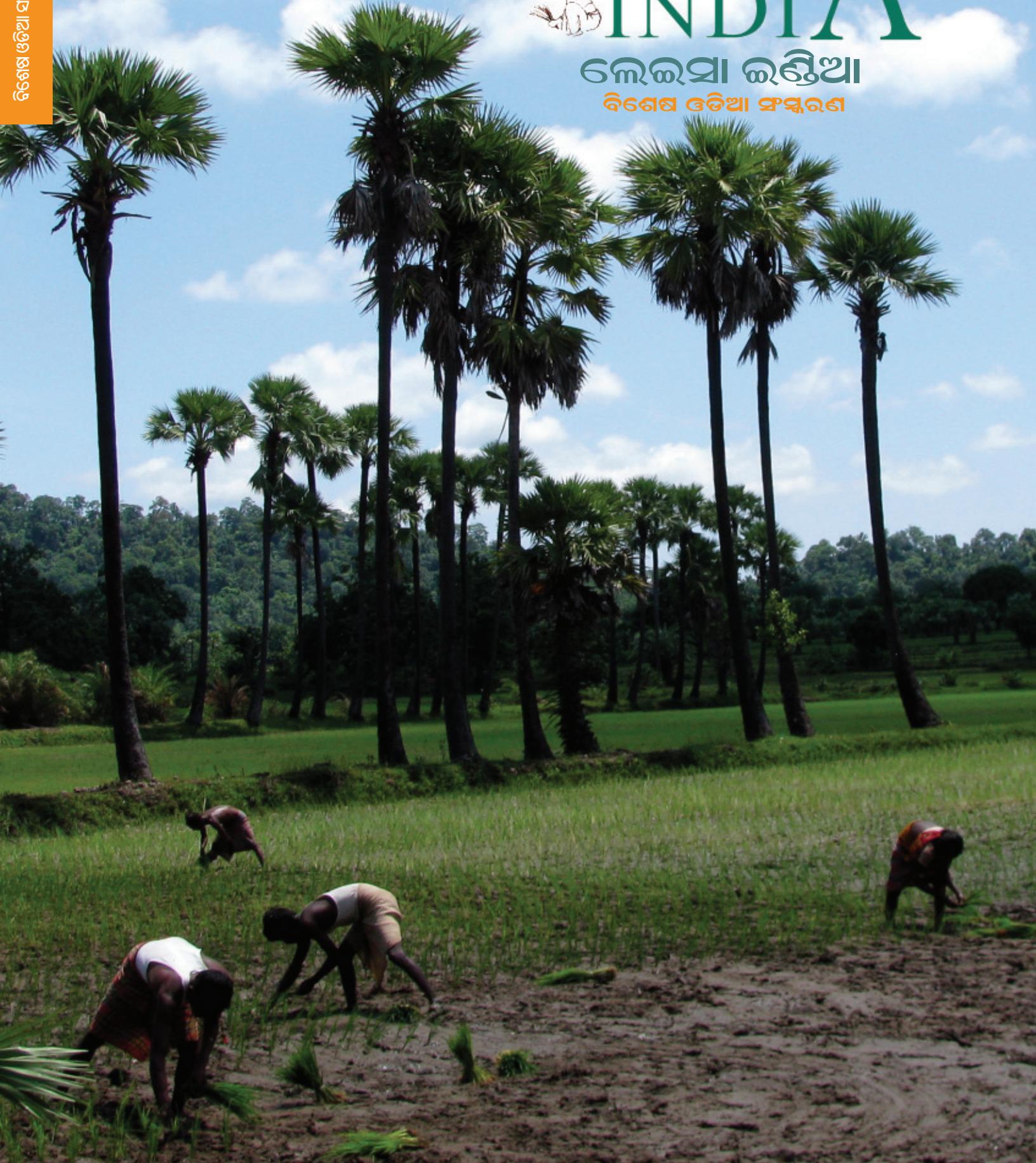


ସୁନ୍ଦର ବାହ୍ୟ ସହାୟତାରେ ସ୍ଲାଷ୍ଟି କୃଷି ଆଧାରିତ ପଡ଼ିକା  
କେବେଳ ବନ୍ଦାବନ୍ଦା ଲେଖାର ଓଡ଼ିଆ ସଂକଳନ





### ଶ୍ରୀକାନ୍ତ ସେନ୍ୟ ଚିତ୍ର

କର୍ଣ୍ଣାଚକର ଲାକ୍ଷ୍ମୀଭାନାହାଳି ଓ ଆଖ୍ୟାଧ ଅଞ୍ଚଳର ଗାବ ଚାଷାମାନେ ରୋଜଗାରର ଏକ ବିକଷ ପନ୍ଦୀ ପାଇପାଇଛନ୍ତି । ସ୍ଥାନୀୟ ଅଞ୍ଚଳରେ କାମ କରୁଥିବା ଏକ ବେସରକାରୀ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଆଇ.ଡି.ୱେପ୍ ର ସହଯୋଗ ଓ ପ୍ରେରଣାରେ ଏହି ଶୁଣା ଅଞ୍ଚଳର ଚାଷାମାନେ ରୋଜଗାର ଅନ୍ୟେଷଣରେ ଦାଦନ ଯିବା ହ୍ରାସ ପାଇଛି । ଏହି ଚାଷାମାନେ ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଆକର୍ଷଣୀୟ ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତି କରିବା ଫଳରେ ସେମାନଙ୍କର ସାମଗ୍ରୀଗୁଡ଼ିକ ବଜାରୋପଯୋଗୀ ହୋଇପାଇଛି । ସେମାନଙ୍କର ବ୍ୟବସାୟଗତ ଦକ୍ଷତା ତାଷଣ ହୋଇଛି ଏବଂ ଦେଶାନ୍ତରୀ ହ୍ରାସ ପାଇଛି ।



### ପ୍ରାକୃତିକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ - ଏକ ବିକାଶୋନ୍ତ୍ରୀ ଗ୍ରାମୀଣ ଉଦ୍‌ୟୋଗ

#### ଇନିର ପିନହେଇରେ

ଗ୍ରାମ୍ୟ ଗୋଷା ଗୁଡ଼ିକୁ ସ୍ଥାନୀୟ ସଂକ୍ଷିତ, ପରଂପରା, ପରିବେଶ, ପାରଂପରିକ ଜ୍ଞାନ ଓ ଜୀବନଶୈଳୀର ସୁରକ୍ଷା ପାଇଁ ସ୍ଥାନୀୟ ସୁରକ୍ଷା ସ୍ଵର୍ଗ କରିବା ଏକ ମହାଭୂଷ୍ମ ଉଦ୍ୟମ । ଏକ ବେସରକାରୀ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଗ୍ରାସରୁଗେ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଦ୍ୱାରା ଗ୍ରାମ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତର ଅଭିନବ କଷ୍ଟନା ମହାରାଷ୍ଟ୍ରର ପୁରୁଷବାତି ଓ କୋହାନେ ଗାଁର ଲୋକମାନଙ୍କ ପାଇଁ ନୂଆ ସମ୍ବାଦନା ସୃଷ୍ଟି କରିଛି ।



### ବର୍ଷାଧାର ଧାନଚାଷରେ ଏକ ନୂଆ ପ୍ରଶାଳୀର ପ୍ରୟୋଗ

#### ସଙ୍ଗୀତ ପାଟିଲ

ଶ୍ରୀ ପ୍ରଶାଳୀ ହେଉଛି ଏକ ନୂଆ ଚାଷ ପଢନ୍ତି ଯାହା କମଣ୍ଟରରେ ଅଧିକ ଅମଳ ପ୍ରଦାନ କରିଥାଏ ଓ ପରିବେଶ ତଥା ଜମିକୁ ସୁମ୍ମ ରଖିଥାଏ । ଶ୍ରୀ ପଢନ୍ତିରେ ମାଟି, ପାଣି, ଚାରା ଓ ପୋଷଣ ତତ୍ତ୍ଵର ସୁପରିଚାନ୍ତା ଦ୍ୱାରା ଜମି ଉର୍ବର ହେବା ସହ ଗନ୍ଧର ଚେର ଗଭାରକୁ ପାଇ ଅଧିକ ପିଲ ଦେଇ ସୁମ୍ମ ଭାବରେ ବଢିଥାଏ ଏବଂ ଅଧିକ ପରିମାଣର ଫଳ ଦିବ । ଏ.ଏମ.ଇ. ପାରଶ୍ରେଷ୍ଠନୀ ଦ୍ୱାରା କର୍ଣ୍ଣାଚକର ଧରଥୁର ଜିଲ୍ଲାର ବର୍ଷାଧାର ଅଞ୍ଚଳରେହି ପ୍ରଶାଳୀରେ ଧାନଚାଷ କରି ପରିବେଶ ସହ କୃଷିରେ ଉନ୍ନତି ଥଣ୍ଡା ଯାଇପାରିଛି ।



### ମହିଳାମାନେ ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦା ଓ ସାର୍ବଭୌମତର ସୁରକ୍ଷା କଲେ

#### ନରେଣ ଯାଦବ ଓ ପଲ୍ଲୁବି ସୋବ୍ରତ ରାଜପାଳ

ଆଦିବାସୀ ବହୁଳ ଦାହୋଦ୍ ଜିଲ୍ଲାର ଧାନପୁର ବକ୍ରର ମହିଳାମାନେ ସମ୍ବନ୍ଧରେ କାମ କରି ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ମାନ ଶୁହଣ କରି ନିଜର ଜୀବିକା ନିରାପଦା ସହ ଜେବବିଧତାର ସୁରକ୍ଷା କରି ପାରିଛନ୍ତି । ସେମାନେ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ବ୍ୟାଙ୍କ, ବିହନ ଭଣ୍ଗାର, ଚିରତନ କୃଷି ଆଦି ମାଧ୍ୟମରେ ନିଜର ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦାକୁ ମନ୍ଦିର କରି ପାରିଛନ୍ତି ।

### ସୁଚୀପତ୍ର

ବିଶେଷ ଓଡ଼ିଆ ସଂକରଣ - ୧, ଜୁନ, ୨୦୧୧

୪ ଗ୍ରାମୀଣ ଜୀବିକା ସଂସ୍ଥାନ - ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ଆକର୍ଷଣୀୟ ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତି  
ଶ୍ରୀକାନ୍ତ ସେନ୍ୟ ଚିତ୍ର

୮ ପ୍ରାକୃତିକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ - ଏକ ବିକାଶୋନ୍ତ୍ରୀ  
ଗ୍ରାମୀଣ ଉଦ୍‌ୟୋଗ  
ଇନିର ପିନହେଇରେ

୧୧ ବର୍ଷାଧାର ଧାନଚାଷରେ ଏକ ନୂଆ  
ପ୍ରଶାଳୀର ପ୍ରୟୋଗ

୧୨ ବିହନ କେନ୍ଦ୍ର ସ୍ଥାପନ ମାଧ୍ୟମରେ ଆଦିବାସୀ  
ମହିଳା ମାନଙ୍କର ଖାଦ୍ୟ ସାର୍ବଭୌମତ୍ତ୍ଵ

୧୩ ପାରଂପରିକ ପରିବହନ ପଶୁ ସାମ୍ବୁଦ୍ଧ ସୁରକ୍ଷା  
ଜଙ୍ଗାଧର ନାୟକ

୧୪ ମହିଳାମାନେ ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦା ଓ  
ସାର୍ବଭୌମତ୍ତ୍ଵର ସୁରକ୍ଷା କଲେ  
ନରେଣ ଯାଦବ ଓ ପଲ୍ଲୁବି ସୋବ୍ରତ ରାଜପାଳ

୧୫ ବିହନ କେନ୍ଦ୍ର ସ୍ଥାପନ ମାଧ୍ୟମରେ ଆଦିବାସୀ  
ମହିଳା ମାନଙ୍କର ଖାଦ୍ୟ ସାର୍ବଭୌମତ୍ତ୍ଵ ୧୫

୧୬ ବାଣୀ ବିଦ୍ୟାଧରନ୍ ଓ ମନୋକ କୁମାର ତିଥିରୀ  
ରାଜସ୍ଥାନର ବାରାନ୍ ଜିଲ୍ଲା ଅନ୍ତର୍ଗତ ଆଦିବାସୀ ଅଧୁନାତି  
ସାହାବାଦ କ୍ଲକ୍ର ଚାଷାମାନେ ବିହନ ସଂରକ୍ଷଣ  
ଅଭାବରୁ ଚାଷରେ ନାନା ଅସୁରିଧାର ସମ୍ବୁଦ୍ଧାନ୍ ହେଉଥିଲେ । ଏବେ ଏଠାକାର ଭାଲୁ ଓ ସହରିଆ  
ଆଦିବାସୀ ମାନେ ବିହନ କେନ୍ଦ୍ର ସ୍ଥାପନ କରି ନିଜେ  
ଚାହାର ପରିଚାଳନା ଓ ବ୍ୟବହାର କରୁଥିବାରୁ ଉଭୟ ମାନର ବିହନ ପାଇ ପାରୁଛନ୍ତି ଏବଂ ପାରଂପରିକ ବିହନ  
ବହୁରୁ ସୁରକ୍ଷା ହୋଇ ପାରୁଛି ।



