

ଆମର ଭାଷା ଆମର ଗର୍ବ୍ ଓ ଗୌରବ



ଅଧ୍ୟାତ୍ମିକ ପ୍ରସାଦ

ଯେକୌଣସି ଜାତିର ଆସ୍ତା ଆଉ ବିଶ୍ୱାସର
କହିଛି ହେଉଛି ତାର ଭାଷା । ୧ ୯୩୭
ଏହା ଏପ୍ରିଲ ପହିଲାରେ ଆମେ ଲାଭ କଲେ
ଓ ଉଚ୍ଚ ଉଚ୍ଚିଶା ପ୍ରଦେଶ । ପରାଧାନ ଭାରତ
ର୍ତ୍ତରେ ଏହା ସର୍ବ ପ୍ରଥମ ଭାଷାତିକେ ପ୍ରଦେଶ
ବେ ପରିଗଣିତ ହେଲା । ସାହିତ୍ୟ, କାବ୍ୟ
ବିତା ର ସୁଅ ଛୁଟିଲା । ମାତୃଭାଷା
ତୁର୍ମୂରି ବନ୍ଦନା କରାଗଲା । ସ୍ଵାର୍ଥମେଧ
କରାଗଲା ଆଉ ଆହ୍ଵାନ ଦିଆଗଲା “
ତି ନନ୍ଦିଯୋଷ ଚଳିବକି ଭାଇ ସ୍ଵାର୍ଥକୁ
ଥଥା କଲେ, ଶାଶେ କିରେ ଗାତି ଦାନାର
ବକତା ଘୋଡାମୁହଁ ବନ୍ଧାଥିଲେ ? ” ଜାତି
ତିଲା ଭାରତ ସ୍ଵାଧାନ ହେଲା ମାତ୍ର
ପାଇଁ ପାଇଁ ହେଲିବା ଏହି ଦେଖିବା

ବିଭାଗରେ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷା ବ୍ୟକ୍ତହାର କରାଯିବ
ମଧ୍ୟ ବିଧୁ ରହିଛି । ଦେବାନାୟ କାର୍ଯ୍ୟ ସଂହିତ
୧୯୦୮ ରେ ପ୍ରଶମନ କରାଗଲା ବ୍ରିଟିଶ
ସରକାର ଦ୍ୱାରା । ଏଥରେ ସ୍ଵର୍ଗ ଭାବରେ
ଲେଖା ଅଛି ଯୋଉଠି ଯୋଉ ଭାଷାର
ବ୍ୟକ୍ତହାର କରାଯାଉଛି ସେହି ଭାଷାରେ
ଅଦାଳତ କାର୍ଯ୍ୟ ଚାଲିବ । ଫୌଜଦାର
ସଂହିତାର ଧାରା ୩୪୩୩୪୪ ରେ ମଧ୍ୟ
କୁହାୟାଇଛି କେବେଁ ଭାଷାରେ ଅଦାଳତ
ମନଙ୍କରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯିବ । ମାତ୍ର ଆଜି
ଦୁଃଖ ଲାଗୁଛି କହିବାକୁ ଦେଶ ସ୍ବାଧୀନ
ହେବାର ୭୭ ବର୍ଷ ଓ ଭାଷାଭିତି ରାଜ୍ୟ
ହେବାର ୭୯ ବର୍ଷ ବିତିଯାଇଥିଲେ ମଧ୍ୟ
ଆମେ ଏକାଏ ଜାଣି ପାରିଲେନି ଯେ ଆମ
ଭାଷା ହେଉଛି ଓଡ଼ିଆ ଏବଂ ଏହି ଓଡ଼ିଆ ଭାଷା
ମଧ୍ୟମରେ ସବୁ କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇ ପାରିବ
ଆମ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷା ହେଉଛି ଏକ ସମୃଦ୍ଧ ଭାଷା
ଏ ଭାଷାକୁ ବିଶ୍ୱାସିତ କରାଯାଇ ପାରିବନି
ଧୂକ, ଆମ ଜୀବନ, ଆମ ବଡ଼ପଣିଆ
ସ୍ଵଭିମାନ ହରାଇ ବଂଚିବାରେ କି ଲାଭ ?
ଆମ ସରକାର କୁ ଶ୍ରମ ଓ ନିଯୋଜନ
ବିଭାଗର ଚିଠି ସଂଖ୍ୟା ୨୮/ ୨୦୦୦-
୧୪୪୯୪ ଶ୍ରମ ତାରିଖ ୧୯. ୧
୨୦୦୧ ରେ ପ୍ରକାଶିତ ହୋଇଛି । କିନ୍ତୁ

କେତେଜଣ ସ୍ଵାଭାମାନ ଓଡ଼ିଆ ନାଗରିକ ବା
ଲୋକ ଏହା ମାନୁଛୁଟି ? ଶାସକ ଓ ଶାସିତ
ଭିତରେ ମେଳ ରହୁନି ମେଳ ରହୁନି ଲୋକ
ପ୍ରତିନିଧି ଓ ଲୋକଙ୍କ ଭିତରେ । ମେଳ ରହୁନି ଓକିଲ
ଓକିଲ ମହକିଲ ଭିତରେ, ବିଚାରପତି ଓ
ବିଚାର ଭିତରେ । ସିଂହ ଛୁଆ ଓଡ଼ିଆ
ମେଘାପଳଗେ ରହି ଆମର ସିଂହଦଳୁ ବାରି
ପାରୁନ୍ତ ! ଓଡ଼ିଶାର ମାଟିହେଉଛି ପ୍ରେମର
ମାଟି, ଭକ୍ତିର ମାଟି, ଶାନ୍ତିର ମାଟି, ସଂହତିର
ମାଟି । ଓଡ଼ିଆ ଭାଷା ବିଶ୍ଵର ଅନେକ ଭାଷାର
ଶବ୍ଦ ସମ୍ମହକୁ ଯଥା ତୁର୍କୀ, ଆରବୀ, ପାର୍ଶ୍ଵ,
ଉର୍ଦ୍ଦ୍ଵ, ତୋଜପୁରୀ, କୋସଲି, ଉତ୍ତିଶଗତି,
ଆଦିକୁ ଆପଣେଇଛି । ଆଉ ଏବେ ଜଂରାଜୀ
ଭାଷାର ଶବ୍ଦ ସମ୍ମହକୁ ଆପଣେଇ ନେଇ
ନିଜର ଭାଷା ଭଣ୍ଟରକୁ ସମ୍ବ୍ରଦ୍ଧ କରିବାକୁ ମନା
ନାହିଁ ମାତ୍ର ପୁରା ନିଜର ମାତ୍ରଭାଷା ଭୁଲି
ଜଂରାଜି ବନିବା ଅନୁଚ୍ଛିତ । ସୁତରା ଜାତୀୟ
ଜାବନକୁ ପୁଷ୍ଟ କରିବାକୁ ହେଲେ ସମସ୍ତ ଦୂର
ଝକ୍କା ଖୋଲା ରଖି ଓଡ଼ିଆ ଭାଷା ସାହିତ୍ୟର
ମୌଳିକତା ବଜାଯା ରଖୁ ଏହାରି ମାଧ୍ୟମରେ
ସମସ୍ତ କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯିବା ବିଦ୍ୟେଯ । ଅନ୍ୟାୟ
ଆମକୁ ଜତିହାସ କ୍ଷମା ଦେବନାହିଁ, ଉଭରପିତି
କ୍ଷମା ଦେବେନାହିଁ କି ଜନଶରୀର ସରଳ
ସର୍ବଜ୍ଞନ ବୋଧଗମ୍ୟ ଭାଷାରେ ଗଣତନ୍ତ୍ର
ଶାସନ ପୁଣାଳାର ପ୍ରଶାସନ, ବିଚାର ବିବାହ
ଚାଲିଛି ବୋଲି କହିଦେବନାହିଁ ।

ମୋ : ୭୩୭୦୭ ୭୪୪.

