

ହିଦାକ କାନ୍ଧରବା ପାଞ୍ଚିଶିଂ : ସାଇଲୋନ ହାଓନା

— ଡା. ହିଦାମ ବୀରକୁମାର —

ସି ଏସ ଆଇ ଆର : ନୋର୍ଥ ଇଞ୍ଟି ଇନଟିଟ୍ୟୁଟ ଓଫ ସାଇଙ୍କ ଏନ୍ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି, ଲମ୍ଫେଲପାଂ



କୌଇ ଅମସୁଂ ନାମିଗୀ ଶାଗେ ହାସବଦି ପୋଯେସୀ (Poaceae) ଦା ଛଳି। ପାଞ୍ଚି ଅସି ମତମ ଅମଦା ସାଇଲୋନ ହାସନା କୌଇନାମ୍ବା ଓଣିଗିନା ଶ୍ରୀଲକ୍ଷ ହାସରିବା ଲୈବାକ (Country) ଅସିଦରୀ ହୋରକଥିବନ ହାସନୁନା ପାଞ୍ଚି ଅସିବୁ ସାଇଲୋନ ସିତ୍ରୋନେଲା ହାସନା କୌଇବନି।

ସାଇଲୋନ ହାସନା ଅସି ଚାହିଁ କ୍ୟାମରମ୍ ପୁଲିବା ଚବୁନ ଓଇନା ହୋବା ମନମ ନୁଶିବା ଚେନବା ନାପି ମଖଲ ଅମନି। ପାଞ୍ଚି ଅସି ଖାଓଡୋକ୍ତୁ ବନି ଥାଖୁବା ମହିନା ମପାନ ଶାଂତି। ମପାନ ଶାଂତିବା ପାଞ୍ଚି ଅସି ଫୁଟ୍ ୧୦ ଫାଓବା ରାଙ୍ଗି।

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ଇ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ୍ ଲାଗେ। ଅଶ୍ଵବା ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମଧ୍ୟବା ଲେକଥରକଟି। ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମିଲିମିଟିର ୫ ଦର୍ଗୀ ୨୦ ଫାଓବା ପାଇକି ଅଦୁଗା ସେନ୍ଟିମିଟିର ୩୦ ଦର୍ଗୀ ୭୦ ଫାଓବା ଶାଂତି।

ପାଉଦମଶିଂଗୀ ମତୁ ଇ ଇଲା ସାଇଲୋନ ହାସନା ପାଞ୍ଚି ଅସି ଖା

ନୋପକୋ ଥିବା ଏସିଯାଗୀ ଲମ୍ଫଦମଶିଂଦୀ ହୋରକଥିବନି। ସାଇଲୋନ ଦି ସେଲାନ (Citronelle de Ceylan), ଚାଇନିଜା ଯା ଚିଆ ମାଓ (Ya xiang mao), ବାର୍ଜିଲା ସିଲାଓ ଲେନାବାତୁ (Ceilao lenabatu), ଜମନିଦା ସାଇଲୋନିଟ୍ରୋନେଲ (Ceyloncitronell), ଇତାଲିଦା ସିତ୍ରୋନେଲ ଦି ସାଇଲୋନ (Citronella di Ceylon), ଜ ପାନିଜଦା କୌ ସୁଇଗା (Kou suigaya) ନେଟ୍ରଗା ସିତ୍ରୋନେଲ (Shitoronera), ଶିଲକ୍ଷଦା ଲେନାବାତୁ ସିତ୍ରୋନେଲ (Lenabatu citronella), ଥାଇଦା ତା ଖ୍ରାଇ ହୋମ (Ta Khrai hom), ଡିଯେଟନାମିଜା କୁ ସା (Cu sa), ହିନ୍ଦିଦା ନେଦ ଗ୍ରାସ (Naid grass), ସାଇଟିକ୍ଟିକ ନେଟ୍ରଗା ବୋତାନିକେଲଗୀ ଓଇବା ମରିମନ ସିମ୍ବୋପୋଗେନ ନାର୍ଦ୍ଦ୍ରସ (Cymbopogon nardus (Linn.) Randle) ନେଟ୍ରଗା ସିମ୍ବୋପୋଗେନ ଏକୋନାର୍ଦ୍ରସ (Cymbopogon afronardus Staph.) ନେଟ୍ରଗା ସିମ୍ବୋପୋଗେନ ଡେଲିନ୍ଦ୍ରସ (Cymbopogon validus (Staph.) Burtt) ନେଟ୍ରଗା ଏକୋପୋଗେନ ନାର୍ଦ୍ରସ (Andropogon nardus Linn.) ହାସନା

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ

ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ୍ ଲାଗେ। ଅଶ୍ଵବା ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମଧ୍ୟବା ଲେକଥରକଟି। ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମିଲିମିଟିର ୫ ଦର୍ଗୀ ୨୦ ଫାଓବା ପାଇକି ଅଦୁଗା ସେନ୍ଟିମିଟିର ୩୦ ଦର୍ଗୀ ୭୦ ଫାଓବା ଶାଂତି।