# ଗ୍ରାମୀଣ ଜୀବିକା ସଂସ୍ଥାନ - ମୂଳ୍ୟପୁନ୍ଦର ଆକର୍ଷଣୀୟ ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତି

## ଶ୍ରୀକାନ୍ତ ସେନ୍ୟ ଚିତ୍ର

“ଆମୁମାନଙ୍କ ପାଖରେ ଏବେ ଅନେକ ସୁଯୋଗ, ଦିନକୁ ଦୁଇମୁଠା ଆହାର ଯୋଗାଡ଼ କରିବାକୁ ଆମକୁ ଆଉ ଦେଶାନ୍ତରା ହେବାକୁ ପଡ଼ୁନାହିଁ । ପାଞ୍ଚବର୍ଷ ପୂର୍ବରୁ ଆମକୁ ବର୍ଷକୁ ମାତ୍ର ୨୦୨୦ ଦିନ କାମ ମିଳୁଥିଲା । କିନ୍ତୁ ଏବେ ଆମ ନିଜ ଜାଗରେ ଆମେ ବର୍ଷକୁ ୨୫୦୨୦ ମାତ୍ର ଦିନ କାମ ପାଇ ପାରୁଛୁ । ଆମର ଦେନିକ ରୋଜଗାର ୨୫ ଟଙ୍କାରୁ ବଢ଼ି ଏବେ ୮୦୨୦ ଟଙ୍କା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ହୋଇ ପାରିଛି । ଆଗରୁ ବଡ଼ ସହର ହିସାବରେ କେବଳ ଦାୟୋଜେର ଦେଖୁଥିଲୁ କିନ୍ତୁ ଏବେ ଅନେକ ବଡ଼ ବଡ଼ ସହର ଆମେ ବୁଲି ଆସିଲୁଣ୍ଡି । ଏବେ ସମସ୍ତେ ମୋତେ ଦୁବାଇ ଶଙ୍କରାନ୍ତା ବୋଲି ଡାକୁଛାନ୍ତି । ଅନ୍ୟମାନେ ମଧ୍ୟ ଦିଲ୍ଲୀ, ମୁମ୍ବାଇ, ବାଙ୍ଗାଲୋର ଆଦି ସହରକୁ ଅନେକ ଥର ଗଲେଣି । ଆମ ଆଖୁରେ ଏବେ ଅନେକ ସପ୍ତ, ଏବଂ ଆମର ଛୋଟ ଛୋଟ ସପ୍ତ ଗୁଡ଼ିକୁ ସାକାର କରି ପାରିବୁ ବୋଲି ଆମେ ଦୃଢ଼ ନିଷ୍ଠିତ ।” - ଦୁବାଇ ଶଙ୍କରାନ୍ତା

ଲାକ୍ଷାଭାନାହାଲି ଓ ଆଖପାଖ ଗାଁର ଶଙ୍କରାନ୍ତା ଓ ତାଙ୍କ ସାଥ ମାନେ ଗାଁର ପ୍ରାକୃତିକ ତନ୍ତ୍ର ସମବାୟକୁ ପରିଦର୍ଶନରେ ଆସିଥିବା ପରିଦର୍ଶକ ମାନଙ୍କୁ ଦେଇଥିବା ଏହି ଉତ୍ସାହଭାବର ମନ୍ତ୍ରବ୍ୟର କେବେ ଅନ୍ତରେ ହେବନାହିଁ । କର୍ଣ୍ଣାଟକ ରାଜ୍ୟ ଚିତ୍ରଦୂର୍ଘ ଜିଲ୍ଲା ହିରିଯୁର ବ୍ୱଳକର ଲାକ୍ଷାଭାନାହାଲି, କୁନିକେରେ, ସିଗେହାତି, ମାୟାସାଦ୍ରା, ହୁକାଭାନାହାଲି ଆଦି ଗାଁକୁ ନେଇ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଥିବା ପ୍ରାକୃତିକ ତନ୍ତ୍ର ସମବାୟର ଏମାନେ ଅଗ୍ରଣୀ ସଦସ୍ୟା । ଏହି ଅନାମଧେୟ ଗାଁ ଗୁଡ଼ିକର ଲୋକମାନେ ମୁଖ୍ୟତେ ଦେପଜମି ଚାଷ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ଚଳିଥାନ୍ତି । ଏହିସବୁ ଜମିରେ କେବଳ ଏକ ଫାର୍ମଲି ମାଣ୍ଡିଆ ଚାଷ ହୁଏ । ଚାଷରେ ମୂଲିଆ କାମ ଓ ଛେଳି ମେଘା ପାଳନ ବ୍ୟତିତ ସେମାନଙ୍କ ପାଖରେ ଅନ୍ୟ କିଛି ରୋଜଗାର ପନ୍ଥା ନାହିଁ । ବର୍ଷାଦିନିଆ ଚାଷ ପରେ ଗ୍ରାମବାସୀମାନେ ଆଖପାଖର ଜଳସେଚିତ ଅଞ୍ଚଳ ଗୁଡ଼ିକୁ ବା ପାଖ ସହରକୁ କାମ ଅନ୍ତରକ୍ଷଣରେ ବାହାରି ଯାଆନ୍ତି । ଗାଁ ଗୁଡ଼ିକରେ ପିଇବା ପାଣି, ବାସଗୁଡ଼, ସାପୁୟସେବା ଓ ଗମନାଗମନର ସୁରିଧା ପରି ମୌଳିକ ଆବଶ୍ୟକତା ଗୁଡ଼ିକର ମଧ୍ୟ ଦ୍ୟୋର ଅଭାବ ।

୨୦୦୧ ମସିହାରେ ଭାରତ ତଥା କର୍ଣ୍ଣାଟକ ସରକାରଙ୍କ ମହିଳା ସଂଗର୍ତ୍ତ କରଣ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଜରିଆରେ ଏହିସବୁ ଗରୀବ ପରିବାର ଗୁଡ଼ିକର କିଛି ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ନେଇ ସ୍ଵାନୀୟ ଏକ ବେସରକାରୀ ସଂସ୍ଥା ‘ପ୍ରୟୋଗ’ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ବନ୍ଧିତ ଦଳ ମାନ ଗଠନ କରାଗଲା । ଅନ୍ୟ ସମ୍ବନ୍ଧିତ ଦଳଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟ ନିଜ ସାମାଜିକ ଓ ଆର୍ଥିକ ବିକାଶର ଲକ୍ଷ୍ୟ ସ୍ଥିର କରିପାରି ନଥିବାରୁ ସଂଗଠିତ ନହୋଇ ପଡ଼ି ରହିଥିଲା ।



ନିଜ ଜଳ୍କ ଚାତୁରାରେ ହସ୍ତକଳା ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତିରେ ମଧ୍ୟ ଜଣେ ସୁବର୍ଣ୍ଣ ମାତ୍ର ବୈଠକ ଓ ସଞ୍ଚିତ ଗତାନୁଗତିକ ଭାବେ ଚାଲୁଥିଲା ୨୦୦୭ ମସିହା କେଳକୁ ଯେତେବେଳେ ଏହି ଦଳ ଗୁଡ଼ିକର ମହିଳା ମାନେ ନିରାଶା ଭିତରେ ଥିଲେ, ‘ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍’ ନାମକ ଆଉ ଏକ ବେସରକାରୀ ସଂସ୍ଥା ଏହି ଦଳ ଗୁଡ଼ିକୁ ସଂଗଠିତ କରିବାକୁ ଉଦ୍ୟମ କଲା । ମହିଳା ମାନେ କିପରି ଦଳଗତ ଭାବରେ ସ୍ଵାୟତ୍ତ ଜୀବିକାର୍ଜନ ପନ୍ଥା ପାଇପାରିବେ ସେ ବିଷୟରେ ଚିନ୍ତା କରାଗଲା ।

## ସହଭାଗୀତାପୂର୍ଣ୍ଣ ଅନୁସନ୍ଧାନ

“ମହିଳାମାନେ ବେସରକାରୀ ସଂସ୍ଥା ଓ ସରକାରୀ ବିଭାଗ ଗୁଡ଼ିକୁ ବିଶ୍ୱାସ କରନଥିଲେ । ତେଣୁ ସେମାନଙ୍କ ସହ ସଂପର୍କ ସ୍ଥାପନ କରିବା ଅନେକ କଷ୍ଟସାଧ ଥିଲା । ଦଳର ସଭ୍ୟାମାନେ ନିଜର ରୋଜଗାର ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ କେଉଁ ପନ୍ଥା କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ କରିପାରିବେ ସେ ସଂପର୍କରେ ଆମର କୌଣସି ଧାରଣ ମଧ୍ୟ ନଥିଲା । ସେମାନେ କିଛି ରୋଜଗାର ପାଇଁ ହାତକୁ କାମ ଚାହୁଁଥିଲେ” – ବୋଲି କହନ୍ତି ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍ର ଜଣେ ଅଧିକାରୀ ଶ୍ରୀକାନ୍ତ ସେନ୍ୟ ହବାଲ । କିମ୍ ପୁଣ୍ଡ ବିନିଯୋଗରେ ଏହି ଗରୀବ ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ନେଇ କିଛି କରିବା ବିପଦଶଙ୍କୁ ଥିଲା ।

## ବାଧା ଦୂରକରିବା ବ୍ୟବସ୍ଥା

ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍ ଉପରେ ବିଭିନ୍ନ ଆୟବର୍ଷକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକ ଉପରେ ସହମତି ମୂଳକ ଆଲୋଚନା ମାନ କରାଗଲା ଏବଂ ବିଭିନ୍ନ ରୋଜଗାରଭିତ୍ତିକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକର ତାଳିକା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଗଲା । ଗାଁ ଲୋକମାନେ ସାଧାରଣତଃ ସ୍ଥାନୀୟ ସମଳ ଓ ଦଶତା ଭିତ୍ତିକ, ସ୍ଥାନୀୟ ବଜାର ଚାହିଦା ଭିତ୍ତିକ, ମହିଳା ମାନଙ୍କ ସମୟ ଓ କାର୍ଯ୍ୟଦଶତା ଭିତ୍ତିକ ଏବଂ ଅଧିକ ପୁଞ୍ଜ ଆବଶ୍ୟକ କରୁନଥିବା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକୁ ପସଦ କରିଥିଲେ । ଏହି ସାଧାରଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ବାଧା ଦୂର କରିବାରେ ବିଶେଷ ସହାୟକ ହୋଇଥିଲା ।

## ବ୍ୟବସାୟିକ ଜ୍ଞାନରେ ଉନ୍ନତି

ସାଧାରଣ ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ ବ୍ୟବସାୟ ଠାରୁ ଆରମ୍ଭ କରି ନିତିଆ କତା ଶିକ୍ଷ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବିଭିନ୍ନ ବ୍ୟବସାୟିକ ଧାରା ଗୁଡ଼ିକ ବିଷୟରେ ପୁଣ୍ଡାନ୍ତପୁଣ୍ଡ ଆଲୋଚନା କରାଗଲା । କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକ ଭିତରେ କେବଳ ପ୍ରାକୃତିକ ତତ୍ତ୍ଵ ବାହାର କରିବା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମଟି ଅଞ୍ଚଳ ପାଇଁ ନୁଆଥିଲା । ଏହି ସବୁ ଗାଁ ଗୁଡ଼ିକରୁ ଅଧିକାଂଶ ପରିବାର ପଡ଼ୋଶୀ ମାଣ୍ଡ୍ୟା ଓ ମହାଶୂର ଜିଲ୍ଲାକୁ ପାଣିରେ ବଢ଼ୁଥିବା ଏକ ପ୍ରକାର ଘାସ ବା ସାନ୍ତରା ଯାହାକୁ ସ୍ଥାନୀୟ ଭାଷାରେ ଆପୁ କହନ୍ତି ତାହା ସଂଘର୍ଷ କରିବାକୁ ନିୟମିତ ଯାଉଥିଲେ । ଏହି ଲମ୍ବ ଘାସ ଗୁଡ଼ିକୁ କାଟି ବିତା ବାନ୍ଧି ଶଗଡ଼ରେ ଅଣାଯାଉଥିଲା । ଗାଁରେ ସେସବୁ ଘାସକୁ ଖରାରେ ଶୁଣାଇ ସରୁଥରୁ କରି ଚିର ବିତା ବାନ୍ଧି ହିରିଯୁର ବଜାରରେ ବିକ୍ରି କରାଯାଉଥିଲା । ଏହି ଘାସ ଗୁଡ଼ିକୁ ବ୍ୟବସାୟା ଓ ଚାଷାମାନେ ପାନ ବରଜରେ ପାନ ଗଛ ବାନ୍ଧିବା ପାଇଁ କିଣିଥିଲେ । ଆପୁ ଘାସ ଗୁଡ଼ିକ ନରମ ଓ ଶକ୍ତ ହୋଇଥିବାରୁ ଏହାକୁ ବାନ୍ଧିବା ଦ୍ୱାରା ପାନ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକ କଟି ନଯାଇ ଠିକରେ ବଢ଼ୁଥିଲା । ମାଟିରେ ମିଶିଯାଉଥିବାରୁ ଏଗୁଡ଼ିକ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ ଦରତି ଅପେକ୍ଷା ସବୁଦୁଷ୍ଟିରୁ ଉନ୍ନତ ଥିଲା ।