ନିର୍ବାଚନ କମିଶନଙ୍କ ପାଇଁ ନୂଆ ସୁଗ

କମିଶନଙ୍କ ସ୍ଥାଧାନତା ଓ ସ୍ଥାଧାନକ ସୁରକ୍ଷାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଥିବାବେଳେ ସୁପ୍ରିମକୋର୍ଟଙ୍କ ରାୟ ନିଶ୍ଚିତ ଭାବେ ସହାୟକ ହେବ। ଉଲ୍ଲେଖଯୋଗ୍ୟ ଯେ, ମୁଖ୍ୟ ନିର୍ବାଚନ କମିଶନର ଏବଂ ନିର୍ବାଚନ କମିଶନ ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ମନୋନିତ କରିବା ପଢ଼ନ୍ତି ଉପରେ ସମ୍ବନ୍ଧାନ ନୀରବ ରହିଥିବାବେଳେ ସ୍ଥାଧାନତାର ଦୀର୍ଘ ୩୪ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ପାର୍ଲିଆମେଂଟରେ ଏନେଇ କୌଣସି ଆଜନ ପ୍ରଶାୟନ କରିବାରେ ବିପଳ ହୋଇଥିବା ବେଳେ ସୁପ୍ରିମକୋର୍ଟଙ୍କ ରାୟ ଏହି ଶୂନ୍ୟମୂଳାନ ପୁରଣର ଏକ ପ୍ରୟାସ ବୋଲି କୁହାଯିବ। ସମ୍ବନ୍ଧାନ ନିର୍ବାଚନ କମିଶନ ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କ ନିୟୁକ୍ତ ପାଇଁ ପାର୍ଲିଆମେଂଟ ଉପରେ ଆଜନ ପ୍ରଶାୟନ ଦାଯିତ୍ୱ ଛାଡ଼ି ଦେଇଥିବାବେଳେ ସମ୍ବନ୍ଧାନର ୩୧୪ (୨) ଧାରାରେ ନିର୍ବାଚନ କମିଶନ ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ନିୟୁକ୍ତି କ୍ଷମତା ରାଷ୍ଟ୍ରପତିଙ୍କୁ କ୍ଷମତା ପ୍ରଦାନ କରିଛି । ତେବେ ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ ଏବଂ କେନ୍ଦ୍ର ମନ୍ତ୍ରୀମଣ୍ଡଳର ପରାମର୍ଶ କ୍ରମେ ରାଷ୍ଟ୍ରପତି ନିର୍ବାଚନ କମିଶନ ସଦସ୍ୟଙ୍କୁ ନିୟୁକ୍ତ କରିବେ । ଏହି ବ୍ୟବସ୍ଥା ଆଜି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବଳବତର ରହିଥିବାବେଳେ ନିଜର ସ୍ଥାର୍ଥ ଦୃଷ୍ଟିରୁ କୌଣସି କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର ପାଇଁ ଆମେଂଟରେ ଥାଇନ ପ୍ରଶାୟନ କରିବାକୁ ଆଗ୍ରହ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରି ନାହାନ୍ତି କି କୌଣସି ପଦକ୍ଷେପ ଗ୍ରହଣ କରିବାହୁନ୍ତି ନିର୍ବାଚନ କମିଶନ ସଦସ୍ୟଙ୍କ ନିୟୁକ୍ତ ମେଲ୍ଲା କୌଣସି ଯୋଗ୍ୟତା ମଧ୍ୟ ସ୍ଥିର ହୋଇନାହୁଁ ଆଜନର ଅଭାବ ନେଇ କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର ନିଜର ମନୋଲୀତ ବ୍ୟକ୍ତ ନିର୍ବାଚନ କମିଶନ ଭାବେ ନିୟୁକ୍ତ ଦେଇଥାନ୍ତି କହିବା ବାହୁଲ୍ୟ ଯେ, ନବେ ଦଶକଟେ ଟ. ଏ.ନ. ଶେଷାନ ନିର୍ବାଚନ କମିଶନର ଥିବାବେଳେ କମିଶନର ବ୍ୟାପକ ସଂପଦାର ଆଣିବା ସହ କମିଶନଙ୍କ କ୍ଷମତା ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିଥିଲେ । ତେବେ ତାଙ୍କର କ୍ଷମତାକୁ ସଂକ୍ରିତ କରିବା ପାଇଁ ତତକାଳୀନ କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର ନିର୍ବାଚନ କମିଶନଙ୍କୁ ବହୁ ସଦସ୍ୟ ବିଶିଷ୍ଟ ଅର୍ଥାତ୍ ୩୩ ଜାଗଶିଆ ସଦସ୍ୟ ବିଶିଷ୍ଟ କରିବାକୁ ଆଜନ ପ୍ରଶାୟନ କରିଥିଲେ ସେତେବେଳେ ଶେଷାନଙ୍କୁ ମୁଖ୍ୟ ନିର୍ବାଚନର କମିଶନର ଭାବେ ନିୟୁକ୍ତ ଦେଇ ନିର୍ବାଚନ ସଂକ୍ରାନ୍ତ ଯେକୌଣସି ନିଷ୍ଠିତ ବହୁମନ୍ତ ଉପରେ ନ୍ୟଷ୍ଟ କରିଥିଲେ । ଏହି ବ୍ୟବସ୍ଥା ଆଜି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବଳବତର ରହିଥିବା ବେଳେ କମିଶନର ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ମନୋଲୀତ କରିବା ପାଇଁ କୌଣସି ସତତ ଆଜନ ନାହୁଁ । ନିର୍ବାଚନ କମିଶନର ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ନିୟୁକ୍ତ କ୍ଷେତ୍ରରେ ସ୍ଵଳ୍ପତା, ନିରପେକ୍ଷତା