ପାଉଦମଶିଂଗୀ ମତୁ ଇ ଇଲା ସାଇଲୋନ ହାସନା ପାଞ୍ଚି ଅସି ଖା

ନୋପକୋ ଥିବା ଏସିଯାଗୀ ଲମ୍ଫଦମଶିଂଦୀ ହୋରକଥିବନି। ସାଇଲୋନ ଦି ସେଲାନ (Citronelle de Ceylan), ଚାଇନିଜା ଯା ଚିଆ ମାଓ (Ya xiang mao), ବାର୍ଜିଲା ସିଲାଓ ଲେନାବାତୁ (Ceilao lenabatu), ଜମନିଦା ସାଇଲୋନିଟ୍ରୋନେଲ (Ceyloncitronell), ଇତାଲିଦା ସିତ୍ରୋନେଲ ଦି ସାଇଲୋନ (Citronella di Ceylon), ଜ ପାନିଜଦା କୌ ସୁଇଗା (Kou suigaya) ନେଟ୍ରଗା ସିତ୍ରୋନେଲ (Shitoronera), ଶିଲକ୍ଷଦା ଲେନାବାତୁ ସିତ୍ରୋନେଲ (Lenabatu citronella), ଥାଇଦା ତା ଖ୍ରାଇ ହୋମ (Ta Khrai hom), ଡିଯେଟନାମିଜା କୁ ସା (Cu sa), ହିନ୍ଦିଦା ନେଦ ଗ୍ରାସ (Naid grass), ସାଇଟିକ୍ଟିକ ନେଟ୍ରଗା ବୋତାନିକେଲଗୀ ଓଇବା ମରିମନ ସିମ୍ବୋପୋଗେନ ନାର୍ଦ୍ରସ (Cymbopogon nardus (Linn.) Randle) ନେଟ୍ରଗା ସିମ୍ବୋପୋଗେନ ଏକୋନାର୍ଦ୍ରସ (Cymbopogon afronardus Staph.) ନେଟ୍ରଗା ସିମ୍ବୋପୋଗେନ ଡେଲିନ୍ଦ୍ରସ (Cymbopogon validus (Staph.) Burtt) ନେଟ୍ରଗା ଏକୋପୋଗେନ ନାର୍ଦ୍ରସ (Andropogon nardus Linn.) ହାସନା

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ

ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ୍ ଲାଗେ। ଅଶ୍ଵବା ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମଧ୍ୟବା ଲେକଥରକଟି। ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମିଲିମିଟିର ୫ ଦର୍ଗୀ ୨୦ ଫାଓବା ପାଇକି ଅଦୁଗା ସେନ୍ଟିମିଟିର ୩୦ ଦର୍ଗୀ ୭୦ ଫାଓବା ଶାଂତି।

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ

ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ୍ ଲାଗେ। ଅଶ୍ଵବା ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମଧ୍ୟବା ଲେକଥରକଟି। ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମିଲିମିଟିର ୫ ଦର୍ଗୀ ୨୦ ଫାଓବା ପାଇକି ଅଦୁଗା ସେନ୍ଟିମିଟିର ୩୦ ଦର୍ଗୀ ୭୦ ଫାଓବା ଶାଂତି।

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ

ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ୍ ଲାଗେ। ଅଶ୍ଵବା ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମଧ୍ୟବା ଲେକଥରକଟି। ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମିଲିମିଟିର ୫ ଦର୍ଗୀ ୨୦ ଫାଓବା ପାଇକି ଅଦୁଗା ସେନ୍ଟିମିଟିର ୩୦ ଦର୍ଗୀ ୭୦ ଫାଓବା ଶାଂତି।

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ

ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ୍ ଲାଗେ। ଅଶ୍ଵବା ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମଧ୍ୟବା ଲେକଥରକଟି। ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମିଲିମିଟିର ୫ ଦର୍ଗୀ ୨୦ ଫାଓବା ପାଇକି ଅଦୁଗା ସେନ୍ଟିମିଟିର ୩୦ ଦର୍ଗୀ ୭୦ ଫାଓବା ଶାଂତି।

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ

ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ୍ ଲାଗେ। ଅଶ୍ଵବା ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମଧ୍ୟବା ଲେକଥରକଟି। ମନାଶିଂ ଅଦୁ ମିଲିମିଟିର ୫ ଦର୍ଗୀ ୨୦ ଫାଓବା ପାଇକି ଅଦୁଗା ସେନ୍ଟିମିଟିର ୩୦ ଦର୍ଗୀ ୭୦ ଫାଓବା ଶାଂତି।

ପାଞ୍ଚି ଅସିଗୀ ମନା ଅସି କୌଇ ଅମସୁଂ ପାଞ୍ଚିଗ୍ରା ମାରକ ଚପାଇ ଅମସୁଂ

ଶାଂତି ଲୋଯନନା ପାଞ୍ଚିଗୀ ମପାନ ଅଦୁ ଖୁବ୍ ନାମୁନା ରେବଦା ଓପ୍-ଓପ