ଏହି ଆପୁ ଘାସକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ବିଭିନ୍ନ ଆକର୍ଷଣୀୟ ମୟିଣ୍ଟା, ବ୍ୟାଗ ଆଦି ହସ୍ତକଳା ସାମଗ୍ରୀ ତିଆରି ପାଇଁ ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍, ସଂସ୍ଥା ଉପରେ ଉଦୟମ କରାଗଲା । ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍ ସହିତ କାର୍ଯ୍ୟରତ ଜଣେ ଚେକ୍ଷଣାଇଲୁ ଇଂଜିନିୟର ଆନନ୍ଦ ଧର୍ତ୍ତାତକର ଘାସ ଓ କଦଳୀ ପତ୍ରରୁ କିପରି ତତ୍ତ୍ଵ ବାହାର କରାଯାଇ ପାରିବ ତାହା ଶିକ୍ଷାଦେଲେ । ଖୋଟ ଓ କଦଳୀ ପତ୍ରାକୁ ସତନ୍ତ ଭାବରେ କିମ୍ବା ଅନ୍ୟ କୌଣସି ତତ୍ତ୍ଵ ସହ ମିଶାଇ ବିଭିନ୍ନ ତତ୍ତ୍ଵଜାତ ହସ୍ତକଳା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବାରେ ମୁଦ୍ରିତା ହେଉଥିଲା । ହସ୍ତକଳା ତିଆରି ପାଇଁ ଏହିସବୁ ତତ୍ତ୍ଵ ଗୁଡ଼ିକୁ ସହଜରେ ଭାଙ୍ଗି ଓ ଗୁଡ଼େଇ ହେଉଥିଲା ଏବଂ ଉନ୍ନତ ମାନର କାଗଜ ତିଆରି ପାଇଁ ମଧ୍ୟ ଏସବୁ ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଥିଲା । ଶୁଣିଲା ଘାସ ଗୁଡ଼ିକୁ ମଧ୍ୟ ରିବନ ଭଲି ଝରୁ ୫ରୁ ୧୦ ଭାଗ କରି ଚିରି ହେଉଥିଲା ଓ ସେସବୁରେ ବିଭିନ୍ନ ରଙ୍ଗ ଦେଇ ଛନ୍ଦି ବେଣା ତିଆରି କରି ମସିଣା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଉଥିଲା ।



ଆପୁ ଘାସକୁ ତତ୍ତ୍ଵ ବାହାର କରୁଛନ୍ତି ମହିଳାମାନେ

ଏହି ବେଣାଗୁଡ଼ିକ ବିଭିନ୍ନ ରଙ୍ଗ ଦ୍ୱାରା ସହଜରେ ରଙ୍ଗାନ କରି ହେଉଥିଲା । ଏହି ସାମଗ୍ରୀ ଗୁଡ଼ିକ ତତ୍ତ୍ଵରୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହେଉଥିବାରୁ ଏଗୁଡ଼ିକ ପରିବେଶ ସହଣୀକ ଥିଲା ଏବଂ ଏହାର ସତ୍ରେ ପ୍ରାକୃତିକ ସୌନ୍ଦର୍ୟ କଳାପ୍ରେମାମାନଙ୍କୁ ବିଶେଷ ଆକର୍ଷଣ କରୁଥିଲା । ତେଣୁ ସ୍ଥିର ହେଲା ଯେ ଦଳ ଗୁଡ଼ିକ ଦ୍ୱାରା ହସ୍ତକଳା ସାମଗ୍ରୀ ତିଆରି ପାଇଁ ସଂସ୍ଥା ଉପରେ ଏହି ସବୁ ତତ୍ତ୍ଵ କିଣି ଯୋଗାଇ ଦିଆଯିବ । ତେବେ ଏହି କାମରୁ ସେମାନଙ୍କୁ ସଠିକ ରୋଜଗାର ମିଳିବ କି ନାହିଁ ସେ ସଂପର୍କରେ ମହିଳା ମାନେ ଘୋର ସଦେହରେ ଥିଲେ ।

## କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଦିଗରେ ପ୍ରତ୍ୟେକିକୁ ପ୍ରତ୍ୟେକିକୁ ପ୍ରତ୍ୟେକିକୁ ପ୍ରତ୍ୟେକିକୁ

ଅନେକ ପ୍ରରୋଚନା ପରେ ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍, ସଂସ୍ଥା ଉପରେ ୧୬ ଜଣ ମହିଳଙ୍କୁ ଆପୁ ଘାସ ଓ କଦଳୀ ପଚୁଆରୁ ତତ୍ତ୍ଵ ବାହାର କରିବା ପାଇଁ ସଂଗଠିତ କରାଗଲା । ସଭ୍ୟାମାନେ ସେମାନଙ୍କର ସଞ୍ଚାର ଚଙ୍ଗା ଓ ଅନ୍ତ କିଣି ରଣ ସହଯୋଗରେ ଗୋଟିଏ ମେସିନ ତତ୍ତ୍ଵ କିଣିଲେ ।

କିନ୍ତୁ ପ୍ରଥମେ ସେମାନେ ଉପାଦନ କରୁଥିବା ଅଧିକାଂଶ ତତ୍ତ୍ଵ ନିମ୍ନ ମାନର ହୋଇଥିବାରୁ ଏବଂ ବହୁତ କମ ପରିମାଣରେ ବାହାର ରୁଥିବାରୁ କାମ କରୁଥିବା ମହିଳା ମାନେ ଓ ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍, ସଂସ୍ଥାର କ୍ଷେତ୍ର କର୍ମକର୍ତ୍ତା ମାନେ ନିରୁପସାହିତ ହୋଇ ପଡ଼ିଲେ । ଏଥିରୁ ବହୁତ କମ ବିକ୍ରି ହେଲା ଓ କମ ପଇସା ମିଳିଲା । ଦଳର କେବଳ ୪ ଜଣ ସଦସ୍ୟା ଦେଇନିକ ୮ ଚଙ୍ଗା ରୋଜଗାର ପାଇଲେ ଯଦିଓ ସାଧାରଣ ଭାବରେ ଦେଇନିକ ମଜୁରି ୨୦ ଚଙ୍ଗା ରହିଥିଲା । ଗାଁ ଆଖିପାଖରେ କେବଳ ପଚୁଆ ମିଳୁ ନଥିଲା । ସେମାନଙ୍କୁ ଏଥିପାଇଁ ୧୦ରୁ ୧୫ କିଲୋମିଟର ଦୂର ଜଳସେଚିତ ଅଞ୍ଚଳଗୁଡ଼ିକୁ ଯିବାକୁ ପଡ଼ୁଥିଲା । ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତିର ଏକ ସାଧାରଣ କାମ ତତ୍ତ୍ଵ ବାହାର କରିବା ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ଭଲ ଭାବେ ହାସଲ କରିବା ପାଇଁ ୫ ମାସ ସମୟ ଲାଗିଗଲା ।

## ଆକର୍ଷଣୀୟ ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତିର ସନ୍ଧାନ

ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍. ସଂସ୍ଥା ଦ୍ୱାରା ହୋଇଥିବା ଅଧ୍ୟନରୁ ଜଣାପଡ଼େ ଯେ, ପ୍ରାକୃତିକ ଚନ୍ଦ୍ରଜାତ ନିତ୍ୟ ବ୍ୟବସାୟୀ ଓ ସାଜସଙ୍ଗ ସାମଗ୍ରୀର ବଡ଼ବଡ଼ ସହର ଗୁଡ଼ିକରେ ବହୁତ ଚାହିଦା ରହିଛି । ତେଣୁ ଏହାର ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ ଗ୍ରାମ୍ୟ ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ପ୍ରଥମେ ଉତ୍ସାହିତ କରାଯିବା ଆବଶ୍ୟକ ଥିଲା । ଏଥୁଥର ବଜାର ଉପଯୋଗ ଆକର୍ଷଣୀୟ ସାମଗ୍ରୀ ମାନ ପ୍ରସ୍ତୁତି ଦିଗରେ ପର୍ଯ୍ୟାୟ କ୍ରମିକ ତାଲିମ ଦିଆଯିବା ଆବଶ୍ୟକ ଥିଲା । ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍. ସଂସ୍ଥା ତରଫରୁ ମହିଳା ମାନଙ୍କୁ ବୁଣ୍ଟାବୁଣୀ ବିଷୟରେ ତାଲିମ ଦେବା ପାଇଁ ପାଞ୍ଚୁରଙ୍ଗ ବାଲି ନାମକ ଜଣେ ତାଲିମପାପ୍ର ବୁଣ୍ଟାକାରଙ୍କୁ ନିଯୁକ୍ତ କରାଗଲା । ନୂଆ କାମ ଶିଖିବାର ଆଗ୍ରହରେ ଯେଉଁ ମହିଳା ମାନେ ଦଳ ଛାତି ଚାଲି ପାଇଥିଲେ ସେମାନେ ପୁଣି ଦଳକୁ ଫେରି ଆସିଲେ । ସେମାନେ ସରକାରୀ ତାଲିମ କେନ୍ଦ୍ରରୁ ଅବ୍ୟବହୃତ ତତ୍ତ୍ଵ ମେସିନ ସବୁ ମାରି ଆଣିଲେ ଏବଂ ଏହାକୁ ସଜ କରି ବୁଣ୍ଟାବୁଣୀ ତାଲିମ ନେଲେ ।

ଏହି ମହିଳାମାନଙ୍କର ଆଗରୁ ବୁଣ୍ଟାବୁଣୀର କୌଣସି ଅଭିନ୍ଦିତା ନଥିଲା । ସେମାନେ ପ୍ରଥମେ ତିଆରି କରିଥିବା ସାମଗ୍ରୀ ଗୁଡ଼ିକ ଅତି ସାଧାରଣ ମାନର ହୋଇଥିଲେ ମଧ୍ୟ ଏହା ସେମାନଙ୍କ ମନୋବଳ ବୃଦ୍ଧିରେ ଦେଖ ସହାୟକ ହୋଇପାରିଲା । ସେମାନେ ଚେଷ୍ଟା କଲେ ଏହା ଠିକ ଭାବରେ କରି ପାରିବେ ଓ ସେମାନଙ୍କର ରୋଜଗାର ବୃଦ୍ଧି ହୋଇପାରିବ ବୋଲି ସେମାନଙ୍କର ସାହସ ଆସିଲା । ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ଅଧିକାଂଶ ଦଳିତ ବର୍ଗର ହୋଇଥିବାରୁ ନୂଆ କାରାଗରା କୌଣସି ଶିଖିବା ଓ ତତ୍ତ୍ଵିଚ ରଖୁ କାମ କରିବା ସେମାନଙ୍କ ପାଇଁ ସାମାଜିକ ପ୍ରତିଷ୍ଠା ଓ ସାମାନ୍ୟ ବିଷୟ ଥିଲା । ସେମାନେ ଜଣେ ସାଧାରଣ ମୂଲିଥା ଅପେକ୍ଷା ଜଣେ କୁଣ୍ଠଳୀ କାରାଗର ହୋଇ ପାରିଥିବାରୁ ଗର୍ବ ମଧ୍ୟ ଅନୁଭବ କରୁଥିଲେ ।

### ବ୍ୟାଙ୍କର ଆସ୍ତା

ଏହି ମହିଳାମାନଙ୍କର ଉତ୍ସାହକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରି ୨୦୦୪ ମସିହାରେ ଚିତ୍ରଦୂର୍ଗର ଗ୍ରାମାଣ ବ୍ୟାଙ୍କ ୨.୫ ଲକ୍ଷର ରିହାତି ରଣ ଏହି ଦଳକୁ ପ୍ରଦାନ କଲେ । ଏହାପରେ ଦଳର ସଦସ୍ୟାମାନେ ଗାଁର ଗୋଟିଏ ଘର ଭଡ଼ାରେ ନେଲେ । ତେବେ ପ୍ରଥମ ବର୍ଷରେ ଦଳ ମାତ୍ର ୨୫ ହଜାର ଟଙ୍କା ଆୟ କରି ପାରିଥିଲା । ଏହାପରେ ଦଳର କାର୍ଯ୍ୟାବାକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରି ନାବାର୍ତ୍ତ ତରଫରୁ ଏହାକୁ ଉତ୍ସାହିତ କରାଗଲା ।

### ପରିବର୍ତ୍ତନ

ସେମାନଙ୍କର ଉତ୍ସାହିତ ସାମଗ୍ରୀଗୁଡ଼ିକ ସାଧାରଣ ହୋଇଥିବାରୁ ବାଣୀଲୋରର ଅଛି କିଛି ବ୍ୟବସାୟୀଙ୍କ ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ ତାହାକୁ କିଣୁଥିଲେ । ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍. ଚିତ୍ରାକଳା ଯେ, ଗୋଟିଏ ଅଣ ବ୍ୟବସାୟୀ ସଂସ୍ଥା ହିସାବରେ ଏହା ସେମାନଙ୍କୁ ବ୍ୟବସାୟରେ