ବାୟିଧାନିକ ଖଣ୍ଡପାଠ ତାଙ୍କ ରାୟରେ ସ୍ଵଷ୍ଟ
କରିଦେଇଛନ୍ତି । କହିବା ବାହୁଳ୍ୟ ଯେ,
କମିଶନ ଆଜି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଅର୍ଥ ପାଇଁ
ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀଙ୍କ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ ଏବଂ
ଅର୍ଥମନ୍ତ୍ରାଳୟ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି
ଆସୁନ୍ତି । କେନ୍ତେ ଏହି ନିର୍ଭରଶାଳା
ନିର୍ବାଚନକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରୁଥିବା କହିଲେ ଭୁଲ
ହେବ ନାହିଁ । ଗତ କିଛି ବର୍ଷ ତଳେ ଏଭଳି
କିଛି ଘରଶାରେ କମିଶନ ସରକାରଙ୍କ
ନିକଟରେ ମୁଣ୍ଡ ନୁଆଁଇଥୁଲେ । ନିର୍ବାଚନ
ପରିଚାଳନା ବେଳେ କ୍ଷମତାସାନ ଦଳର ତୁଟି
ବିରୁଦ୍ଧ ସମ୍ପର୍କରେ ସିଳସି କଟୋର
ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଗଞ୍ଜିବାରୁ ଜଣେ କେନ୍ଦ୍ରମନ୍ତ୍ରୀ
କହିଥିଲେ ଅର୍ଥ ମଂଜୁର ନକଲେ କମିଶନଙ୍କ
ଗାତ୍ର ଗତିବିଦି । ଏହା ଉଲ୍ଲେଖ କରିବାର
କାରଣ ହେଉଛି, ନିର୍ବାଚନ କମିଶନ ଅର୍ଥ
ପାଇଁ କିପରି ଚାପରେ ଅଛନ୍ତି, ତାହା ସ୍ଵଷ୍ଟ
ଅନୁମାନ କରାଯାଇପାରେ । ନିର୍ବାଚନ
କମିଶନ ସଦସ୍ୟଙ୍କ ନିୟମ୍ବିତ ଏବଂ ଏହାକୁ
ଆର୍ଥିକ କ୍ଷମତା ପ୍ରଦାନ ନିଶ୍ଚିତ ଭାବେ
ନିର୍ବାଚନ ସଂସ୍ଥାକୁ ସଜ୍ଜ, ନିରପେକ୍ଷ ସ୍ବାଧୀନ
ସଂସ୍ଥା ହେବାରେ ସହାୟକ ହେବ, ଆହୁରି
ମଧ୍ୟ ନିର୍ବାଚନ କମିଶନଙ୍କ ପାଇଁ
ସୁପ୍ରମିକୋର୍ଟଙ୍କ ରାୟ ଏକ ନୂତନ ସ୍ଥାନର
ଅଯମାରମ୍ଭ କରିବ, ଏଥରେ ସମେହ ନାହିଁ ।

