী পাকপা ফৈদোমগী ময়ায়দা মকক অমগা অমগা ফুট অমা কান্না কান্ননা ফৈনা থাবীগনি। লৈনুংদা ইঞ্চি অনী লুনা ফুমদুনা থাবীগনি। মরা য়াওবা শেৎলকপা চারা ওইরবদি য়ুংনা থাবীগনি। অসুম্না থাবা মতমদা পরেং অমগা অমগা ফুট অহুম অহুম শোয়দনা লাপ্পরনি। হেক থাবা লোইবগা ঈনিল লৈতবা ওইরবদি দ্রেন্দুদা ঈশিং চনবীগনি। ঈনিল লৈবা লৈবাক ওইরবদি শোয়দনা হৌরনি। মতম চঙদনা হৌহনগে হায়রবদি ঈশিং খরা শোয়দনা চনবীগনি।

পান্বীগী মচিঞ্জাক পীবা : শঙম অমদা এফ ৱাই এম ষণ গাড়ী মপোৎ ১০ হান্না খোইজিনবীহৌরবদি য়াম্না ফরে। লোয়ননা থানবা অরোইবা খোইবদা শঙমদা য়ুরিয়া কিলো ১৫ খোইজিনবীহৌগনি। মতুং তারকপদা চহী খুদিংগী জুলাই থাদা অমুক ফেব্রুৱারী থাদা অমুক শঙমদা য়ুরিয়া কিলো ২৫-২৫ চাইবা য়াই।

মখল : হৌজিক্কী মতমদা পান্বী অতৈগুম হায়ব্রিদ কয়া অমা লৈরে। অফ্রিকান বাজ্রাগা নেপিয়রগা ক্রোস তৌদুনা শেম্বা পুসা জাইন্ট নেপিয়র কৌবা অমা পুথোকখ্রে। মসিদি হান্নগী নেপিয়রদগী প্রোতিন অমসুং চিনিগী চাং মথংশিংনা চাদা ২৫ অমসুং ১২ হেল্লি হায়রি।

অতোপ্পা হায়ব্রিদ মখলশিংদি পুসা হায়ব্রিদ নেপিয়র-১, পুসা হায়ব্রিদ নেপিয়র -২ পনবা য়াই। মখোয় অসিদি অহানবগী পুসা জাইন্ট নেপিয়রদগী চাথোক চাদা ২৫-৪০ হেল্লি। মখোয়দি নিংথমগী অঙৈংবসু খাঙবা ঙম্মী। মখল খরা য়েংসি - পুসা জাইন্ট, এন বি-২১, পুসা নেপিয়র -১, ২, ঈ বি-৪, গজরাজ, এন বি-৫, ,ন বি-৩৯ পনবা য়াই। অনৌবা মখল খরসু শোয়দনা লৈরম্লগনি হায়বগী থাজবা লৈ।

লোকপা : থাখিবা মতুং থা অহুম ফাবদগী খাওবা হৌদুনা শা-ষণদা পীজবা হৌবা য়ারে। অসুম্না ককখ্রবা মফম অদুদা চোংলকপা অদুনা থা অনী অনী খুদিংগী ওন ওন্দুনা (রোটেসন) নাইনা চহী ৫-৬ ফীভমগী মতুংইন্না অদুমক মায় পাক্লা শজিক অসি কক্তুনা শীজিন্নবা য়াই। য়াম্না লিশিনখ্রবদি মখোক অদু মতাং য়াম্না কারক্তুনা কনশিনখিগনি। শা-ষণ অমদি ঙানা চাবদা ৱানা থোক্কনি। খাওবা/ককপা মতমদা য়াম্না নেম্না মখোঙ থেংনা কক্কনি।

অতৈ পান্বীগা পূন্না থামিন্নবা : আই এ আর আইদা নেপিয়র পরেং অনীগী মরক্তা হৱাই অশাংবী, হৱাই মুগ অমদি নূঙ হৱাই পরেং অনী অনী থাদুনাে য়ংবদা হৱাই অশাংবী থাবনা চাথোক খ্বাইদগী হেনখিবগী পাউদম লৈ। নিংথম থাগী মতমদা বর্সিম, ল্যুর্সননচিংবগা পূন্না থামিন্নদুনা পোথোক হেনগৎহনবতা নত্তনা নেপিয়র পান্বীবু উন্দগী ঙাকথোকপীবগা লোয়ননা লৈবাক লৈহাও হেনগৎহনবা ঙম্মী। অমুকসু বর্সিম মরূগা হঙ্গাম মরূগা বর্সিম কিলো ১০ খুদিংগী হঙ্গাম মরূ কিলো ১ য়াল্লগা নেপিয়র পরেং মরক্তা থাদুনা শজিক্কী মগুন হেনগৎহনবসু য়াই।