ବିଶେଷ ସାହାଯ୍ୟ କରିପାରିବ ନାହିଁ । ରାଜ୍ୟ ସରକାର ମଧ୍ୟ ଗୋଷ୍ଠୀ ମାଲିକାନାର ବ୍ୟବସାୟ ବ୍ୟବସ୍ଥାକୁ ଆଗକୁ ନେବା ପାଇଁ କୌଣସି ବ୍ୟବସ୍ଥା କରି ପାରିବ ନାହିଁ । ତେଣୁ ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍.ଚରଫ୍‌ରୁ ଗ୍ରାମ୍ୟ ଗୋଷ୍ଠୀର ସାମଗ୍ରୀକୁ ବଜାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରୁଥିବା ଗ୍ରାମ୍ୟ ସଂସ୍ଥାକୁ ଦାୟାତ୍ମ ଦିଆଗଲା ।

ଗ୍ରାମ୍ୟ ତରଫରୁ ଏହି କାରାଗର ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ବିଭିନ୍ନ ଜାତୀୟ ଓ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବ୍ୟବସାୟିକ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ ଗୁଡ଼ିକରେ ଭାଗ ନେବା ଓ ସେମାନଙ୍କ ଦ୍ୱବ୍ୟ ଗୁଡ଼ିକର ପ୍ରଦର୍ଶନୀ ଓ ବିକ୍ରି କରିବାର ସୁଯୋଗ ମିଳିଲା । ସେମାନଙ୍କର ସାମଗ୍ରୀ ଗୁଡ଼ିକ ଅଗ୍ରଣୀ ବ୍ୟବସାୟୀଙ୍କ ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ ଫେର୍‌ଭାବରେ ଦୃଷ୍ଟି ଆକର୍ଷଣ କଲା । ୨୦୦୭ ମସିହାରେ ଫେର୍‌ଭାବରେ ଦୃଷ୍ଟି ଆକର୍ଷଣ କଲା ।

### ପ୍ରାକୃତିକ ତନ୍ତ୍ର ସମବାୟର ସୃଷ୍ଟି

ଲାକ୍ଷ୍ମିଭାନାହାଲି ପ୍ରାକୃତିକ ତନ୍ତ୍ର ସମବାୟର ପ୍ରାଣକେନ୍ଦ୍ର ହୋଇ ଗଲା । ଆଇ.ଡି.ଏଫ୍. ଓ ଗ୍ରାମ୍ୟ ସଂସ୍ଥାର ସହଯୋଗ ଓ ବ୍ୟବସାୟୀଙ୍କ ସଂପର୍କ ଯୋଗୁଁ ଏହା ଗଣମାଧ୍ୟମ ଗୁଡ଼ିକର ଦୃଷ୍ଟି ଆକର୍ଷଣ କଲା । ଫଳରେ ଏଠାକୁ ବିଭିନ୍ନ ସଂସ୍ଥା, ବ୍ୟାଙ୍କ ପ୍ରତିନିଧି, ଜିଲ୍ଲା ତଥା ରାଜ୍ୟ ବାହାରର ବହୁ ପରିଦର୍ଶକ ପରିଦର୍ଶନରେ ଆସିଲେ । ଏଥରୁ ସହରର ବ୍ୟବସାୟୀଙ୍କ ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ ଓ ଲୋକମାନଙ୍କ ସହ ସଂପର୍କ ସ୍ଥାପନ ସହ ନିୟମିତ କାମ, ଅଧିକ ରୋଜଗାର ଓ ସାମାଜିକ ପ୍ରତିଷ୍ଠା ପାଇବା ଯୋଗୁଁ ଅଧିକରୁ ଅଧିକ ମହିଳା ଓ ଗ୍ରାମବାସୀ ଏହି ସମବାୟରେ ଯୋଗ ଦେଲେ । ଇଣ୍ଟର୍ କର୍ପ ବୃତ୍ତିଧାରୀ ଜଣେ ଯୁଦ୍ଧ ଆମେରିକାଯେ ଯୁଦ୍ଧତାଲିଙ୍ଗ ମାନି ଏହି ମହିଳା ମାନଙ୍କ ସହ ଏକ ବର୍ଷ ରହି ସେମାନଙ୍କ ଉଦ୍ୟୋଗର କ୍ରମ ବିକାଶ ସଂପର୍କରେ ଅଧ୍ୟନ କରିବା ସହ ସେମାନଙ୍କୁ ଏକ ଦୀଘ୍ୟସ୍ଥାୟୀ ଲକ୍ଷ୍ୟ ନିର୍ଣ୍ଣୟରଣରେ ସହାୟତା କଲେ ।

### ଆକର୍ଷଣୀୟ ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତି ଦିଗରେ ଅଧିକ ପ୍ରତ୍ୟେକ

ମହିଳାମାନଙ୍କୁ କାରାଗରି କୌଣସିରେ ଅଧିକ ନିଯୁକ୍ତ କରିବା ପାଇଁ ଗାଁ ପ୍ରତିକରଣ କରିବାର ପରିଦର୍ଶକ ପରିଦର୍ଶନ କରାଗଲା । ମହିଳାମାନଙ୍କ ଦକ୍ଷତା ବୃଦ୍ଧି ଓ ବିଭିନ୍ନ ତାଲିମ, ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ଆଦି ପାଇଁ ଭାରତ ସରକାରଙ୍କ ଆୟୋଜନ ହସ୍ତଶିଳ୍ପ ଯୋଜନା ଏବଂ ନାବାର୍ତ୍ତର ଆଶ୍ରମିକ ଉନ୍ନୟନ ଯୋଜନାରୁ ଆର୍ଥିକ ସହାୟତା ମିଳିଲା । କଜାର ଝାନ, ପରିବେଶ, ଓ ସ୍ଥାନୀୟ ଲୋକଙ୍କା ସଂପର୍କରେ ଝାନ ଥିବା କାରାଗରମାନଙ୍କୁ ସୁଯୋଗ ଦିଆଯିବା ଦ୍ୱାରା ବିଭିନ୍ନ ଆକର୍ଷଣୀୟ ଓ ପସଦପୂର୍ଣ୍ଣ ସାମଗ୍ରୀ ମାନ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇ ପାରିଲା ।

ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକୁମ ସହ ନିବିତ ଭାବରେ ଜଣିତ ଇଂଲଞ୍ଚ ଫେରନ୍ତା ସବିତା ପାରିଖ କହନ୍ତି ଯେ - “ଏହି ପ୍ରାକୃତିକ ତତ୍ତ୍ଵ ସୌନ୍ଦର୍ଯ୍ୟ ଓ କୋମଳତାରେ ମୁଁ ଏକଦମ ମୁଗ୍ଧ ହୋଇଗଲି । ସେମୁତ୍ତିକ ଗ୍ରାମ ପରିବେଶରେ ଉପଲଷ୍ଟ, ପରିବେଶ ସହଚିକ ପୁଣି ସମୟେପଯୋଗୀ । ଏଥୁସହ ଏବୁ ସୁମ୍ଭୁ ଜୀବନଜୀବିକା ପାଇଁ ସଂଘର୍ଣ୍ଣତ ଦଳିତ ମହିଳାମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଉପ୍ରାଦିତ ହେଉଛି । ମୁଁ ଏହି ମହିଳା ମାନଙ୍କୁ ଏକ ଆଦିବାସୀ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ ମେଲାରେ ଭେଟିଥିଲି ଏବଂ ଆକର୍ଷଣୀୟ କାରୀମରି କୌଶଳ ଓ ବ୍ୟବସାୟିକ ଯୋଗଯୋଗ ଜରିଆରେ ସେମାନଙ୍କ ଉଦ୍‌ୟୋଗକୁ ସହଯୋଗ କରିବି ବୋଲି ନିଷ୍ଠା ନେଲି ।”

## ବ୍ୟବସାୟିକ ପ୍ରସାର

ବର୍ତ୍ତମାନ ଏହି ସାମଗ୍ରୀଗୁଡ଼ିକ ସାଧାରଣ ଦଉଡ଼ିରୁ ବିଭିନ୍ନ ଧରଣର ଆକର୍ଷଣୀୟ ହସ୍ତକଳା ଯଥା କାରୁକାର୍ଯ୍ୟପୂର୍ଣ୍ଣ ପକି, ଝରକା ପରଦା, ଯୋଗ କରିବା ଆସନ, ପାଇଲ୍, ଫୋଲଡ଼ର, ଚେବୁଲ ଉପରେ ପକାଇବା ଚଢ଼ପତି, ଭୋଜନ ଚେବୁଲ ଉପରେ ପକାଇବା ଚରେଇ, ତକିଆଖୋଲ, ଶେଜ ଖୋଲ, ବତୀ ଷାଣ୍ଡ ଆଦି ସ୍ଵରରେ ପହଞ୍ଚିଛି । ଏହି କାର୍ଯ୍ୟର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରତିକାଳରେ ୧୯୭ ଜଣ ମହିଳା କାମ କରୁଛନ୍ତି । ୧୯୮ ଚି ତତ୍ତରେ ୩୨ ଜଣ ମହିଳା କାମ କରୁଛନ୍ତି । ୨୦୦୮ ମସିହା ସୁନ୍ଦର ଏହି ଉଦ୍‌ୟୋଗର ବ୍ୟବସାୟ ୩୦ ଲକ୍ଷ ଟଙ୍କାରେ ପହଞ୍ଚିଛି ।

ସମବାୟର ସମସ୍ତ ସଭ୍ୟାମାନେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଫାର୍କ ଇଣ୍ଡିଆର ନିୟନ୍ତ୍ରିତ ଏକ ସଂସ୍ଥା ଡେକାନ୍ କ୍ରାଫ୍ଟ୍ସ ଏଣ୍ ଉଲ୍ଲଙ୍ଘନ୍ସ ପ୍ରାୟ.ଲି.ର ଅଂଶଦାର ହୋଇ ପାରିଛନ୍ତି । ସମସ୍ତଙ୍କର ଜୀବନ ବାମା ମଧ୍ୟ ହୋଇଛି । ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ସେମାନଙ୍କର କାମକରିବା ଘର, କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ ଓ ତାଲିମ ଆଦି ପାଇଁ ଆଇ.ଡି.୧୯୮ ଆର୍ଥିକ ସେବା ତରଫରୁ ଆବଶ୍ୟକାୟ କ୍ଷତ୍ର ରଣ ସାହାଯ୍ୟ ଯୋଗାଇ ଦିଆଯାଉଛି । ଆଇ.ଡି.୧୯୮ ଓ ମହିଳାମାନଙ୍କ ସହଯୋଗରେ ସେଠାରେ ସୌର ବତୀଟିଏ ମଧ୍ୟ ଲଗାଯାଇଛି ।



## କୃଷି ଉପରେ ପ୍ରଭାବ

ଏହିକାମ ଗାଁ ଲୋକମାନଙ୍କ କୃଷି ବ୍ୟବସ୍ଥା ଉପରେ କୌଣସି ପ୍ରତିକୁଳ ପ୍ରଭାବ ପକାଉନାହିଁ । ଚାଷ ସେମାନଙ୍କର ସାମାଜିକ ଆର୍ଥିକ ଚଳଣାର ଏକ ଅଂଶ ହୋଇଥିବାରୁ ଏବେ ମଧ୍ୟ ଅନେକ ମହିଳା ବୁଣ୍ଣାବୁଣ୍ଣି ଓ ଅମଳ ସମୟରେ କୃଷିକ୍ଷେତ୍ରରେ କାମ କରୁଛନ୍ତି । ନୂଆ ରୋଜଗାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କେବଳ ମହିଳାମାନଙ୍କର ଆର୍ଥିକ ଶକ୍ତି ବୃଦ୍ଧି କରିଛନ୍ତି, ଏହା ସେମାନଙ୍କର ସାମାଜିକ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ମଧ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି କରିଛି ଯଦ୍ୱାରା ଏହା ସ୍ଥାନୀୟ କୃଷି ଅର୍ଥନ୍ତିକେ ଆନୁସଂଖ୍ୟକ କୃଷି ବ୍ୟବସ୍ଥାକୁ ମଧ୍ୟ ପ୍ରଭାବିତ କରିଛି । କଦଳୀ ଚାଷାମାନେ ସେମାନଙ୍କର କଦଳୀ ପଚାରୁଆ ସବୁକୁ ଆଉ ବିନାମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରି କରୁନାହାନ୍ତି । ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ସେବରୁ କିଣିବାକୁ ପଡ଼ୁଛି । ସେଥିରୁ ତତ୍ତ୍ଵ ବାହାର କରାଯିବା ପରେ ଅବଶିଷ୍ଟ ବର୍ଜି ଜିନିଷଗୁଡ଼ିକ ଜିଆଖାତ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା ହେଉଛି । ସମବାୟର ବିକାଶ ଯୋଗୁଁ ଗାଁ ଗୁଡ଼ିକର ଯୁବକମାନେ ଅଗୋରିଙ୍କୁ ଚଲାଇବା, ଚେଲିଫୋନ୍ ଦ୍ୱାରା କରିବା ଏବଂ ଛୋଟକାଟିଆ ଦୋକାନ ଆଦି କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବସାୟିକ ସ୍ଵୁଧୋଗ ପାଇଛନ୍ତି ।