ଭିବ ମ୍ୟୋଇ ଅଧିକ ଶର୍କିଣୀରେ ପରିଣାମ

ମୁକ୍ତି ସଂଗ୍ରାମର ଅସାମାନ୍ୟ ନାୟକ:ସୁଭାଷ ଚନ୍ଦ୍ର ବୋଷ



ଅକ୍ଷୟ କମାର ରାଉଡ଼

ଆକାଶ କୁମାର ରାୟାତ

୧୭ ତାରିଖରେ ଧାନବାଦ ନିକଟରେ କାଗାରାରେ ପହଞ୍ଚିଲେ । ସୋଠାରେ ପୁତ୍ରଗା ଅଶୋକଙ୍କ ଘରେ ଏକ ବୀମା କମିନ୍‌ନାର ଏହେଠାରେ ଭାବରେ ରହିଲେ । କିନ୍ତୁ ସମୟ ପରେ ଶିଶିର, ଅଶୋକ ଓ ତାଙ୍କ ସ୍ତ୍ରୀ ମିଶି ସୁଭାଷ କାକାଙ୍କୁ ନେଇ ଗୋମୋ ଅଭିମୁଖେ ଚାଲିଲେ । ପେଶିଥିରେ ପହଞ୍ଚି ଗଲେ । ରହିଥିବା ହୋଗେଲାରୁ ସୁଭାଷ ଆଖି ବିଶ୍ଵାସ ବନ୍ଦୁ ଅବଦ ଖାଁକ ଘରେ ଛ ଦିନ ରହି ପଠାଣଙ୍କ ଚଳଣି ଓ ପ୍ରଥା ଜାଣିମେଲେ । ମହନ୍ତି ଶାହା ଓ ଜଗତାରାମ ତଳାଖୁରଙ୍କ ମାଧ୍ୟମରେ ଛଦ୍ମବେଶ ବଦଳାଇ ପଠାଣ ଦେଶରେ କାବୁଲ ଯିବାକୁ ସ୍ଥିର କଲେ । ଆପଗାନ ଅଂଚଳର ଗୋଟିଏ ଗାଁରେ ପହଞ୍ଚି ସୁଭାଷ ବୁଦ୍ଧଜ୍ଞାନ ତନମି ପାରକ ଦେଇ କାବୁଲରେ ପହଞ୍ଚିଲେ । କାବୁଲରେ ଥିବା ଉଚାଳୀ ଦୂଡ଼ାବାସର ଜଣେ କର୍ମଚାରୀ ଓର୍ଲ୍‌ଫ୍ରେଂଚ୍ ମାଜୋଛାଙ୍କ ନାମରେ ପାସପୋର୍ଟ ବନାଇ ଉତ୍ତାଜାହାଜ ଯୋଗେ ମଞ୍ଚେରେ ପହଞ୍ଚିଲେ । ତାପରେ ଜର୍ମାନାର ବର୍ଲିନରେ ପହଞ୍ଚି ଆତମ ବନ୍ ଗ୍ରେ ଓ ଆଲେକକାନ୍ତାର ହାର୍ଡିଙ୍ ମାଧ୍ୟମରେ ଜର୍ମାନ ବୈଦେଶିକ ମହାକଲ୍ୟରେ ଥାର୍କ ଗ୍ରୂପ ଜଣିଆ' ବିଭାଗ ଖୋଲିଲେ । ୧୯୪୧ ମଧ୍ୟାବେ ଶଶ ଆଉକୁ ସେ ବର୍ଲିନରେ " ମୁକ୍ତ ଭାରତ ସେଂଗର" କରିବାକୁ ସମ୍ମନ ହେଲେ । ସେଂଗର କାର୍ଯ୍ୟ ହେଲା "ଆଜାଦ ହିୟ ରେଡ଼ିଓ", ନେସନାଳ କଂଗ୍ରେସ ରେଡ଼ିଓ" ଏବଂ "ଆଜାଦ ମୁସଲିମ ରେଡ଼ିଓ ମାଧ୍ୟମରେ ଦେଶର କାର୍ଯ୍ୟକୁମକୁ ପରିଚାଳନା କରିବା । "ଆଜାଦ ହିୟ" ପଢ଼ିକା ମାଧ୍ୟମରେ ଭାରତର ରାଜନୀତି, ଅର୍ଥନୀତି, ଦର୍ଶନ ଓ ସମ୍ବୁଦ୍ଧି କଳା ସାରା ବିଶ୍ୱରେ ପ୍ରଚାର କରିବା, ଯୁଦ୍ଧବନ୍ଦୀମାନଙ୍କୁ ନେଇ ଗଠିତ ଭାରତାୟ ସେନା ଏବଂ ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟ ସିନ୍ୟାକନିହାନୀ ସହ ସମ୍ପକ୍ଷ ସ୍ଥାପନ କରିବା । ୧୯୪୨ ମେ' ମାସରେ ସୁଭାଷ ଆତମଙ୍ଗ ହିନ୍ଦୁରଙ୍କ ଶେଷଥର ସାକ୍ଷାତ କଲେ । ମୁକ୍ତ ଭାରତ ସେଂଗର ସ୍ଥାନତା ପାଇବା ପରେ ଭାରତର ସାମାଜିକ ଓ ଅର୍ଥନୈତିକ ଉନ୍ନତି ପାଇଁ ଏକ ଯୋଜନା କମିଶନ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କଲେ । ସେହି ସେଂଗର କଂଗ୍ରେସର ତ୍ରିଜ୍ଞା ପଦକାମାରି ନେଇ ନିକଟ ପ୍ରତିଷ୍ଠାର ପ୍ରତାକ ପ୍ରତ୍ୟେକ କଲେ । ଜନ-ଶାନ-ମନନକୁ ଜାତୀୟ ସଂଗ୍ରହ ଭାରତାୟ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଜୟ-ହିୟ କରିବାଦର କରିବାର ସାଧାରଣ ସମସ୍ତକୁ ଆରମ୍ଭ କରାଗଲା । ବର୍ଲିନ୍ ଠାରେ ୧୯୪୩ ମଧ୍ୟାବେ ଜାନ୍ଯାରା ୨୭ ତାରିଖରେ ଭାରତରେ ସ୍ଥାନତା ଦିବସ ମହାସମାଗୋହରେ ପାଳନ କରି ନେତାଜୀ ମୁଖ୍ୟ ଅଭିଭାବକ ପ୍ରଦାନ କଲେ । ନେତାଜୀ ଜଣିଆନ୍ ନେସନାଳ ଆମି ବା ଆଜାଦ ହିୟ ପୌଜକୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ପୁନର୍ଗଠନ କରି ୧୯୪୩ ମଧ୍ୟାବେ କୁଳାଙ୍କୁ ୪ ତାରିଖରେ ସିଙ୍ଗାୟୁଗ ପାଇନ୍ ହଳ ସ୍ଥାନକୁ ବିଭାଗ ପଢ଼ିଆରେ ଆଜାଦ ହିୟ ପୌଜକ ପ୍ରଧାନ ସେନାଧକ୍ଷ ଭାବରେ ସେମ୍ପାଧନ କର୍ତ୍ତା ଦିଲ୍ଲୀ ରତ୍ନୋ ! ଦିଲ୍ଲୀ ରତ୍ନୋ ! ତାକରି ଦେଇଥିଲେ । ୧୯୪୩ ମଧ୍ୟାବେ ଅକ୍ଷେତ୍ରରେ ୨୧ ତାରିଖରେ ଆଜାଦ ହିୟ ପୌଜକ ଫାନ୍ସି ରାଣୀ ରେଜିମେଂଟକୁ ଆନୁଷ୍ଠାନିକ ଭାବେ ଉଦୟାନରେ କରିଥିଲେ । ନେତାଜୀ ରାଷ୍ଟ୍ର ମୁଖ୍ୟ ଭାବେ ୧୯୪୩ ନଭେମ୍ବରରେ ଗୋକିଓ ଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ବୃଦ୍ଧତର ପୂର୍ବ ସିଦ୍ଧାନ୍ତ ରାଷ୍ଟ୍ରମାନଙ୍କ ମିଳିତ ଅଧିବେଶନରେ ଯୋଗଦେଲେ । ପ୍ରଧାନ ମନ୍ତ୍ରୀ ତୋଜେ ଯୋକଣା କଲେ ଯେ ଜାପାନ ସେନ୍ୟ ବାହିନୀ ଅଧାନରେ ଥିବା ଆଣ୍ଟାମାନ ଓ ନିକୋବର ଦ୍ୟାପପୁଞ୍ଜକୁ ଆଜାଦ ହିୟ ଅସ୍ତ୍ରୀୟ ସରକାରଙ୍କ ଶାସନ ହଞ୍ଚାତର କରାଯିବ । ଆଣ୍ଟାମାନ ଦ୍ୟାପର ଜିମଖାନା ପଢ଼ିଆରେ ନେତାଜୀ ରାଷ୍ଟ୍ରମୁଖ୍ୟ ଭାବରେ ଜାତୀୟ ତ୍ରିଜ୍ଞା ପତାକା ଉତ୍ୟୋଗିତା କଲେ । କୁଣ୍ଡାତ ସେଲୁକାର ଜେଳ ପରିବର୍ଣ୍ଣନ ପରେ ରସ ଦ୍ୟାପରେ କ୍ରିଟିଶ ମୁଖ୍ୟ କମିଶନରଙ୍କ ନିବାସକୁ ଦଖଲ କରି ଜାତୀୟ ତ୍ରିଜ୍ଞା ପତାକା ଗର୍ବର ସହ ଉତ୍ୟୋଗିତା କରିଥିଲେ । ନେତାଜୀ ଭାରତ ସାମା ଆତମ ଆଗେଇବାର ପ୍ରଥମ ପ୍ରତ୍ୟେ ସମ୍ପୁଦ୍ଧ ସ୍ଥାପନ ପାଇବାର ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକୁମକୁ ସିଙ୍ଗାୟୁଗରୁ ରେଙ୍ଗୁନ ନେଇ ଆସିଲେ । ଜଗଗ୍ରାମକୁ ଯାଇଥିବା ରାଷ୍ଟ୍ରରେ ଅରକିନିମା ଠାରେ ଯେଉଁ ଯନ୍ତ୍ର ହେଲା ସେଥିରେ ଆଜାଦ

