

হীদাক কান্নরবা পান্শীশিং : হৈবুঙ

— ডা. ছইদোম বীরকুমার সিংহ —

সি এস আই আর : নোর্থ ইষ্ট ইনষ্টিটিউট ওফ সাইন্স এন্ড টেকনোলজি, লক্ষ্মেলপাৎ

মণিপুরগী অনা-লায়েংগী পথাপ্তা হৈবুঙ হায়রিবা পান্শী অসি য়াম্মা মরুওই। হৈবুঙ পান্শী অসি ইংলিসতা হিমালয়ান গার্সিনিয়া (Himalayan Garcinia) নংত্রগা সরার মেঙ্গোসতিন (Sour mangosteen) নংত্রগা ফোলস মেঙ্গোসতিন (Fales mangosteen) নংত্রগা মৈসুর গেঙ্গোজ (Mysore Gamboge), আসামিজদা দাম্পেল (Dampel) নংত্রগা তেপো তেঙ্গা (Tepo Tenga), বেঙ্গোলিদা চালতা (Chalta), গারোদা অরুক (Aruak), হিন্দিদা তামাল (Tamal) নংত্রগা উমুল (Umul), মিজোদা থেমুসো (Thehmusaw), মালায়ালমদা আনাভায়া (Anavaya) নংত্রগা পিনার (Pinar) নংত্রগা সামুদ্রপাকা (Samudrapacca), ওরিয়াদা তাপিনছা (Tapinchha), সংস্কৃত ভাবিছ্যা (Bhavishya) নংত্রগা কালাখান্দা (Kalakhanda) নংত্রগা কসুমোদর (Kusumodar), টামিলদা পাশিলাই (Paccilai) নংত্রগা পাচিলাই (Pachilai), তেলেগুদা সিকাটিমরামু (Sikatimramu) নংত্রগা মেমাদিটামালামু (Memaditamalamu), সাইন্টিফিক নংত্রগা বোটাণিকেলগী ওইবা মিমিংদা গার্সিনিয়া জাছোকাইমস (Garcinia xanthochymus Linn.) নংত্রগা গার্সিনিয়া



ঐথোয়গী লমদম মণিপুরদদি হৈবুঙগী মইহে অসি খোঙ হামখবা, ইতোন ফায়বা অমদি চাবা তুমদবদা হীদাক ওইনা শীজিমৈ। হীরম অসিদা মইহে অদু পানা শোইরগা কংহল্লাবা মচেং অদু ঈশিংদা মিনিট ৫ রোম শৌহন্দুনা শেশ্বা মইহে অদুদা খোইহি খরা হাপুনা নোংমদা গ্লাস ২ রোমগী চাংদা পীথক্কনি। অকংবা মচেং অদু যাদা উমদুনসু অদুমক শীজিমবা যাই।
পাউদম অমগী মতুংইনা হৈবুঙ পান্শীদা মখল কয়গী হিংকুপশিং ঙাকথোকপা ঙুফ্ফী মণুগশিং যাওই অমসুং মেলরিয়া লায়নাসু ফহনবা ঙুফ্ফী। হৈবুঙগী মইহে অসি মীওইবগী হকচাংদা যাওবা মহাও হায়বদি ফেট অসি য়াম্মা শিংখানিংওই ওইনা হহুহনবা ঙুফ্ফা মরম্মা চাং নাইনা শীজিমবদা অনোয়বা মীশিংবু মশা পাথহয়বা য়াম্মা ফবা হীদাক অমা ওইনা শীজিমবা যাই হায়না অখঙ অইশিংনা ফোঙদোক্কি।
হায়রিবা মইহে অসি মীওইবগী

দুলসিস (G. dulcis) নংত্রগা গার্সিনিয়া তিন্ডোরিয়া (G. tinctoria) হায়না কৌই অমসুং ক্লুসিয়েসী (Clusiaceae) শাংগৈগী মনুং চল্লি।
হৈবুঙ পান্শী অসি অরাতং থংবা ভারত, খা থংবা চাইনগী লমদমশিং, ম্যান্মার, বংলাদেশ, মালেশিয়া, থাইলেন্দ অমসুং অরাতং নোংপোক ভারতকী মফমশিংদগী হৌরকখিবনি হায়না পাউদমি। মালেমগী ওইনা গার্সিনিয়া জিন্সকী মখাদা স্পেসিস ২৮০ রোম লৈবগী পাউদম লৈ। হৈবুঙ পান্শী অসি এলবট জেগর হায়রিবা নুপা অসিনা কুমজা ১৯৯০ দা হরায় (Hawaii) ঈথক্তা