## ଆଗକୁଥୁବା ଆଶଙ୍କା ଓ ଆହ୍ଵାନ ସବୁ

ଗରାବ ମହିଳା ମାନଙ୍କୁ ନେଇ ସ୍ଥାଯୀ ଜୀବିକା ସଂସ୍ଥାନର ଏହି ଯାତ୍ରାପଥରେ ଅନେକ ବାଧାବିଦ୍ୟ ଓ ଆହ୍ଵାନ ଥିବା ବିଷୟରେ ଆଇ.ଡି.୧୯୮ ଓ ଗ୍ରାମ୍ୟ ସଂସ୍ଥା ସଂସ୍ଥା ରୂପେ ଅବଗତ ଅଛନ୍ତି । ବିଶେଷ କରି ବଳଗତ ଉଦ୍‌ୟୋଗ ଓ ଗୋଷାଗତ ମାଲିକାନା ଭିତରେ ଉନ୍ନତ ମାନର ବଜାରଉପଯୋଗୀ ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତି, ଦୂରଦୂରାନ୍ତ ବଜାରରେ ବିକ୍ରିର ବ୍ୟବସ୍ଥା, ଆର୍ଥିକ ବଦୋବସ ଆଦି ଔଦ୍ୟୋଗିକ କାର୍ଯ୍ୟ ପରିଚାଳନା କରିବା ଏକ ମସିବତ ଆହ୍ଵାନ । ଏହି ଉଦ୍‌ୟୋଗର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରତିକାଳରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ କୁଣ୍ଠଳୀ ଲୋକମାନଙ୍କର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି । ତା’ ସହିତ ସେଠାରେ ପ୍ରତିକିର୍ଣ୍ଣ ଶୁଷ୍କାଶ୍ଵଳ ଚାଷ ସଂକ୍ଷିତ୍ୟ ଗ୍ରମିକ ନିଅଷ୍ଟ ଜନିତ କ୍ଷତି ନପହଞ୍ଚଇ ସମୟ ଓ ସ୍ଥବିଧା ମୁତ୍ତାବକ ଏହି ସାମଗ୍ରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତି କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାକୁ ହେବ । ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକୁମର ସଫଳତା ଓ ଗରାବ ମହିଳାମାନଙ୍କର ଲାଭରୁ ପାଇଦା ହାସଳ କରିବା ପାଇଁ ଖଲ ପ୍ରକୃତିର ରାଜନୈତିକ ଲୋକମାନେ ନେତୃତ୍ବ ନେବାକୁ ବାହାରିବେ । ଏହାକୁ ପ୍ରତିହତ କରିବା ପାଇଁ ଗୋଷା ମାଲିକାନାକୁ ଅଧିକ ଦୃଢ଼ କରାଯିବା ଆବଶ୍ୟକ ।

ଉଷ୍ଣ-ଲୋକସା ଇଣ୍ଡିଆ, ଚର୍ଚ-୯, ସଂଖ୍ୟ-୨, ଜୁନ୍ ୨୦୦୯

## ଶ୍ରୀକାନ୍ତ ସେନ୍ୟ ଚିତ୍ର

ପରିଚାଳନା ପରିଷଦ ସଦସ୍ୟ, ଆଇ.ଡି.୧୯୮  
୧୪୧/୬, ଉଷା, ୨୫ କ୍ରେ, ୨୫ ମହିଳା  
ରାଜାଜୀ ନଗର, ବେଳାଲୁରୁ – ୫୬୦୦୧୦, କର୍ଣ୍ଣାଟକ  
[www.idfdevelopment.org](http://www.idfdevelopment.org)  
Email: srikantha.shenoy@gmail.com

# ପ୍ରାକୃତିକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ - ଏକ ବିଜାଶୋନ୍ତ୍ରୀ ଗ୍ରାମୀଣ ଉଦ୍‌ଦେୟାଗ

## କନିର ପିନହେଇରେ

ଅଧିକାଂଶ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ କୃଷିକାର୍ଯ୍ୟ ଗ୍ରାମବାସୀମାନଙ୍କୁ ବର୍ଷକରୁ ମାସ କର୍ମନିୟୁକ୍ତ ଦେଇଥାଏ । କିନ୍ତୁ ଚାଷରୁ ରୋଜଗାର କମ ହେଉଥିବାରୁ ନିଜର ଶିକ୍ଷା, ସାସ୍ତ୍ର୍ୟ ଓ ପର୍ଵପର୍ଵଣୀ ଆଦିର ଖର୍ଚ୍ଚ ତୁଲାଇବା ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ଅତିରିକ୍ତ ଆୟର ଆବଶ୍ୟକତା ପଡ଼ିଥାଏ । ଏହି ଅତିରିକ୍ତ ଆୟର ଆବଶ୍ୟକତା ମେଣ୍ଟାଇବା ପାଇଁ ଗ୍ରାମ୍ୟ ଗୋଷ୍ଠୀ ଗୁଡ଼ିକ ବିଭିନ୍ନ ବୃତ୍ତି ବ୍ୟବସାୟ କରିଥାନ୍ତି । ତେବେ ଏହିସବୁ କାମ ଏବେ ପ୍ରାକୃତିକ ସଂବଳର ଧୂମ୍ସ ସାଧନ କରିବା ସହ, ଦାଦନ ଓ ଦେଶାନ୍ତରୀ ସମସ୍ୟା, ଲୋକ ସଂଭୂତି, ପରଂପରା ଓ ଜୀବନଶୈଳୀର ଅବଶ୍ୟକ କରୁଛି । ଏହାର ମୂଳ କାରଣ ହେଉଛି ଲୋକମାନଙ୍କର ନିଜ ସ୍ଥାନରେ ସୁଯୋଗର ଅଭାବ ।

ଗ୍ରାସ୍ତୁତସ୍ତ ଏକ ସାମାଜିକ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଯାହା ସାରା ଭାରତରେ ୨୦୦ ରୁ ଅଧିକ ଗାଁରେ ଗ୍ରାମ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥଳୀ ଗୁଡ଼ିକର ଗୋଷ୍ଠୀମାଲିକାନା, ପରିଚାଳନା ଓ ଉନ୍ନତିକରଣ ଦିଗରେ ସଫଳତାର ସହ କାମ କରିଛି । ଗ୍ରାସ୍ତୁତସ୍ତର ଅନୁଷ୍ଠାନର ଦର୍ଶନ ହେଉଛି ସଫଳ ଗ୍ରାମ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥାୟୀ ରୋଜଗାର ବ୍ୟବସ୍ଥା ସୃଷ୍ଟି କରିଥାଏ, ଯାହାକି ସରକାର ମଧ୍ୟ ସାକାର କରଇଛନ୍ତି । ଗତ ତିନିଦର୍ଶ ଧରି ଗ୍ରାସ୍ତୁତସ୍ତ ମହାରାଷ୍ଟ୍ର ପୁରୁଷବାତି ଓ କୋହାନେ ଗାଁର ଆଦିବାସୀ ଲୋକମାନଙ୍କ ସହ ଗ୍ରାମ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପରିଚାଳନା ଦିଗରେ କାର୍ଯ୍ୟକରି ଆସୁଛି ଯାହାକି ବିଶେଷ ଫଳପ୍ରଦ ହୋଇପାରିଛି ।

## ଗ୍ରାସ୍ତୁତସ୍ତ ଅନୁଷ୍ଠାନର ମତେଳ :

- ଗ୍ରାମସ୍ତରାୟ ଆଲୋଚନା ମାଧ୍ୟମରେ ଉପଯୁକ୍ତ ସ୍ଥାନ ଚିହ୍ନଟ
- ଗ୍ରାମବାସୀଙ୍କୁ ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନ ପରିଭ୍ରମଣରେ ନେବା ସହ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ଦେବା
- ପ୍ରାଥମିକ ଭାବେ ମହିଳା ଓ ଯୁବକ ମାନଙ୍କୁ ସାମିଲ କରିବା । ମହିଳା ମାନଙ୍କୁ ରୋଷେଇ କାମ ଏବଂ ଯୁବକ ମାନଙ୍କୁ ସହାୟକ ଓ ତତ୍ତ୍ଵବିଦ୍ୟାରେ ତାଲିମ ଦେବା ।
- ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାନଙ୍କ ରହଣୀ ପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ ନିର୍ମାଣ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ।
- ଗ୍ରାମ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କମିଟି ଗଠନ ଓ ଗାଁରେ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସଂପର୍କରେ ସେମାନଙ୍କୁ ତାଲିମ ଦେବା ।
- ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉକମାନର ଆତିଥ୍ୟ ନିମନ୍ତେ ତଦାରଖ ବ୍ୟବସ୍ଥା ।

ଗାଁକୁ ଏକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥଳୀ ହିସାବରେ ବିକାଶ କରିବା, ଗାଁରେ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସାମଗ୍ରୀ ଉପାଦାନ ଓ ବିକ୍ରିର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବା, ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାନରେ ଉନ୍ନତି କରିବା ପାଇଁ ମୂଳତଃ ଗ୍ରାସ୍ତୁତସ୍ତ କାର୍ଯ୍ୟକରି ଆସୁଛି ।



ପୁରୁଷବାତି ଓ କୋହାନେ ଗାଁ ଗ୍ରାମ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥଳୀ ରୂପେ ବିକଶିତ ହୋଇ ପାରିଛି । କୋହାନେ ଗାଁରେ ୧୫୦ ପରିବାର ଓ ପୁରୁଷବାତି ଗାଁରେ ୧୦୯୮ ପରିବାର ବସିବାପରି କରିଥାନ୍ତି । ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କୋହାନେ ଗାଁରେ ୧୫୮ ପରିବାର ଓ ପୁରୁଷବାତି ଗାଁରେ ୫୦୮ ପରିବାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସହ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ।

## ପ୍ରକିମ୍ବା

କେତେକ ବିଶେଷ ସୁବିଧା ସୁଯୋଗକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରି ଏହି ଦ୍ୱାରା ଗାଁକୁ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥଳୀ ହିସାବରେ ମନୋନୀତ କରାଯିବା ପରେ ଗାଁରେ ଥରକୁ ଥର ବୈଠକ ମାନ ଆୟୋଜନ କରାଗଲା । ୨-୩ ମାସର ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ପରେ ଗାଁ ଲୋକେ ଗ୍ରାସ୍ତୁତସ୍ତ ସହାୟତାରେ ଏହି କାମ କରିବେ ବୋଲି ନିଷ୍ଠାରି ନେଲେ ।

ଗାଁକୁ ଏକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥଳୀ ଭାବରେ ବିକାଶ କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରଥମେ ଗାଁ ଲୋକଙ୍କ ଜୀବନଶୈଳୀର ସତର୍କତା ଗୁଡ଼ିକୁ ଲିପିବର୍ଷ କରାଯାଇ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରାଗଲା । ଗ୍ରାମବାସୀ ମାନଙ୍କ ୦୧ ପଞ୍ଚଟ ମିଲିବା ପରେ ନିର୍ମାଣ କାର୍ଯ୍ୟ, ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ଏବଂ ସାଂଗ୍ରାମିକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକ ଆରମ୍ଭ କରାଗଲା । ପୁରୁଷବାତି ଓ କୋହାନେ ଗାଁରେ ୨୫୮ ପରିବାରଙ୍କୁ ସହାୟକ, ତତ୍ତ୍ଵବିଦ୍ୟାରେ ବୈଠକ କାର୍ଯ୍ୟ ଦେବା ହିସାବରେ ତାଲିମ ଦିଆଗଲା । କେତେକ ତାଲିମ କାର୍ଯ୍ୟ ବିଶେଷକ ପ୍ରଶିକ୍ଷକ ମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା କରାଯିବା ବେଳେ ଆଉ କେତେକ ଅନୁଷ୍ଠାନର କର୍ମୀ ମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା କରାଗଲା ।

ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାନଙ୍କ ରହଣୀ ପାଇଁ ତମ୍ଭୁ ଓ ଗାଁର ଖୋଲା ଘର ଗୁଡ଼ିକରେ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଗଲା । ରହଣୀ ସ୍ଥାନରେ ପରିଷକାର ବିଛଣା, ଚାଦର, ଚେମ୍ବାର, ପାନୀୟ ଜଳ ପାତ୍ର ଓ ଅଳିଆ ପାତ୍ର ମାନ ରଖାଗଲା । ଗାଧୁଆଘର ଓ ପାଇଖାନା ତିଆରି କରାଗଲା । ସୌରବତୀ ସାହାଯ୍ୟରେ ଆଲୋକର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଗଲା । ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ତତ୍ତ୍ଵବିଦ୍ୟାର ଓ ତଦାରଖ ପାଇଁ ଗାଁର ବିଭିନ୍ନ ଲୋକଙ୍କୁ ନେଇ ଗୋଟିଏ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କମିଟି ମଧ୍ୟ ଗଢାଗଲା ।