ହିନ୍ଦୁ ପୌଜ ଅଧିକ ଶକ୍ତିଶାଳାରେ ପରିଣତ ହେଇଥିଲା । ଭାରତ-ଜାପାନ ମିଳିତ ବାହିନୀ ୧ ୯୪୪ ମସିହା ଏପ୍ରିଲ ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହରେ କୋହିମା ଅଧିକାର ପରେ ପରେ ମଣିପୁର ଭାଜଧାନୀ ଲେଙ୍ଗାଲକୁ ଘେରାଇ କରି ଭାରତ ମାଟିରେ ସ୍ବାଧୀନତାର ପଚାକା ଉତ୍ତରାଜ୍ୟରେ । ୧ ୯୪୪ ଅଗଷ୍ଟରେ ହିରୋସିମା ଓ ନାଗାସାକି ସହର ଉପରେ ଆମେରିକା ଆଗମ ବମ୍ ନିଷେପ କରିବାରୁ ଜାପାନ ଆୟ ସମର୍ପଣ କଲା । ବର୍ମାରେ ପ୍ରକୃତିର ତାଷ୍ଠ ଲୀଳା ଆଜାଦ, ହିନ୍ଦୁ ପୌଜକୁ ପଚାନାରିମୁଖୀ କରିଦେଇଥିଲା । ସେହିଦିନ ନେତାଜୀ ଆଜାଦ, ହିନ୍ଦୁ ପୌଜକୁ ସଂଗ୍ରାମ ଚଳାଇବାକୁ ସ୍ଵତନ୍ତ୍ର ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଦେଇଥିଲେ । ସେଉଦେଖି ଅପିସକୁ ଯିବାକୁ ଯୋଜନା କରିଥିଲା ପରେ କେତେଜଣ୍ଙ୍କ ଯାଗରେ ଧରି ଚୋକିଓ ଯାତ୍ରା କଲେ ଓ ବାରରେ ବ୍ୟାଙ୍କ ଓ ଲାଇଗନ ଠାରେ କିଛି ସମୟ ରହିଥିଲେ । ସାଇଗନ, ଠାରୁ ନେତାଜୀ ଜାପାନୀ ବିମାନରେ ହବିବୁର ରହମାନଙ୍କୁ ସାଗରେ ନେଇ ଯାତ୍ରା କଲେ । ବିମାନଟି ଚୋକିଓ ଯିବା ବାରରେ ତାଇହୋ ବିମାନ ବନ୍ଦରରେ ଉଡ଼ାଣ ଆଗସ୍ତ କଲାବେଳେ ଦୂର୍ପଣ୍ଠା ରଚିବାରୁ ଜାପାନୀ ସେମାଧ୍ୟ ଶିଦେଇ ଓ ବିମାନ ଚାଲକଙ୍କ ସହ ଅନ୍ୟ କେତେକଙ୍କ ମୃତ୍ୟୁ ବରଣ କଲେ । ନେତାଜୀଙ୍କ ଶରାରରେ ନିଆଁ ଲାଗିଯିବାରୁ ସେ ଭିଷଣ ଆହତ ହୋଇଛନ୍ତି । ଏହି ଖଣନ ଚୋକିଓ ଚେତିଓରୁ ୧ ୯୪୪ ଅଗଷ୍ଟ ୨୩ ତାରିଖ ଦିନ ପ୍ରଗାରିତ ହେଲା । ତାପରେ ସମ୍ବାଦ ମିଲିଲା ଯେ ତାଇହୋ ମିଲିଟାରୀ ହସ୍ତପିରାଲରେ ନେତାଜୀଙ୍କର ମୃତ୍ୟୁ ହୋଇଯାଇଅଛି । ହବିବୁର ରହମାନଙ୍କ କହିବା ଅନୁଯାୟୀ ତାଇହୋଠାରେ ତାଙ୍କ ସଂଝାର କରାଯାଇ ପାଇଁଶକ୍ତ ଚୋକିଓ ସହରର ରେଙ୍କୋଜୀ ମନ୍ଦିରରେ ରଖାଯାଇଥିଲା । ତାଙ୍କର ମୃତ୍ୟୁ ଏବେବି ରହସ୍ୟ ଘେରରେ ରହିଛି । ଜାତୀୟ ରାଜନୈତିକ ପଞ୍ଜ୍ମୀ, ଓ ଦଲିତ ମଣିଷ ଜାତି ପାଇଁ ଅମର ପ୍ରତିକି ଭାବେ ଭାରତୀୟ ମାନଙ୍କର ସଂକଷତ ଉପ୍ରସର ହୋଇ ନେତାଜୀ ସୁଭାଷ ସବୁଦିନେ ରହିବେ ।

କୃଷି ପୁନିଆ

ହାଇଡ୍ରୋପନିକ୍ସ କ'ଣ ?

ସାଧାରଣତଃ ଆମେ ଜାଣୁ କି
ଗଛ ମାଟି ଭିତରେ ହୁଁ ବଢ଼ିଥାଏ ।
ମାରିର ଥିବା ଖଣ୍ଡିଙ୍ଗବଣ ଓ
ପୋଷକତରିକୁ ନେଇ ଗଛ
ବଂଶବିଷ୍ଟାର କରେ । କିନ୍ତୁ ଯଦି
ଜୀବକୁ କୁହାୟାଏ ଯେ ବିମା ମାଟିରେ
ବି ଗଛ ବଢ଼ିପାରିବ , ତେବେ ଏହା
ହୁଁଏତ ନୂଆ ଲାଗୁଆଇପାରେ । କିନ୍ତୁ
ଆଜିର ବିଜ୍ଞାନ ଯୁଗରେ



କୁଷିର୍ବିଜ୍ଞାନରେ ଏହା କିଛି ଅସମବ
ନୁହେଁ । ବିନା ମାଟିରେ ଗଛ
ବଢ଼ି ପାରିବାର କୌଶଳକୁ
ହାଇଡ୍ରୋଫନିକ୍ କୁହାଯାଏ । ମାଟିର
ଅନୁପସ୍ଥିତିରେ ଜଳକୁ ମାଧ୍ୟମ କରି
ପାଣି ଭିତରେ ପୋଷକଭୂର
ଉପାଦାନକୁ ସଂଗ୍ରହାତ କରି ଗଛକୁ
ବଢ଼ାଯାଇପାରେ । ପାଣି ଭିତରେ
ଗଛର ଚେର ଖୁବ ସହଜରେ
ବଢ଼ିପାରେ । କାରଣ ଗଛ ଆବଶ୍ୟକ
କରୁଥିବା ଉପାଦାନ ସବୁ ଏହି
ପୋଷକଯୁକ୍ତ ପାଣିରେ ଥାଏ । ମୋଟ
ଉପରେ କହିବାକୁ ଗଲେ ମୁଣ୍ଡିକାର
ବିନା ଯାହାଯେର ପାଣିରେ ସମସ୍ତ
ଆବଶ୍ୟକୀୟ ପୋଷକ ପଦାର୍ଥ ମିଶାଇ
ଯେ କୌଣସି ଗଛ ବତାଇବାକୁ
ହାଇଡ୍ରୋଫନିକ୍ କୁହାଯାଏ । ଏହି
ପରିତିକୁ ଆମେ କୃଷିଶୈତ୍ରରେ
ଉପଯୋଗ କରି ଫଳ ଅମଳ
କରିପାରିବା । ସାଧାରଣତଃ ଗଛ
ବଢ଼ିବା ପାଇଁ ବିତନ୍ତ ପୋଷକ ପଦାର୍ଥ
ମାଟିରୁ ଗ୍ରହଣ କରିଥାଏ ଠିକ୍ ସେହିପରି
ହାଇଡ୍ରୋଫନିକ୍ ରେ ଗଛ ପାଣିରୁ

ଚାଷ ଓ ଚାଷୀର କଥା...