ইহান হানবা ওইনা থাখিবগী পাউদম লৈ। পান্শী অসি নোং মরাতং কায়না তাবা অনেন্সা অমদি ময়য় ওইরপনা রাংবা চাংশিংদা হৌই। হৈবুঙ পান্শী অসি মিটার ১৫ ফাওবা রাংই লোয়ননা মইহে অদু সেণ্টিমিটার ৬-৮ ফাওবা চাওই অমসুং মতোন অদু তুমই।
পাউদমশিংগী মতুংইনা হৈবুঙ পান্শীদা যাওবা মরুওইবা সেকেন্দরি কম্পাউন্ড অসি জেঙ্কোল (Xanthones) হায়না কৌই। সিট্রিক এসিড (Citric acid) অমসুং ভিটামিন সি (Vitamin C) অসি চাং রাংলপা হৈবুঙগী মইহেদা যাওবগী পাউদমশিং লৈ।

হৈবুঙগী মইহে অসি পানা শোইরগা থুম খরা চাইশিন্দুনা কংহল্লাবা মতুংদা মণিপুরদা চানৈ। মইহে অসি এঞ্জাং অমগুন্না থোংদুনসু চানৈ। ঐথোয়গী লমদম মণিপুরদদি হৈবুঙগী অনৌবা মইহে নংত্রগা উগী মকুদগী খোরকপা গম অদু ঙা ফানবা ইন অমসুং লাংগী মচু শংবদা শীজিমৈ। হায়রিবা গম অসি গেঙ্গোজ হায়না কৌই অমসুং এসিয়াগী কৈখোলশিংদা যোনবা থেংনৈ। এসিয়াগী লৈবাক কয়ামকুমদা হৈবুঙগী মইহে অসি জেলি-জেম, ভিনেগর অমসুং মখল কয়গী এঞ্জাং শেশ্বদা শীজিমৈ।

হকচাংদা যাওরিবা কোলেস্টেরোল অসি চাং হহুহনবদসু মতুং পাঙই। অখঙ অইশিংগী মতমতুংইনা হৈবুঙগী মইহে অসি মীওইবগী থম্মোয়গী য়াম্মা ফবা হীদাক অমা ওইনা শীজিমবা যাই। বিজ্ঞানগী পাউদম অমগী মতুংইনা হৈবুঙগী মইহেদা যাওরিবা এন্টিভ কম্পাউন্ড অসিনা মীওইবগী মশাদা যাওরিবা অহেনবা কেলোরিংশিং অদু ফেট ওস্কোকহনবা ঙুমহন্দে। লোয়ননা গ্লাইকোজেনগী চাং য়াম্মা পুথোকহন্দুনা মীওইবগী চানিং-থল্লিহা অসি হহুহল্লি। মরম অসিনা হৈবুঙগী মইহে অসি চাং হোয়া অমদি তোয়না চাবা ফঙো।

খুনাইদা অওনবা পুরকপদা রেভল্যুসনরি ইরাবতকী হৌদাং

- সোতিনকুমার -

(হায়গী মখা চখজরকপা...)
কুমজা ১৯৩৯ দা মণিপুরদা ফৌ চেঙ তাওনবা মরম ওইদুনা নুপীলাল হৌরকখি। দিসেম্বর তাং ১২ দা সিফাইগী সঙ্গীনা খিনবদা ঈহৌসিগা মরী লৈননা ইমা ইবেল অশোক-অপন নংলে, নুপীশিংদা হৌরিবা ঈহৌগা মরী লৈননা মীয়াম তিনবা মিটিং অমদা ঈরাং হোয়া শাগংপা রা ঙাঙলুবগীদমক ইরাবতপ লৈঙাক্লা ফাজিনখি। চহী অহম ফাদোক তারম্মী। সিলেট জেলদা থাখি। জেল মনুংদা মতমদুগী কম্যুনিষ্ট লুচিংবশিংগা তোংনা তিননা লৈমিগা। জেলদা মাক্সিষ্ট লেনিনিষ্টগী লাইরিক কয়া পারম্মী। সিলেট জেলদগী কম্যুনিষ্ট ওইরকশ্বে। জেলদগী খোরকপা মণিপুরদা চওবদা কম্যুনিষ্ট ওইখিবদগী অখিংবা লৈরিঙে মনুংদা কছারদা মহাক্লা লৈরিঙেদা লৌমীশিংগী ঈহৌ শাগংখি, লাইনীং মান্দদা, জাং মান্দদা খায়দনা তোল্প-তারবা লৌমী-শিন্গী লুচিংবা ওইরম্মী, কুমজা ১৯৪৩ দা কম্যুনিষ্ট পার্টিদা যাওবদা মতুং কুমজা ১৯৪৬ তা কছারদা কম্যুনিষ্ট মীরেপ ওইনা ভোট লেপখি। অনীশুবদা লৈহৌই। কছারদা লৌমীশিংগী অরান খুভমগীদমক ঈহৌ শাগংখিবদুগী ইকায়খুন্না উংপা ওইনা মহাকপু 'জননেতা' মিংখোল পীদুনা ইকায়খুন্নাখি। মফমদুগী মে ২৩ দগী জুন ১ ফাওবা, কুমজা ১৯৪৩ দা বোম্বোদা পাঙথোকখিবা সী পি আইগী অহানবা মীফমদা শরুক য়াই।