অসুম্না শজিক থাবগী হৈনবী অসি লৈজরিবা লম খরদা মফম চাবা য়েংদুনা হোৎনরবদি শা-ষণ অমদি ঙা য়োকপদা হেন্না মায় পাক্কনি হায়বগী থাজবা লৈ। ●

লৌউবদা মেছিনগী খূৎলায় শীজিন্নবা (Farm Machinization)

- ডা. ৱাইখোম জিতেন -

লেংলি পাল্লিবা অহিংবা খুদিংমক হিংনবগীদমক চাদবা য়াদে। মরম অসিনা চিঞ্জাক থিবা হায়বসি অহিংবা খুদিংমক্কী তৌফম থোকপা মথৌ ওইদুনা লাকপনা মীওইবা ঐখোয়সু ঙল্লিঙৈ মতমদা চিঞ্জাক অমসুং নুংঙাইবা লৈফম থি-থিদুনা চৎলম্বদগী য়ূমলিং খুলিংদুনা লৈরকপগা লোয়ননা লৌ উবা হৈরকই। হিংনবগী মচাক ওইরিবা চিঞ্জাক পুথোকপসিনা খ্বাইদগী মরু ওইবা শিনফম ওইদুনা অয়াম্বা মীশিংনা লৌ উবগী থবক তৌনরম্মী। অদুগা পুথোক্লিবা পোথোক অদুসু ইশাগী শীজিন্ননবদগী অহেনবা থোইনা লৈনরমদে। অসুম্না মীপূম খুদিংমক মশাগী চানবা চিঞ্জাক মশানা পুথোকচরম্বদগী মতমগী অওনবগী মতুংইন্না তোঙান তোঙানবা শিনফমশিংদা মীওই কয়া অমা চৎখিবনা মরম ওইদুনা ঙসিদি লৌউবগী থবক্তা মী অমদি শা-ষণ শীজিন্নবগী চাং হন্থরক্লি। লৈবাক অমগী পোথোক হায়বসি লৈবাক্তুগী লৌফমশিংদুদা পীরিবা পাঙ্গল (পাৱর) গা মরী লৈনৈ। মী অমদি শাগী পাঙ্গল শীজিন্নবগী চাং হন্থরক্লবদি তোঙান তোঙানবা খূৎলায়শিং শীজিন্নদুনা হান্নদগী লৈরিবা পোথোক অদু লেংহন্দনা থম্বগা লোয়ননা অহেনবা পোথোক পুথোকপা ঙম্নবা হাৎনবা হায়বসি তৌদবা য়াদ্রবা অমা ওই। অমরোমদা অমুক সহরগী ঙমখৈ পাকথোক চাওথোকপনা মরম ওইদুনা লৌউনবা মফম পীকশিল্লকপা অমদি থবক শূবীনবা ময়েং তারক্লিবা অসিদগীসু কোক্লবগীদমক তোঙান তোঙানবা খূৎলায়শিং শীজিন্নদুনা মীশিং খরখক্লা অহেনবা পোৎথোক পুথোক্লবা হোৎনগদবনি। ৱর্ল্ড বেঙ্কনা পীবা রিপোর্টকী মতুংইন্না কুমজা ২০০৫দা ইন্দিয়াগী অপূনবা মীগী চাদা ২৯ সহরগী ওইবা পুন্সি মহিংদা লৈরিবা অসি কুমজা ২০৫০দদি অপূনবা মীগী চাদা ৭২ ওইরনি।

ইন্দিয়ানা লৌ উবদা মেছিনগী খূৎলায় শীজিন্নবগী চাং অসি চাদা ৪০ ওইদুনা অপূনবা মীশিংগী চাদা ৫৫ শিনফম অসিদা শীজিন্নরি। অদুগা চাওখৎলবা লৈবাকশিংনা মেছিন শীজিন্নবগী চাং হেনগৎলগা মী শীজিন্নবগী চাং হন্থৈ। তোঙান তোঙানবা লৈবাকশিংনা মেছিন শীজিন্নবগী চাং অমসুং শীজিন্নরিবা মীশিংগী চাং মখাদা পীজরি।

সিরিএল	লৈবাকশিং	মেছিন শীজিন্নবগী চাং	লৈবাক্তুগী অপূনবা মীগী চাদা কয়ানা লৌ উবদা শীজিন্নবগে
১	ইন্দিয়া	৪০	৫৫
২	চাইনা	৫৮	৬৪.৯
৩	ব্রাজিল	৭৫	১৪.৮
৪	য়ু এস এ	৯৫	২.৪