ଆମ ଡଢିଶା ଗୋଟିଏ କୃଷି
ପ୍ରଧାନ ରାଜ୍ୟ । ଏହାର ଅଧିକାଂଶ
କୃଷି ଭୂମି ଗାଁ ଗଛଳରେ ଅବସ୍ଥିତ ।
ଏହାର ଅଧିକାଂଶ କୃଷିଜୀବି,
ସେମାନେ କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟ ଓ ମୂଳମଙ୍ଗୁରା
ଲାଗି ସେମାନଙ୍କର ପରିବାର
ପ୍ରତିପୋଷଣ କରନ୍ତି । ଡଢିଶାରେ
ଅଧିକାଂଶ କୃଷକ ମାନଙ୍କର ନିଜର
ବାସକଟି ନଥାଏ । ଏଣୁ ସେମାନେ
ଭାଗବାଷ କରନ୍ତି । ସାଧାରଣତଃ
ଗାଁକହଳିରେ କୃଷକମାନଙ୍କ ପାଖରେ
ଉଲ୍ଲ ଉପ୍ରାଦନ କରିବାର ଜ୍ଞାନ
କୌଶଳ ଏବଂ ସ୍ଵଚାନ ନଥାଏ ।

ରୋକିପାରିବା ନାହିଁ । ତେଣୁ କେତେକ କୃଷକ ମତରେ କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟ ଦେଉଛି ଭାଗମ ଓ କଠିନ ପରିଶ୍ରମ ଉପରେ ନିର୍ଭରଶାଳ । ଏଣୁ କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟରେ ବାରମ୍ବାର କ୍ଷତି ହେବାରୁ କୃଷକମାନେ ଆମ୍ବହତ୍ୟା କରିଥାନ୍ତି ଏହି ସବୁ ସମସ୍ୟା ମୁଣ୍ଡିକରୁ ଦୂରେର ରହିବା ପାଇଁ କୃଷକମାନଙ୍କୁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନର ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ କରିବା ନିତ୍ୟାନ୍ତ ଜତୁରା । ସବି ସେମାନେ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ନେଇ ଉନ୍ନତ ଜ୍ଞାନ କୌଣସି ପ୍ରୟୋଗ କରି କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ବାଦନ କରନ୍ତେ ଉପାଦନ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ ।

ଅମ୍ବାର ପଥୀରୁ ମୋଟିଖ
ଓ ବଜାର ଚାହିଦାରେ ତାପ କରିବା
ଜମିଟି ସାଧାରଣତଃ ହିଡ଼ ଦାର ଭାଗ
ଭାଗ ହୋଇଥାଏ । ତେଣୁ ଅଧିକ ଟଙ୍କା
ନିବେଶ ହୋଇଥାଏ । ସବି ପାଖାପାଖ
ଜମି ଥିବା କୃଷକ ନିଜସ୍ତ ବୁଝାମଣାରେ
ହିଡ଼ ଡାର ଜମିକୁ ଏକତ୍ର କରି ତାପ
କରନ୍ତେ ଜଳପେଚନର ସୁବିଧା ସହ
ଅମଳ ହୁଆନ୍ତା ।

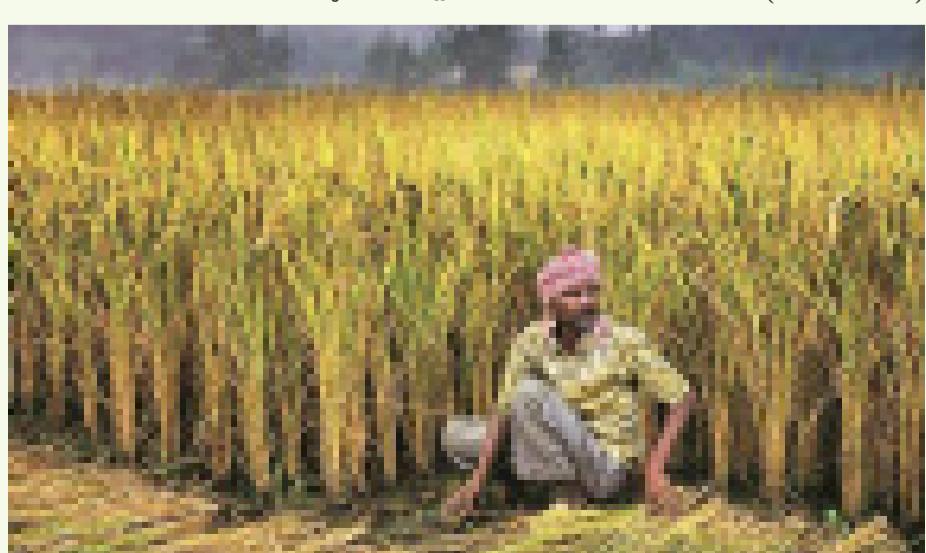
ସବି କେତେକ କୃଷକ ଏକାଠି ହୋଇ
ଗୋଟେ ଛୋଟ ଫାର୍ମ ଗଠନ କରି
ସେମାନଙ୍କର ମିଳିତ ପ୍ରୟାସରେ
ସେବାରେ ଜୈବିକ ସାର, କମ୍ପୋସ୍ଟ ଏବଂ
ଏଫ୍.ଡି.ଏମ୍. ଉପାଦନ କରିପାରନ୍ତେ
୧୦୦ ଏକାରରେ ପାଇଁ ଏକାଠିରେ

ଆମେ ଜଣିଛେ କୃଷକମାନେ
ସାଧାରଣତଃ ପରିବେଶ ଉପରେ
ନିର୍ଭର କରିଥାନ୍ତି । କିନ୍ତୁ ଏହା ଶ୍ରୀ ନୁହେଁ
ମାତ୍ର ଦିନକୁ ଦିନ ପରିବର୍ତ୍ତନ
ହୋଇଥାଏ । ଏଣୁ ଆମେ ଏହାକୁ

ପାପୁନାଳ ଘୃତବୀର୍ଜିଙ୍ଗ ଚାଟାନ୍ ଯ
ଆଶ୍ରମ୍ୟ କଥା ସମସ୍ତେ ଭଲ ଖାଇବାକୁ
ଗହାନ୍ତି କିନ୍ତୁ ଉପାଦନ କରିବାକୁ ନୁହେଁ ।
ସମସ୍ତେ ଭଲରେ ରହି ଚାକିଚି କରିବାକୁ
ଗହାନ୍ତି କିନ୍ତୁ ଜଣେବି କେହି ଭଲ
କଷକ ହେବାକ ଗାହାନ୍ତି ନାହିଁ । ଏବେ

। ଏହା ସେମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଅଧିକ
ଗୋଜାର ଦେଇ ପରିବ । ଅଥାବା
କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ ଶିକ୍ଷା ନିର୍ଯ୍ୟାନ ଆବଶ୍ୟକ ।

ଶ୍ୟାମଳ ମୁବର୍ଣ୍ଣ ନ୍ୟାଗେ
(ମହାପାଠ- ରାଜ୍ଞୀନାରାତ୍ରି)