হেনফদনা অন্দরগাউন্দ তারবা মতমদা দিসিপ্লিন লৈবা কম্যুনিষ্ট পার্টি অমা শেমহৌদবগী খুদোংখিবশিং মথং মথং উনরকুমই। মরম অসিদগী কুমজা ১৯৪৮ গী ওগষ্ট ২৩ দা মণিপুরদা কম্যুনিষ্ট পার্টি, দি ও সীগী থাক্তা লিংখংব্রবসু কম্যুনিষ্ট পার্টি অমা ওইবগী চংন-কাঙলোন দিসিপ্লিন রাংপনা মরম ওইদুনা নীংখিনা ফক্সন তোঁবা ঙুমখিদে। অশোয়বা কয়সি উরকুনা কমরেদ ইরাবতনা সেন্ফ ক্রিটিকিজম পীখি। পৃষ্ঠদোংবম ঘটনা মতুংদা অন্দরগাউন্দ তাশ্রবদা অমুক হনা কম্যুনিষ্ট পার্টি কুমজা ১৯৪৮ গী ওক্টোবর ২৯ দা দি ও সীগী থাক্তা রিওর্গেনাইজ তৌদুনা শিংখানবা য়ারবা থবক কয়া পাঙথোরকখি। মণিপুরগী মীয়াম্মা য়ারবা কম্যুনিষ্ট পার্টি

ওইরকখিরমই লোয়ননা মীয়ামগী স্বার্থদা দাবী কয়া পুখংতুনা সোসিয়ালিষ্ট রেভল্যুসনগী খোঙজংদা খুংলায় পায়দুনা অকনবা লাঞ্জ কয়া লেপুনা চঙশিল্লকখি।
কুমজা ১৯৫০ গী মে থাদা কমরেদ ইরাবতপ বর্মাধা খাবগী অয়াবা পার্টি সেক্টরদগী লৌবগা লোয়ননা সেপ্টেম্বর ১১ দা মফমদুদা থুংখি। বর্মাগী কম্যুনিষ্ট পার্টিশিংগা অচেংপা মরী থম্মরল্লাগা পাউদমুনবা থোক্কপদা লসীদা নারকপদগী কুমজা ১৯৫১ গী সেপ্টেম্বর ২৬ তা অহো চাংগী চাংখোঙদা তাবা তাংবো খুন্দা পুন্দিগী অরৌইবা য়াইপ তানখি।
কুমজা ১৯৫৯ দগী হৌনা চহী খুদিংগী কম্যুনিষ্ট পার্টিনা খৌবু ওইনা

শিন লাংদুনা কমরেদ ইরাবতকী নীংশিং যৌরম সেপ্টেম্বর থাবুম খুদিংগী পাঙথোকুনা লাঞ্জি। ঙুসিদি ইরাবতকী পুন্দি, থবক, পান্দম রাখল্লোন খিবিক অসিমক ঙাইদগী মরু ওইরক্লে। লমদম অসিগী, ফুৰুপ অসিগী, মালেম অসিগী, ওল্লক্লিবা খোঙখাং অসিদা মহাকপু নীংশিংবগী, নৈনবগী, তুইনবগী, তঙাইফদবদুনি হৌজিঞ্জি। কল্লকপা, কোনশিল্লগা নাকোয়ননা চিংখনবা হোংনবা, মহাক্কী রাখল্লোন অমত্তা যাওননা নুংশিবা শাদুনা কোছনবা হোংনবা কয়া অমসু যাওরক্কিনি। পুন্মকসি চেকশিনবা, মশক মুন্না খঙদোকপা, ইরাবতকী অশেংবা মশক নীংখিনা কন্দনা থম্মা, পুখংনবা হোংনবা চঙই।
ঙুসিগী লমদম অসিগী ওইরক্কিবা অপুনবা শক্তমদা শীংনরকপা, নুপীশিংগী হক কন্নবা, মখোয়গী শক্তি হেঙ্গংহমবা চঙশিল্লক্কিবা, লায়র অতোনবশিংগী পুন্দি য়েরক্কিবা চৈথেং, পোংচৈ তাংবা, থবক ফংদবা নাহাশিংগী আশা উরক্তবা, কেপিটালিজম অমদি ইম্পেরিয়ালিষ্ট গ্লোবেলাইজেশনগী অকিবা ফংলবা অকনবা শাফুনা যৌশিল্লকপা ফীভম অসিদা মহাক্লা লেপম্মা, থেংনরম্মা নৌহৌননা নীংশিংদুনা জননেতা ইরাবতপ মশক শেংনা খঙবা, মহাক্কী পুন্দি, থবক অমসুং রাখল্লোন মমুং তানা নৈনবা, অচুন্না অশেংবা অদুমক মাঙদা থমদুনা ফুৰুপ অসিনা মাঙলোমদা চংখংনবা হোংনবদা মহাক্কী নীংশিং যৌরমশিং পাঙথোকুনা অনৌবা মণিপুর অমা শেমগংলসি।