## ମହିଳା ମାନଙ୍କ ଭୂମିକା

ମହିଳାମାନେ ବିଭିନ୍ନ ପାରଂପରିକ ଓ ରତ୍ନକାଳୀନ ଖାଦ୍ୟ ରାଶିଥାଏଟି । ଏସବୁ ଖାଦ୍ୟ ପାରଂପରିକ ଚୁଲିରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଥାଏ । ଏହି ଖାଦ୍ୟରେ ବାଜରା, ଜହ୍ନା, ଚାଉଳ, ଗହମ ବା ନାଚନି ଚୁନାରେ ତିଆରି ରୋଟି, ଡାଲି, ଭାତ, ମିଳୁଥିବା ପରିବା ତରକାରୀ, ଆଗାର ଓ ପିଆଜ ରହିଥାଏ । ରୋଷେଇ ଦାନ୍ତିତ୍ତ ନେଇଥିବା ମହିଳାମାନେ କେମିତି ତିଆରି କରିବେ, କ'ଣ ତିଆରି କରିବେ ଓ କେମିତି ପରିଷିରେ ଆଦି ଅନେକ ଦୂଦ୍ୱର ସମ୍ମଣାନ ହୋଇଥାଏ । ତେବେ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନଙ୍କର ମତାମତ ଓ ମହିଳା ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ରନ୍ଧନ ଝାନର ଆଲୋଚନା ମାଧ୍ୟମରେ ଏଥରେ ଉନ୍ନତା ଅଣାଯାଉଛି ।

ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନଙ୍କ ସହ ଆଲୋଚନା କରି ମହିଳାମାନେ ସେମାନଙ୍କର ପସନ୍ଦ ଓ ସାଦ ସଂପର୍କରେ ଅଭିନ୍ଧତା ହାସଲ କରିଛନ୍ତି ଏବଂ ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରସ୍ତୁତି ଓ ଖାଦ୍ୟ ପରିବେଶରେ ଅନେକ ଉନ୍ନତା ଆଣି ପାରିଛନ୍ତି । ସେମାନେ ବିଶେଷ ମସଲାୟୁକ୍ତ ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତି ନାହିଁ । ସେମାନେ ବିନା ଚିନିରେ ଚା' ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ଅଲଗା ପାତ୍ରରେ ଚିନି ଦେଇଥାଏ । ସେମାନେ ଜାଣିପାରିଛନ୍ତି ଯେ, ସହରା ଲୋକମାନେ ଗାଁ ଲୋକମାନଙ୍କ ତୁଳନାରେ କମ୍ ପରିମାଣର ଖାଦ୍ୟ ଖାଇଥାଏ । ତେଣୁ ସେମାନେ ସେହି ହିସାବରେ ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତି ଏବଂ ନଷ୍ଟ କମ୍ ହେବା ସହ ଲାଭ ଅଧିକ ମିଳେ ।

ପୂର୍ବରୁ ମହିଳାମାନେ ସର୍ବସାଧାରଣ ତୁଳାରେ ରାନ୍ଧିରାନ୍ଧିଲେ । ପରେ ରାନ୍ଧିରିଆର ନିଜ ଘରେ ରାନ୍ଧିବା ଓ ଖାଇବାକୁ ଦେବା ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଗଲା ଯଦ୍ବାରା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାନଙ୍କ ଉପରେ ଏହାର ଭଲ ପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଲା । ମହିଳାମାନେ ନିଜ ଘରେ ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବାକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ଓ ସହଜ ମନେ କରୁଥିବାରୁ ଏହା ରନ୍ଧନକାରୀ ଏବଂ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟ ଆନନ୍ଦ ଦେଲା ।

ମହିଳାମାନେ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକ ତତ୍ତ୍ଵବଧାନର ଦାନ୍ତିତ୍ତ ବହନ କରିଥାଏ । ତତ୍ତ୍ଵବଧାନର ଏକ ମୃଖ୍ୟ କାମ ହେଲା ଗାଧୁଆ ପାଇଁ ଗରମ ପାଣିର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବା । ସେମାନେ ନିଜ ଘରେ ପାଣି ଗରମ କରି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରହୁଥିବା ସ୍ଥାନକୁ ଦେବି ଆଣନ୍ତି । ଏହା ଏକ ନଷ୍ଟକର କାମ ହୋଇଥିବାରୁ ଗାଁ ଲୋକେ ଏହାର ଏକ ସମାଧାନ ପନ୍ଥୀ ବାହାର କଲେ । ସେମାନେ ଗୋଟିଏ ବଡ଼ ପାଣି ରଖିବା ପାତ୍ର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନଙ୍କ ରହିବା ସ୍ଥାନ ପାଖରେ ରଖିଲେ । ଗାଁର ଯୁବକମାନଙ୍କୁ ଏହି ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ ସାମିଲ କରିବା ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ତତ୍ତ୍ଵବଧାନର ଦାନ୍ତିତ୍ତ କ୍ରମାଗତଭାବେ ତାଙ୍କୁ ଦିଆଗଲା ।

## ମାନ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା

ମାନ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ଅର୍ଥ ହେଉଛି ବିଭିନ୍ନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦଳ ପାଇଁ ସତରେ ପ୍ରକାର ଆଦିଥ୍ୟର ବ୍ୟବସ୍ଥା । ଉଚିତ ତତ୍ତ୍ଵବଧାନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନଙ୍କୁ ସ୍ଥାନୀୟ କଳାକାରୀଗରି ବିଷୟରେ ଧାରଣା ଦେଇ ବ୍ୟବସାୟ ରଚି କରିଥାଏ ଓ ବିଭିନ୍ନ ସଂସ୍କତି ମଧ୍ୟରେ

## ଜୁଙ୍କାବାଇଙ୍କ କାହାଣୀ

ପୂରୁଷବାତି ଗାଁର ୭ ଜଣ ଭୂମିହାନ ପରିବାର ମଧ୍ୟରେ ଜୁଙ୍କାବାଇ ଜଣେ । ସେ ଜଣେ ବିଧବା ମହିଳା ଓ ତାଙ୍କର ୪ ଟି ପିଲା । ତାଙ୍କର ମୃଖ୍ୟ ରୋଜଗାର ପନ୍ଥୀ ହେଲା ବାର୍ଷିକ ୨୦ ଟଙ୍କାରେ ଅନ୍ୟ ଗ୍ରାମବାସୀଙ୍କ ଛେଳି ଜଗିବା । ଗୋଷା ପରିଚାଳିତ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତରେ ଜିକାବାଇଙ୍କୁ ପ୍ରଥମ ମହିଳା ରାନ୍ଧିରିଆ ହିସାବରେ ନିଆଗଲା । ଏହି କାମଦ୍ୱାରା ତାଙ୍କର ଏପରି ପରିବର୍ତ୍ତନ ହେଲା ଯେ, ଗାଁ ଲୋକେ ଆଚିନ୍ତି ହୋଇଗଲେ । ପ୍ରଥମ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାନଙ୍କୁ ସେ ରନ୍ଧନକାରୀ ଓ ଖାଦ୍ୟ ପରିବେଶର କଲାବେଳେ ଅତି ଲାଜ କରୁଥିଲେ । ୨ ଦିନ ପରେ ସେ ସେମାନଙ୍କ ସହ କଥାବାର୍ତ୍ତା ଆରମ୍ଭ କରିଦେଲେ । ୩ ଦିନ ଜୀବନ କାହାଣୀ ସେମାନଙ୍କ ସହ କଥାହେଲେ । ସବୁଦିନ ମଳିନ ଦିଶୁଥିବା ତାଙ୍କର ପିଲାମାନଙ୍କ ମନରେ ଖୁସିଭାବ ଓ ପରିଷାର ପରିଜ୍ଞାନତା ଦେଖାଦେଲା । ଜୁଙ୍କାବାଇ ୧୫ ଦିନ ବାହାର ଗାଁକୁ କାମ କରିବାକୁ ଯାଇ ଯେତିକି ରୋଜଗାର କରିଥାନ୍ତେ ୨ ଦିନ ରୋଷେଇରେ ସେତିକି ରୋଜଗାର କରି ପାରିଥିଲେ ।

ସମନ୍ଦୟ ଆଣିଥାଏ । ମାନ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ବ୍ୟବସ୍ଥାରେ ଖାଦ୍ୟ ବ୍ୟବସ୍ଥା, ତତ୍ତ୍ଵବଧାନ ଓ ସହାୟକ ମାନଙ୍କୁ ତଦାରଖ କରିବା ପାଇଁ ସ୍ଥାନୀୟ ଯୁବକମାନଙ୍କୁ ତଦାରଖକାରୀ ଭାବରେ ପ୍ରଶିକ୍ଷିତ କରାଯାଇଥାଏ । ଗାଁରେ ଆସିଥିବା ସାମାଜିକ ଓ ସାଂସ୍କୃତିକ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପେ ଗ୍ରହଣାୟ ଓ ନିୟନ୍ତ୍ରଣାଧୀନ ବୋଲି ଏହି ତଦାରଖ ବ୍ୟବସ୍ଥାରୁ ଜଣାପଡ଼େ । ଏଥପାଇଁ ଗାଁର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କମିଟି ଓ ବିଭିନ୍ନ ଦାନ୍ତିତ୍ତ ଗ୍ରହଣକାରୀମାନଙ୍କ ସହ ମାସିକ ବୈଠକରେ ଆଲୋଚନା କରିବାକୁ ପଡ଼େ । ମାନ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନେ ସେମାନଙ୍କ ମତାମତ ମଧ୍ୟ ଦେଇଥାଏ ।

## ବ୍ୟବସାୟିକ ବିକାଶ

ପ୍ରତି ଗାଁ ପାଇଁ ବ୍ୟବସାୟୀଙ୍କ ରୂପରେଖା ପ୍ରସ୍ତୁତ କଲାବେଳେ ଗାଁର ଜୀବନଶୈଳୀ, ରନ୍ଧନଶୈଳୀ, ସଂସ୍କୃତି, ପରମ୍ପରା, ଆନନ୍ଦଶୈଳୀ ଓ ଜୈବବିଦ୍ୱତାର ସତରେ ପ୍ରତି ବିଶେଷ ଧାନ ଦେବାକୁ ପଡ଼ିଥାଏ ।





କ୍ଷେତ୍ରରେ ଗାନ୍ଧୀ ମାନଙ୍କ ସହ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନେ

ଗାଁର ବାସ୍ତବିକତା ଓ ଭାବପ୍ରବଣତା ବିଶ୍ୱଯରେ ମଧ୍ୟ ଗାଁର ବିଭିନ୍ନ ବ୍ୟବସାୟିକ ଦଳଗୁଡ଼ିକୁ ସତେତନ କରାଯାଇଥାଏ । ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ପ୍ରସାରଣ [www.grassroutes.co.in](http://www.grassroutes.co.in) ମଧ୍ୟମରେ କରାଯାଇଥାଏ ।

### ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକ ମାନଙ୍କୁ ଆକର୍ଷିତ କରିବା ବ୍ୟବସ୍ଥା -

ଏହି ୨ ଟି ଗାଁକୁ ୫୦୦ ରୁ ଅଧିକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକ ପରିଦର୍ଶନ କରି ସାରିଲୋଣି । ଏଥରୁ ୧୫% ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକ ମୁଖ୍ୟାଇ ଓ ପୁନେ ପରି ଘରୋଇ ସହରରୁ ଆସିଛନ୍ତି । ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କର୍ପୋରେଟ ସଂସ୍ଥା, ମୁଦ୍ରଗୋଷ୍ଠୀ, କଲେଜ ଶିକ୍ଷାର୍ଥୀ ଦଳ ଏବଂ ପରିବାର ଓ ବନ୍ଧୁବର୍ଗ ଆଦି ଆସିଛନ୍ତି । ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନେ ଗ୍ରାମ୍ୟ ପରିବେଶକୁ ଦେଶ ଉପଭୋଗ କରିପାରିଛନ୍ତି ।

ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନଙ୍କୁ ଆକୃଷଣ କରିବା ପାଇଁ ଗ୍ରାମବାସୀମାନେ ନିମ୍ନଲିଖିତ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକ କରିଛନ୍ତି -