ବିନା ମାଟ୍ଟିରେ ଚାଷ



ପ୍ରଶ୍ନୁତି- ଡି ଶୁଭମ ସଂଯୋଜକ, କୃଷି ଦୂନିଆ

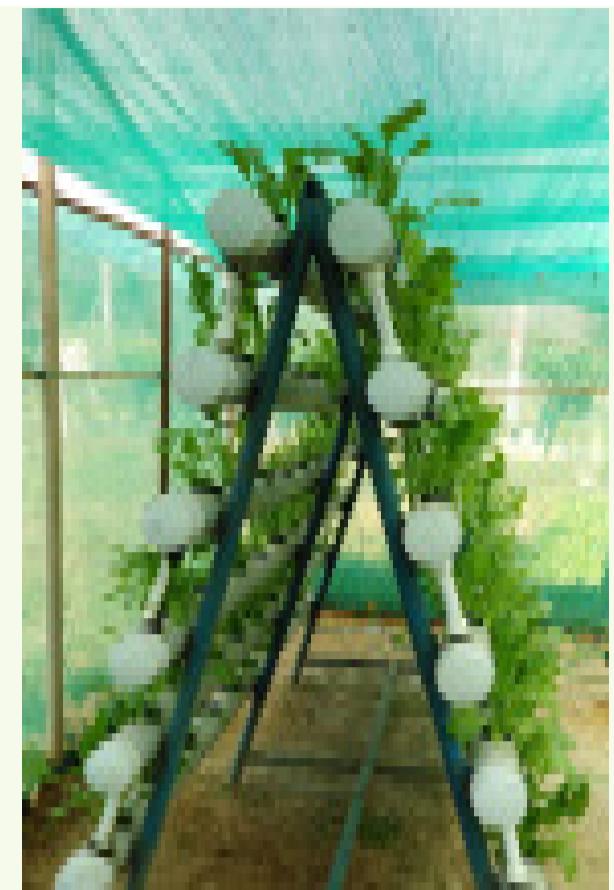
ମନରେ ଶୁଦ୍ଧା ନାହିଁ । ତାକିରାଠ
ନିଶାରେ ଏବେ ସମସ୍ତେ
ମତୁଆଲା । କାଦୁଆ ବିଲରେ
ଗୋଡ଼ ପଶେଇବାକୁ ଆଉ କେହି
ବି ଲଜ୍ଜା କରୁନାହାନ୍ତି । ଚଙ୍ଗା
ସର୍ବସ୍ଵ ଏ ଦୂନିଆରେ ସଭିଏଁ
ନିଜ କର୍ମରେ ବ୍ୟସ୍ତ ।
ସେଇଥିପାଇଁ ତ ଆଜି ତାଷ ଜମି
ସବୁ ପଡ଼ିଆ ହୋଇ ପଡ଼ୁଛି ,
ସବୁଜିମା ନାହିଁ ବରଂ
କଳକାରଖାନାର ଦୂଷିତ
ଆବରଣରେ ବନ୍ଧା
ହୋଇପଡ଼ିଛି । ପରିବେଶ
ସନ୍ତୁଳନ ଠିକ ଭାବେ ରହୁନାହିଁ ।
ଆଉ ଯେତିକି ବି ତାଷ ଜମି
ରହିଲା ସେବୁ ରାସାୟନିକ

ବିଷ ସାରରେ ଭ
ପରୋକ୍ଷରେ ସବୁଜ
ଗ୍ରହଣ କରୁଛନ୍ତି
ସମାଜ । ଆଜିର ଯୁଦ୍ଧ
ତାଷ ପାଇଁ ବିମୁଖ । ତ
ପାଇଁ ଆଉ ଆଗପରି
ସୁଷ୍ଟି ହେଉନାହିଁ । କିନ୍ତୁ
ତାଷ ଜମିରେ ନୂଆ ପ
ତାଷ କରି ଲକ୍ଷଳମ୍ବ
କମେଲହେଉଛି । କେବେ
ନୁହେଁ ବରଂ ପରିବେଶ ଦୃଶ୍ୟ
ସହ ମନ ବି ପ୍ରାୟୁକ୍ତିରହେ
ଆଜି ହାଇଡ୍ରୋପାନିକ
ଆମନ୍ତରଣାଳତାର ନୃ
ଅଧ୍ୟାୟ ।

ଉଥ୍ୟ ସହାୟତା-ବିଶ୍ଵାସ

ର ବିଷ ସାରରେ ଭରପୂର
ସ୍ତ୍ରୀ ପରୋକ୍ଷରେ ସବୁଜ ବିଷକଟ
ର ଗୁହଣ କରୁଛନ୍ତି ମାନ୍ୟ
ହି ସମାଜ । ଆଜିର ସୁବଗୋକ୍ଷର
କାଳୀ ଚାଷ ପାଇଁ ବିମୁଖ । କ୍ଷେତକାମ
ଏ ପାଇଁ ଆଉ ଆଗପରି ଆଗ୍ରହ
। ସୃଷ୍ଟି ହେଉନାହିଁ । କିନ୍ତୁ ଆଜି ବି
ମି ଚାଷ ଜମିରେ ନୂଆ ପଦତିରେ
, ଚାଷ କରି ଲକ୍ଷଲକ୍ଷ ଟଙ୍କା
ଠେକ୍ କମେଳହେଉଛି । କେବଳ ଟଙ୍କା
ତ ନୁହେଁ ବରଂ ପରିବେଶ ସ୍ଥାପନାକାରୀ
ହା ସହ ମନ ବିପ୍ରାଳୁଗରହେ । ସେମନ୍ତରେ
ଶ ଆଜି ହାଇଡ୍ରୋପନିକ୍ ଏବେ
ହା ଆମ୍ବିର୍ଭାରତୀଳତାର ନୂଆ ଏବଂ
ମି ଅଧ୍ୟାୟ ।