লৌউ শিংউগী পাঙথোক্লিবা তোঙান তোঙানবা তাঙ্কক্কী থবক থৌরমশিংদা মেছিন শীজিন্নবগী চাং অসিসু য়াম্না খেন্নরি।

লৌ উবগী তোঙান তোঙানবা তাঙ্কক্কী থবক থৌরমশিং

	লৌ খোইবা অমদি ফৈদোম শেম শাবা	মরূ ওনবা অমদি পান্বীশিং থাবা	তীলনা লায়নাদাগী ঙাকথোক্লবা	পান্বীশিংদা ঈশিং চনবা	মহৈ মরোং লোকপা
মেছিন শীজিন্নবগী চাং	৪২%	২৯%	৩৪%	৩৭%	৬০%

Source : NABARD 2018 and AMMA, 2014

মথক্কী অসিদগী খঙই মদুদি মরূ হুনবা অমদি থাবগী থবক্তা মেছিন শীজিন্নবগী চাং অসি য়াম্না নেম্লি। মরম অদুনা মরূ হুনবা অমদি পান্বীশিং থানবগী মেছিনশিং লৌফমদা শীজিন্নরবদি থবক শূবীনবা মী লৈতবগী অৱাবা অদু কোকহনবগা লোয়ননা পোথোক হেনগৎহনবদসু মতেং ওইগনি। ইন্দিয়াগী ওইনা তোঙান তোঙানবা শিনফমদা থবক শূরিবা মীগী চাদা ৫৮.২না কুমজা ২০০১দা লৌ উবগা মরী লৈনবা থবক তৌরম্লিবা অসি কুমজা ২০৫০দদি অপূনবা থবক শূবা মীগী চাদা ২৫.৭তা হন্থখ্রগনি হায়না পানরি।

লৌউ-শিংউবদা মেছিনগী খূৎলায়শিং শীজিন্নবা হেনগৎলকপসিনা মী অমসুং শা-ষণনগী পাঙ্গল শীজিন্নবগী চাং হন্থহনবগা লোয়ননা পোথোক হেনগৎহল্লি, লৌ উবদা চঙবা শেল হন্থহন্দুনা লৌমীশিংগী শেন্মীৎলোন ফগৎহল্লি। কুমজা ২০১৬-১৭তা লৌ পরি অমদা farm power 2.02 Kw./ha ওইরম্বদগী কুমজা ২০১৮-১৯দা farm power 2.49 Kw/ha ওইবগা লোয়ননা লৈবাকসিগী জি দি পি চাদা ১৪ য়ৌবা ঙমহন্দুনা খুঙ্গংগী ইমুং ৬০গী চাংদা হিংনবগী লন্বী পীরি। অফবা চান্নবা খূৎশু খূৎলায় মখলশিং লৌউ-শিংউবদা শীজিন্নবনা পোৎথোক্কী চাং চাদা ৩০গী চাং হেনগৎহনবগা লোয়ননা লৌ উবদা চঙবা শেলগী চাং চাদা ২০গী চাংদা হন্থহনবা ঙমই।

অৱাং নোংপোক ইন্দিয়াগী ওইনা লন্বী লমদাং চাদবা, লৌমীশিং শেল থুমগী ফীভম ফত্তবা, লমদম অসিগী লৌফমগা চান্নবা খূৎলায় মরাং কায়দবা, লৈঙাক্কী মায়কৈদগী শেন্থুং মরাং কায়না ফংদবা, মেছিনশিং শীজিন্নবা য়াই হায়বগী লৌশিং ৱাৎপনচিংবা ময়াম্না মরম ওইদুনা লৌউ শিংউবগী শিনফমদা মেছিন শীজিন্নবগী চাং য়াম্না নেম্লি।

লেপ্পা লৈতনা হেনগৎলক্লিবা মীয়াম অসিনা চাবা কোন্নবা পোথোক পুথোক্লবগীদমক মী অয়াম্বনা লৌ উবগী শিনফম নত্তবা থবকশিং পায়নখিবনা ৱাৎলিবা থবক শূবীনবা মীগী মহুৎ শিনজিন্নবা, অনৌ অনৌবা পুথোক্লিবা ৱাখল লৌশিংশিং লৌউ-শিংউবদা শীজিন্নবা অমদি নহা ওইরিবা লাইরিক লাইশু হৈরবা নহাশিংবু লৌউ-শিংউবগী শিনফমদা চিংশিনবা য়ানবগীদমক লৌউ-শিংউবদা তোঙান তোঙানবা মখলগী খূৎশু খূৎলায়শিং শীজিন্নদুনা পোথোক হেন্না পুথোকপা চাওখৎপা লৈবাক অমা ওইহন্নবা হোৎনবদা পূম্নমক্লা মায় ওনশিনবগী মতম য়ৌরে। ●