- ସ୍ଥାନୀୟ ଜୀବନଶୈଳୀ
- ଦେଇନଦିନ କାର୍ଯ୍ୟ ଯଥା, କାଠ ହାଣିବା, ରାନ୍ଧିବା ଓ ପାଣି ସଂଗ୍ରହ କରିବା
- ସ୍ଥାନୀୟ ଜୀବିକା ଚାଷବାସ ଓ ପଶୁପାଳନ
- ସ୍ଥାନୀୟ ରନ୍ଧନଶୈଳୀ । - ସେହି ଅଞ୍ଚଳରେ ହେଉଥିବା ଜୀବିକ ପନିପରିବାରେ ପାରଂପରିକ ବୁଲାରେ ରନ୍ଧନ
- ସ୍ଥାନୀୟ ପରିବେଶ - ଭୂମିରୂପ, ପାହାଡ଼ ଚଢିବା, ପୋଖରୀରେ ପହଞ୍ଚିବା, ଦର୍ଶନାୟ ସ୍ଥାନ, ନିଭୃତ ସ୍ଥାନ ସବୁ
- ସ୍ଥାନୀୟ ଐତିହାସିକ, ପ୍ରାକୃତିକ ଓ ଧାର୍ମିକ ସ୍ଥାନ । ସତର ସ୍ଥାନ ଯେମିତିକି ସ୍ଥାନୀୟ ଲୋକମାନେ ଠାବ କରିଥିବା ଦେବ ଏକର ଜମିରେ ପରିବ୍ୟାପ୍ତ ଏକ ପୁରୁଣ ବିଶାଳ ବରଗଛ । ସେହିପରି ସ୍ଥାନୀୟ କିମଦତ୍ତୀ ଓ ଲୋକକଥାକୁ ନେଇ ଥିବା ସ୍ଥାନ ସମ୍ବୂଦ୍ଧ ।
- ସ୍ଥାନୀୟ ପର୍ବତପରାଣୀ ଓ ଉତ୍ସବ
- ସ୍ଥାନୀୟ ବୃକ୍ଷଲତା ଓ କାଟପତଙ୍ଗ, ସେଗୁଡ଼ିକର ଔଷଧିଯ ବ୍ୟକ୍ତହାର

### ଗୋଷ୍ଠୀର ଲାଭ :

କାମପାଇଁ ପାଉଣା ପାଇବା ଯୋଗୁଁ ସେମାନଙ୍କ ଦେଇନଦିନ ରୋଜଗାର ବୃଦ୍ଧି ହୋଇଛି । ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକ ମାନେ ଗ୍ରାସରୁଗସକୁ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସହାୟତା ପାଇଁ ଅଗ୍ରାମ ଦେଇଥାନ୍ତି ଯେଉଁଥିରୁକି କାମ କରୁଥିବା ଲୋକମାନଙ୍କୁ ପାଉଣା ମିଳିଥାଏ । ଏବେ ଏହି କାମ ସହ ଜଡ଼ିତ ଥିବା ପୁରୁଷବାଦୀ ଗାଁର ୫୦ ଟି ପରିବାରର ରୋଜଗାର ଶତକତା ୩୦ ଭାଗ ବୃଦ୍ଧି ହୋଇପାରିଛି । ଏହି ପରିବାର ଗୁଡ଼ିକର ବାଣୀକ ରୋଜଗାର ୧୨୦୦୦ ଟଙ୍କାରୁ ୧୭୦୦୦ ଟଙ୍କା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ହେଉଛି । ଏକ ଅଧ୍ୟୟନରୁ ଜଣାପଦିଷ୍ଟ ଯେ, ଗତ ତିନିବର୍ଷର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ମଧ୍ୟରେ ସମ୍ମାନାନ୍ତ ଗାଁର ମାରୁତଳକ୍ଷ ଟଙ୍କାର ଅଭିଭୂତ ହୋଇଛି । ଏହାଛିତା ଗାଁର ପାଣ୍ଟିରେ ମଧ୍ୟ ୨ ରୁ ମାଲକ ଟଙ୍କା ଜମା ହୋଇପାରିଛି ।

ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥାନୀୟ ଅର୍ଥନୀତିକୁ ମଧ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି କରିବାରେ ସହାୟକ ହୋଇ ପାରିଛି । ଗତ ଆର୍ଥିକ ବର୍ଷରେ ଗାଁର ୭୦୦ କର୍ମ ଦିବସ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇ ପାରିଛି । ଗୋଷ୍ଠୀର ବିକାଶ ଦିଗରୁ ବିଚାର କଲେ ଗାଁର ଯୁବଗୋଷ୍ଠୀମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଏକ ସକାରାତ୍ମକ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୋଇଛି । ପୁରୁଷବାଦୀର ତାଲିମପ୍ରାପ୍ତ ୧୫ ଜଣ ଯୁବକଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ୭ ଜଣ କଲେଜ ଯିବା ଆରମ୍ଭ କରିଛନ୍ତି ।

ପରିବେଶ ଉପରେ ମଧ୍ୟ ଏହାର ସକାରାତ୍ମକ ପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିଛି । ଗ୍ରାମବାସୀ ମାନେ ନିଜ ଜୀବିବିଧତାର ସୁରକ୍ଷା ଓ ସୁନ୍ଦର ସ୍ଥାନ ଗୁଡ଼ିକର ସୁରକ୍ଷାରେ ମନୋନିଦିବେଶ କରିଛନ୍ତି ।

ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନେ ସେମାନଙ୍କର ସ୍ଥାନୀୟ ସଂକ୍ଷତି ଓ ପରମାରକୁ ଉପଭୋଗ କରିବା ସହ ସେମାନଙ୍କ କିମଦତ୍ତୀ, ଲୋକକଥା ଶୁଣିବାକୁ ଭଲପାଦାନ୍ତି ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ସ୍ଥାନୀୟ ଚିକିତ୍ସା ପ୍ରଣାଳୀକୁ ପସାଦ କରୁଛନ୍ତି ବୋଲି ଗାଁଲୋକେ ଅନୁଭବ କରି ପାରୁଛନ୍ତି । ସେମାନେ ନିଜ ଜୀବନଶୈଳୀ ଓ ପରଂପରା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତକମାନଙ୍କ ସହ ଆଲୋଚନା କରୁଥିବାରୁ ନିଜକୁ ଗର୍ବିତ ମନେ କରୁଛନ୍ତି । ଏହା ପାରଂପରି ସଂକ୍ଷତି ଓ ଆମର ପୁନରୁଦ୍ଧାର ଦିଗରେ ସହାୟକ ହୋଇଛି । ଗାଁ ଯୁବକମାନେ ଲୋକନ୍ତ୍ୟ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରି ଗତର୍ବର୍ଷ ସ୍ଥାନୀୟ ମେଲାରେ ଦ୍ୱିତୀୟ ସ୍ଥାନ ଅଧିକାର କରିଛନ୍ତି ।

**ଉଷ୍ଣ - ଲୋକସା ଇଣ୍ଡିଆ, ବର୍ଷ - ୯, ସଂଖ୍ୟା - ୨, ଜୁନ ୨୦୦୯**

### କନିର ପିନହିଲେରେ

ନଂ୍ଗ, ସିଲୁର କନ୍ଧ, ତି' ମୋଣ୍ଡ ଲେନ, ଓରଲେମ୍,  
ମାଲାଡ଼, ପଞ୍ଜିମ ମୁଖ୍ୟାଇ - ୪୦୦୦୭୪

Email : [inir.pinheiro@grassroutes.co.in](mailto:inir.pinheiro@grassroutes.co.in)

# ବର୍ଷାଧାର ଧାନଚାଷରେ ଏକ ନୂଆ ପ୍ରଣାଳୀର ପ୍ରୟୋଗ

ସଙ୍ଗୀତା ପାଟିଲ



କର୍ଣ୍ଣାଚକର ଧରଥୁଡ଼ ଜିଲ୍ଲା ଅନ୍ତର୍ଗତ ବିରାପୁର, କଲାପୁର, ରାମପୁର ଓ ନାଗଲଭି ଗାଁରେ ଧାନ ଏକ ମୁଖ୍ୟ ଖାଦ୍ୟଶବ୍ଦୀ ହିସାବରେ ଚାଷ କରାଯାଇଥାଏ । ଏହିସବୁ ଗାଁରେ ଚାଷୀ ମାନେ ପାରଂପରିକ ପନ୍ଥିରେ ଚାଷ କରିଥାନ୍ତି । ଗାଁର ୧୫% ଜମିରେ କେବଳ ଧାନଚାଷ କରାଯାଇଥାଏ । ଏହିଅଞ୍ଚଳରେ ଅଧିକ ବର୍ଷା ହୋଇଥାଏ ଏବଂ ହାରାହାରି ବାର୍ଷିକ ବୃଷ୍ଟିପାତ ହାର ହେଉଛି ୩୨୨ ମିଲିମିଟର । ତେଣୁ ବର୍ଷାକୁ ନେଇ ଧାନ ଚାଷ କରାଯାଇଥାଏ । ଅଧିକାଂଶ ଜମିରେ ଧାନ ବୁଣୀ ପନ୍ଥିରେ ଚାଷ କରାଯାଏ ଏବଂ ମାତ୍ର ୨% ଜମିରେ ତଳି ରୁଆ ପନ୍ଥିରେ ଚାଷ କରାଯାଏ ।

ଏଥୁ ଯୋଗୁଁ ଜମିରେ ବହୁତ ଘାସ ଓ ବାଲୁଙ୍ଗା ଉଠେ ଏବଂ ନାନା ପ୍ରକାର ପୋକ ଲାଗିଥାନ୍ତି ଯାହାପଳକରେ ଅମଳ ବହୁତ କମ ହୋଇଥାଏ । ଏହାକୁ କିପରି ନିରାକରଣ କରିବେ ତାହା ଚାଷୀମାନେ ଜାଣି ନପାରି ଅସୁରିଧାର ସମ୍ମାନ ହୋଇଥାନ୍ତି । ଏହିଅଞ୍ଚଳରେ କାର୍ଯ୍ୟରେତ ଏକ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ ଏହି ଅସୁରିଧା ଦୂର କରିବା ପାଇଁ କମ୍ ଖର୍ଚ୍ଚରେ ହେଉଥିବା ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଧାନଚାଷ ଆରମ୍ଭ କରାଇଲେ । ଜଳସେଚିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ଏହି ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଚାଷ ଦିଗରେ ପୂର୍ବରୁ ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ର ଅଭିଜତ ରହିଥିଲା । ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ହେଉଛି ଏକ ନୂଆ ଚାଷ ପନ୍ଥି ଯାହା କମ୍ ଖର୍ଚ୍ଚରେ

ଅଧିକ ଅମଳ ପ୍ରଦାନ କରିଥାଏ ଓ ପରିବେଶ ଦଥା ଜମିକୁ ସୁଷ୍ଠୁ ରଖିଥାଏ । ଶ୍ରୀ ପନ୍ଥିରେ ମାଟି, ପାଣି, ଚାରା ଓ ପୋଷଣ ତତ୍ତ୍ଵ ସୁପରିଚାଳନା ଦ୍ୱାରା ଜମି ଉର୍ବର ହେବା ସହ ଗଛର ଚେର ଗଭୀରକୁ ଯାଇ ଅଧିକ ପିଲ ଦେଇ ସୁଷ୍ଠୁ ଭାବରେ ବଢିଥାଏ ଏବଂ ଅଧିକ ପରିମାଣର ଫଳ ଦିଏ । ପୂର୍ବରୁ ଅଭିଜତ ଥିଲେ ମଧ୍ୟ ବର୍ଷାଧାର ଅଞ୍ଚଳରେ ଏହି ପ୍ରଣାଳୀରେ ଧାନଚାଷ କରିବା ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ ପାଇଁ ପ୍ରଥମ ଥିଲା ।

## ପ୍ରକିଣ୍ୟାର ଆରମ୍ଭ

ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ ତରଫରୁ ପ୍ରଥମେ ବିରାପୁର, କଲାପୁର, ରାମପୁର ଓ ନାଗଲଭି ଗାଁରେ ଏକ ସାଧାରଣ ସର୍ତ୍ତେ କରାଗଲା । ପ୍ରତି ଗାଁରେ ଗ୍ରାମସଭା ମଧ୍ୟ କରାଗଲା । ଗାଁ ଲୋକମାନଙ୍କ ସହ ମିଳିତ ଭାବରେ ଗାଁର ପରିସ୍ଥିତି ଓ ସମସ୍ୟା ଗୁଡ଼ିକ ବିଶ୍ୱାସରେ ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ କରାଗଲା । ଏଠାରେ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀରେ ଧାନ ଚାଷ ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ସୁଯୋଗ ରହିଥିବା ଏବଂ ଚାଷୀମାନଙ୍କ ଦଳ ଗଠନ କରି ସେମାନଙ୍କୁ ତାଲିମ ଓ ପ୍ରଣିଷ୍ଠା ଦେଇ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀରେ ଧାନ ଚାଷ କରାଯାଇ ପାରିବ ବୋଲି ପାଉଣ୍ଡେସନର କର୍ମକର୍ତ୍ତାମାନେ ଜାଣି ପାରିଲେ ।