କ ତଥ୍ୟ ସହାୟତା-ବିଶ୍ୱଜିତ ମଳିନ୍ଦ୍ର



- ଏହି ଉପାୟରେ ୧୦ ପ୍ରତିଶତ ଜଳ ସଂରକ୍ଷଣ କରାଯାଇପାରିବ ।
 - ସ୍ଵଚ୍ଛ ଜୀବନ ଏବଂ ଖୁବ କମସମୟରେ ଅଧିକ ଫାସଲ ଅମଳ କରାଯାଇପାରିବ ।
 - ଏହା ଦାବା ଜୀବିକ ଫାସଲ ଉପାଦନ କରାଯାଇପାରିବ ।
 - ପରିବାର ର ପାକଶାଳା ପାଇଁ ଏହା ଏକ ବରଦାନ ସଦୃଶ ଯାହାକି ସମସ୍ତ ପନିପରିବାର ଚାହିଦା ପୁରଣ କରିପାରିବ ।
 - ହାଇଟ୍ରୋପୋନିକ୍ସରେ ବ୍ୟବହୃତ ପୋକ୍ଷିପ ପଦାର୍ଥ ର ମୂଳ୍ୟ ଜମିରେ ବ୍ୟବହୃତ କୀଟନାଶକ ଏବଂ ସାର ଅପେକ୍ଷା ବହୁତ କମା ।
 - କୌଣସି ଅନାବନୀ ଘାସ ରତ୍ନନଥବା ହେତୁ ଫାସଲ ଭଲ ବଢିଥାଏ ।
 - ମୂଳ୍ୟବାନ ବୃକ୍ଷ ଫୁଲ ମଧ୍ୟ ଚାଷକରାଯାଇ ପାରିବ ।
 - ଅପକାରିତା
 - ଏଥୁପାଇଁ ପ୍ରଥମତଃ ଏହାର ପରିଚାଳନା ନିମନ୍ତେ ପ୍ରଶିକ୍ଷିତ ବ୍ୟକ୍ତି ଆଶ୍ୟକ ।
 - ଗଛ ଗୁଡ଼ିକର ଚେର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୁପେ ପାଣିରେ ବୁଡ଼ିରହୁଥିବା ହେତୁ ରୋଗ ସଂକୁମଣର ଆଶଙ୍କା ଅଧିକ ଥାଏ ।
 - ଚେର ପାଣିରେ ଭାସୁଧାରା ହେତୁ ଫଳ ଧରିବା ସମୟରେ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକ ଭାଙ୍ଗି ଯିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଥାଏ ।
 - ଜଳରେ ଲବଣ ଅଂଶ ରହିଲେ ଗଛ ବୁକ୍ଷିରେ ଅସୁଧା ହୋଇଥାଏ ।
 - ଏହା ଲାଭଦୟ ପରିବହିତ ହେଲେମଧ ପ୍ରଥମିକ ଖର୍ଚ୍ଚ ବହୁତ ଅଧିକ ହୋଇଥାଏ ।
 - ସାଧାରଣତଃ ଲୋକମାନେ ସ୍ଵଚ୍ଛ ଆୟ ହାଇଥିବାରୁ ଏଥୁପ୍ରତି ଧାନ ଦେଉନାଯାଏ ।

ଲାଭଦାୟକ ପଂସଳ ବାଇଗଣ



The image is a composite of two photographs. On the left, a portrait of a young man with dark hair and glasses, wearing a yellow and blue plaid shirt, stands outdoors at night. On the right, a close-up photograph shows several purple eggplants growing on green vines, with some leaves visible in the background.

A close-up photograph showing several purple, bell-shaped flowers hanging from green stems. The flowers have a slightly translucent quality and are surrounded by large, broad green leaves.

ଯବସାଯଜୀବୀ , ୨୦ କିଲ୍ଗ୍ରା ପରସ୍ପରତ୍ୱ
ଏବଂ ଏ କିଲ୍ଗ୍ରା ପୋଶାଷ୍ଟ ସାର ଦେଇ କୁ
ଧାର୍ତ୍ତି ୨୦ ସେମି ଏବଂ ଗଛୁ ଗଛ ୪୫
ସେମି ଦୂରତା ମଧ୍ୟରେ ଢାରା ରୋପଣ
କରି ପାରି ଦିଅନ୍ତୁ । ୨୦ ରୁ ୨୫ ଦିନ
ପରେ ଅନାବିନା ଘାସ ବାହି କୋଡ଼ାଖାସ

କରି ଏକର ପିଛା ୨୦ କିମ୍ବା
ଯବକ୍ଷାରଜାନ ଏବଂ ୧ ୯ କିମ୍ବା ପଣୀସ
ସାର ଦେଇ ମାଟି ଚେକି ଦିଆନ୍ତୁ । ଏବଂ
୫ ରୁ ୩ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଜଳବାୟୁକୁ
ଦେଖୁ ପାଶି ମହାନ୍ତୁ । ସେହିପରି ୪୦
ରୁ ୪୫ ଦିନ ହେଲା ପରେ ପୁଣିଥିରେ
ଏକର ପିଛା ୨୦ କିମ୍ବା ଯବକ୍ଷାରଜାନ
ଏବଂ ୧ ୭ କିମ୍ବା ପଣୀସ ସାର ଦେଇ
ମାଟି ଚେକି ଦିଆନ୍ତୁ । ସାର ସବୁବେଳେ
ଗଛ ଠାର ୨ ରୁ ୩ ଲଞ୍ଚ ଛାଇ ପ୍ରୟୋଗ

ନୃମି ଦ୍ୱାରା ହୋଇଥାଏ ଏଣୁ ପ୍ରଥମେ
ଚେର କୁ ଅନୁଧାନ କରି ଏହା କେଉଁ
ଦ୍ୱାରା ହୋଇଛି ତାହା ଢୟନ କରିବା
ଆବଶ୍ୟକ ।

୧. ମୂଳରେ ପିଞ୍ଜି ଲାଗିଥିଲେ ଏହା ପିଞ୍ଜି
ଜନିତ ଧାର୍ତ୍ତଳା ରୋଗ : - ପ୍ରତି ୨ ଗ୍ରା
ବାରିରୁଷିନ କିମ୍ବା ୧.୪ ଗ୍ରା
ଟେବୁକୋମାଙ୍କଳ ୧ ଲି ପାଣିରେ ମିଶାଇ
ଛିଅନ୍ତି କରିବା

୨. ମନ୍ଦରେ ହୋଇ ହୋଇ ମଣି ଥିଲେ

କରିବା ଉଚ୍ଛିତ ।
୪. ଅମଳ
ତଳି ଗୋଇବାର ପ୍ରାୟ ୨୦ ଦିନ ପରେ
ଜାହରେ ଫୁଲ ଧିରୀଥାଏ ଏବଂ ଏକର ପିଲା
ମାୟ ୯୦ ର ୧୦୦ ଲିଖିତ ଅମଳ

ବାହ୍ୟ ଧର୍ମ ୪୦ ଗ୍ରାମ ଲୁହ ଧର୍ମା ଏବଂ
ଏକର ପ୍ରତି ୪ ଲି ମିଳିତେଲେ ସ୍ଵେ କରିବା
ସହିତ ପ୍ରତି ୧୦ ଧାଡ଼ିରେ ଗୋଟେ
ଲେଖେ ଫେରୋମନ ତ୍ରାପ୍ ଲଗାଇ
ପୋକର ପ୍ରାଦୂତାବ କମାଇ ପାରିବା ।
ଅଧିକ ପରିମାଣରେ ଦେଖା ଦେଲେ
ବଜାରରେ ମିଳୁଥବା ଜମାନ୍ତିନ ବେଞ୍ଚ
ସମ କିମ୍ବା ଥାରିବାର୍ ପାପାଶିନ ୧

କେଷପ୍ରତ୍ୟେଷନ୍ ୨ ଟା ପ୍ରତି ୧୦ ଲା
ଜଳରେ ମିଶ୍ରଣ କରି ଗଛ ମୂଳରେ ଭଲ
ଭାବେ ମାଟି ଓଦା ହେଲା ଭଳି ଛିଅନ
କରନ୍ତୁ ।