জাতক্কী শৈরোল মৈতৈলোন্দা ইথোকপা : বি জয়ন্তকুমার শর্মা

মুক্তা
মুক্তা মমায় নীপাল্লোঙ' খুঞ্জাশিংদা থারকখি "লংবু তংশ্বে মনুংদা অমা শিল্ল" হায়রকখি। খোইহী খরা, লগ্নোইবা, মখুন্দুদা হাপখরে শামতু-লং মতৎসু মচিন খোইহী তৈখরে। মখুল নাকল অমদা লংদু খিঙং চঙহল্ল, ককচেং মখুল ময়াদা থমশ্বে মমায় ওনশিল্ল। খোইহী মনম তাবদা ককচেংশিংদু থোরক্লে; হান্ন'ই লংদু চাথোক্লে' মখুন্দুদা ফাওরক্লে। থোরকপদা ককচেংশিং লোয়নরক্লে শামতু-লং; নিংখৌদবু হহুংখি করম তৌনা শিনবা লং। পেঞ্জখরে নিংখৌদো মাবু কৌগে খনখরে; কল্লক চাউবা সেনাকা চাংয়েংখিনি হায়খরে।

কুমজা ১৯৪৬ তা মণিপুরদা হল্লক্লবা মতুং মীয়ামগী লুপ কয়া শেমগংতুনা ফুৰুপ অসিগী শেল-থুম, খুনাই-সংস্কৃতি, পোলিটিক্কী মায়োন্দা অহোংবা অওনবা কয়া পুরকপদা থেংনখি। নীংতন্নবা ইন্দিয়গী মনুংদা হোয়া মনীং তন্ন পীবা স্টেট অমা ওইনা লৈহন্নবা, কুমজা ১৯৪৬, এপ্রিল ৫ দা নিখিল মণিপুরী মহাসভা অমসুং মণিপুর প্রজা মন্দলগী শুপ্তা ফন্স্বা মীফমনা, পূর্নদায়ত্শিল সাসনগী রাংপেপ লৌদুনা ফেদরেলিজমগী অকনবা ইখিল পীখি। কুমজা ১৯৪৭ কী নবেম্বর ৩০ দা এম দি যু হোলদা নাগাশিংনা তোঙানবা লৈবাক অমা শেশ্বগী রাফম লাকপদা মণিপুরগী চাং-তমদা লৈরিবা ফুৰুপ পুন্মক্কী অপুনবা মীফম কৌদুনা যুনাইটেদ ফ্রন্ট শেমখি। অপুনবগী শক্তম ঙাকখি। কুমজা ১৯৪৮ গী অহানবা স্টেট এসেমব্লি ইলেঙ্কন্দা উংলৌ কেন্দ্রদগী কাখি। কুমজা ১৯৪৮ গী ফেব্রুৱারী ২৮ দগী মার্চ ৬ ফাওবা কলকত্তাদা ফমখিবা অনীশুবদা সী পি আইগী মীফমনা খুংলায় পায়বগী লালহৌ চঙশিল্লবা রাংপেপ লৌবদসু কমরেদ ইরাবত আসামগী মীহুং অমা ওইনা যাওখি। কুমজা ১৯৪৮, ওগষ্ট ২৩ দা মণিপুরদা কম্যুনিষ্ট পার্টি ইরাবতকী লমজিংদা লিংখংখি। কেন্দ্র লৈঙাক্লা মণিপুর, ত্রিপুরা, লুসাই হিলস অমদি কছার দিষ্ট্রিক্ত পুঞ্জগা পূর্বাঞ্চল প্রদেশ হায়না কৌবা স্টেট অমা ওইনা শেমগনি হায়রকপগী মায়োজা সেপ্টেম্বর ২১, কুমজা ১৯৪৮ দা মণিপুরগী অপুনবা শক্তম ঙাক্লবা হৌরকখিবা অন্দোলন অমসুং পুংদোংবম খৌদোক অদুনা মহাক্কী মখক্তা রাংবট থমদুনা অন্দরগাউন্দ তাহনখিবদগী এসেমব্লি মীফম অমত্তা যাওবা ফংহনখিদে।
কুমজা ১৯৪৮ গী সেপ্টেম্বর ২১ গী 'পৃষ্ঠদোংবম ঘটনা' মতুংদা