ଏ.୬୮.୯ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ତ ଅନୁଭୂତି ଅନୁଯାୟୀ ଚାଷର ସମସ୍ୟାକୁ ସମାଧାନ କରିବା ପାଇଁ ଚାଷା ସହଭାଗୀ ମୂଲକ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା ହଁ ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ ଉପଯୋଗୀ । ଚାଷାମାନଙ୍କ ଜ୍ଞାନର ବିସ୍ତାର କରିବା, ସେମାନଙ୍କ ବିଚାରଧାରା ଓ ଅନ୍ତର୍ଦୃଷ୍ଟିକୁ ଗଭୀର କରିବା, ସେମାନଙ୍କ ମନୋଭାବକୁ ଶାଶ୍ଵିତ କରିବା ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ଦକ୍ଷତାର ବିକାଶ କରିବାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି । ଏଥପାଇଁ ଏ.୬୮.୯ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ତ ଉଚ୍ଚପର୍ଦ୍ଦ ଚାଷା କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷାମାନଙ୍କ ଦକ୍ଷତାର ବିକାଶ କରାଯାଉଛି ।

ପର୍ଯ୍ୟଳ ପରିଚାଳନା ସଂପର୍କରେ କୌଣସି ନିଷ୍ଠା ନେବା ପୂର୍ବରୁ ପର୍ଯ୍ୟଳ ଏବଂ ସ୍ଥାନୀୟ ଜୀବ ଜଗତ ଓ ଭୂ ଭତ୍ତା ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ସଂପର୍କକୁ ଚାଷା ଭଲ ଭାବରେ ବୁଝିବାର ଆବଶ୍ୟକତା ଉପରେ ଏ.୬୮.୯ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ତ ବିଶେଷ ଧାନ ଦେଇଥାଏ । ତେଣୁ ଚାଷାମାନେ ନିଜେ ଖୋଜି ଖୋଜି ଶିଖିବା ନିମିତ୍ତେ ଚାଷା କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟ ଏକ ଉପଯୁକ୍ତ ପରିବେଶ ସୃଷ୍ଟି କରିଥାଏ ।

ଏହି ଅଞ୍ଚଳରେ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଧାନଚାଷର ବିକାଶ ଓ ସ୍ଥାନୀୟ ପାଇଁ ସବୁ ଚାଷା ମାନଙ୍କୁ ସାମିଲ ନକରି ପ୍ରଥମେ ଭଲଭାବରେ ବୁଝିଥିବା ଚାଷା ମାନଙ୍କୁ ନେଇ ଏହି ପ୍ରଣାଳୀ ଆରମ୍ଭ କରିବା ଯୁକ୍ତିଯୁକ୍ତ ହେବ ବୋଲି ଚିତ୍ରାକରାଗଲା । ଏହି ସବୁ ଗାଁ ଗୁଡ଼ିକରୁ ସ୍ଥାନୀୟ ସହାୟକ ବଛାଗଲା । ସେମାନଙ୍କୁ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଓ ଚାଷା କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟ ବିଷୟରେ ଦୁଇ ସଫାହ ତାଳିମ ଦିଆଗଲା । ଏହାପରେ ଏ.୬୮.୯ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ତ ସହାୟତାରେ ସେମାନେ ନିଜ ଗାଁରେ ଚାଷା କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟ ଆରମ୍ଭ କଲେ ।

୨୦ ଜଣ ଲେଖାଏଁ ଚାଷାଙ୍କୁ ନେଇ ଗୋଟିଏ ଲେଖାଏଁ ଦଳ କରାଗଲା । ୨୦୦୮ ମସିହା ମେ ମାସରୁ ଉପସେମର ମାସ ଚାଷ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରତି ଗାଁରେ ଚାଷା କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟ ଖୋଲାଗଲା । ଚାଷାମାନେ ଚାଷା କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ଅନୁସନ୍ଧାନ ମୂଲକ ଶିକ୍ଷା ଗ୍ରହଣ ପାଇଁ ବିଶେଷ ଆଗ୍ରହ ପ୍ରକାଶ କଲେ । ଚାଷା ଦଳ ଗୁଡ଼ିକୁ ବିଭିନ୍ନ ଛୋଟ ଛୋଟ ପରାମର୍ଶକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସହ ଜଡ଼ିତ କରାଯିବାରୁ ସେମାନେ ନିଜେ କରି ଶିଖ ପାରିଲେ । କାମ ଗୁଡ଼ିକ ନିଜେ କରି ସଫଳତା ପାଇବାରୁ ସେମାନଙ୍କ ମନୋବଳ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଲା ।

୨୦୦୮ ମସିହାରେ ଧରଞ୍ଜାର୍ଡ ବୁକ୍କର ୪ଟି ଗାଁର ୮୦ ଜଣ ଚାଷା ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀର ଧାନଚାଷ କରିଥିଲେ । ଏହି ଚାଷରେ ଅନେକ ଉଲ୍ଲେଖନୀୟ ସଫଳତା ମିଳିଲା । ଏକର ପିଛା ୩୦ ରୁ ୩୫ କିଲୋ ବିହନ କମ୍ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେଲା, ଧାଡ଼ି ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ଅଧିକ ପାଙ୍କ ରହିବାରୁ ଗଛସବୁ ହୃଦୟପୂଷ୍ଟ ହୋଇ ବଢ଼ିଲା । ନୂଆ ଘାସବଛା ଯନ୍ତ୍ର ବ୍ୟବହାର ଫଳରେ ଘାସ ବାଛିବାରେ ସୁବିଧା ହେଲା । ଏହାଛତା ଗଛର ପିଲ ସଂଖ୍ୟା ଆଗ ଅପେକ୍ଷା ୪୦% ଅଧିକ ହେଲା ।



ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା ୮୩ % କମ୍ ବିହନ ଓ କମ୍ ସଂଖ୍ୟକ ଚାରା ଗଛ ଲଗାଇଲେ ମଧ୍ୟ ୪୦% ଅଧିକ ଅମଳ ଆସିଲା । ଶ୍ରୀ ଚାଷ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକରେ ପିଲ ସଂଖ୍ୟା ପ୍ରାୟ ୧୩୩% ଓ ଫଳତ୍ତି ପିଲ ସଂଖ୍ୟା ୧୭ ୨% ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ଏହା ସମ୍ବନ୍ଧ ହୋଇ ପାରିଲା । ଏଥୁରେ ଜୈବକ ଖତସାର ଓ ଔଷଧ ପ୍ରସ୍ତେତ ଯୋଗୁଁ ଖର୍ଚ୍ଚ ୭% ବୃଦ୍ଧି ପାଇଲେ ମଧ୍ୟ ୪୦.୮୪% ଅଧିକ ଅମଳ ଓ ୧୦୭.୩୭% ଅଧିକ ଲାଭ ହେଲା ।

ଚାଷା କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟ ଗୁଡ଼ିକ ଶ୍ରୀ ପରିବିରେ ଚାଷ ପାଇଁ କମ୍ ସମୟରେ ଚାଷାମାନଙ୍କୁ ସପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବାରେ ମୁଖ୍ୟ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କଲା । ବିଶେଷ କରି ପରାକ୍ଷା ମୂଲକ ଉପାୟରେ ଶିଖିବା ନିମିତ୍ତେ ଏହା ଚାଷା ମାନଙ୍କୁ ସମ୍ବନ୍ଧ କଲା । ପ୍ରଥମ ବର୍ଷରେ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଧାନ ଚାଷର ବିପୁଳ ସଫଳତା ଫଳରେ ପରବର୍ଷ ଏହା ସମ୍ବନ୍ଧ ଅଞ୍ଚଳକୁ ବ୍ୟାପିଗଲା ।

## ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀର ପ୍ରସାର

ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଧାନଚାଷର ପ୍ରସାର ନିମିତ୍ତେ ଚାଷା ମାନଙ୍କର ବୈଠକ ଓ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନୀ ମାନ ଆୟୋଜନ କରାଗଲା । ଏହାର ସଫଳତା ସଂପର୍କରେ ଚାଷାମାନଙ୍କୁ ବିଶେଷ ଭାବେ ଅବଗତ କରାଗଲା । ଏଥୁରେ ସାରା ଅଞ୍ଚଳର ଚାଷାମାନେ ଭାବାନେଇ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ବିଷୟରେ ଜ୍ଞାନ ଅର୍ଜନ କରି ପାରିଲେ ।

ଏହି ପ୍ରକ୍ରିୟା ବହୁ ସଂଖ୍ୟାରେ ଚାଷା ମାନଙ୍କୁ ସଚେତନ କଲେ ମଧ୍ୟ ସମସ୍ତେ ଏହି ପ୍ରଣାଳୀରେ ଚାଷ କରିବାକୁ ସମ୍ବନ୍ଧ ହେଲେ ନାହିଁ । ଏହା ଏକ ନୂଆ କୌଣସି ହୋଇଥାରୁ ଚାଷାମାନେ ଏହା କରିବାକୁ ସାହସ ଯୁଗର ପାରିଲେ ନାହିଁ । ଏହି ପ୍ରଣାଳୀ ସେମାନଙ୍କ ପାରଂପରିକ ଚାଷ ପ୍ରଣାଳୀରୁ ଭିନ୍ନ ଥିବାରୁ ଏହା କରିବା ପାଇଁ ଚାଷାମାନଙ୍କୁ ଏକ ଯୋଜନାବଳୀ ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ ଧାରାବାହିକ ସହାୟତା ଦେବାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଥିଲା ।

୨୦୦୯ ମସିହାରେ ଏ.୬୮.୯ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ତ ଉଚ୍ଚପର୍ଦ୍ଦ ଦେଶପାଣେ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ତ ଓ ଉଚ୍ଚ୍ୟୁ ଉଚ୍ଚ୍ୟୁ ଏଥିରେ ଉଚ୍ଚପର୍ଦ୍ଦ ଚାଷାକୁ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀରେ ଧାନଚାଷ ପାଇଁ

যোজনা করাগলা। এই শ্রা অভিযান কার্যক্রমের কেবল শ্রা চাষা মানকু নুহেঁ বৰং শ্রা প্রশালীৱে ধানচাষকু উস্থাহিত করুথৰা ও সমৰ্থন করুথৰা জিল্লার সমষ্টকু সামিল করায়িবাৰ ব্যৱস্থা করাগলা। এই অভিযানকু আনুষ্ঠানিক ভাবে ২০০৯ মে ২৫ তাৰিখৰে উদ্ঘাটন কৰাগলা। এই উস্বৰূপে স্বানীয় কৃষি বিভাগ, কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, লোক প্ৰতিনিধি, চাষা ও কৃষি সহায়ক মানে বহু সংস্থাৱে যোগ দেখাইলৈ। এই প্ৰক্ৰিয়াকু অধূক প্ৰচাৰ কৰিবা পাইঁ ধৰাওড়ৰ প্ৰেৰণ কৰি ৩০০০ এক সামাদিক সন্নিলনীৱ আয়োজন মধ্য কৰাগলা। উভয় খবৰ কাগজ ও চিৰি আদিৰে এছাৰ ব্যাপক প্ৰস্থাৱ হৈলা।

এই কার্যক্রমকু যোজনাবৰ্ত ভাৰতৰে খৰিপং চাষ পূৰ্বৰু শুভাৱম কৰিবাৰ নিষ্ঠি নিআগলা। যাহা পঞ্চলৰে চাষামানে এহা কৰিবাৰ স্বুযোগ পাইপাৰিবে। এই কার্য প্ৰক্ৰিয়া বিভিন্ন প্ৰেৰণ অনুস্থাৱে কৰাগলা।

### ক) মানব সম্বলৰ বিকাশ

এ.এম.জি পাইকেনেসনৰ সমষ্ট কার্যক্রম গুড়িকৰে মানব সম্বলৰ বিকাশকু প্ৰাথমিকতা দিআয়াকৰথা। প্ৰাথমিক পৰ্যায় কার্যক্রমেৰে এহা বেশ সুপাল প্ৰদান কৰিথা। কৃষক ক্ষেত্ৰ বিদ্যালয় মাধ্যমৰে চাষা মানকু শ্রা প্রশালী চাষ বিশ্ববৰে দক্ষ কৰিবা এবং এছাৰ প্ৰস্থাৱ ও স্বানীয় পাইঁ স্বানীয় যুৱ গোষ্ঠাকু প্ৰশিক্ষণ দেবা কাৰ্য আৱম হৈলা। এইভাৱে মধ্য এই চাষৰ প্ৰস্থাৱ পাইঁ রূপৱেশ প্ৰস্থুতি কৰাগলা।

এথুপাইঁ প্ৰকল্প অধূনস্ব গাঁ গুড়িকৰু ৩০ জন স্বানীয় পুৰুক্কু বছাগলা। যোমানকু এক তিনি দিনিআ তালিম শিবিৰৰে শ্রা চাষ পৰিতৰ সংজ্ঞা, প্রশালী ও কাৰ্য বিশ্ববৰে শিক্ষা দিআগলা। চাষা মানকু সহায়তা দেবা পাইঁ ও সবেতন কৰিবা পাইঁ তালিম সহায়ক ও শ্রা প্ৰেৰক মানকু প্ৰশিক্ষণ দিআগলা। বিশেষকৰি চাষামানকু বিহন বুণ্টা সমষ্টৰে বিহন বাছিবা, বিহন বিশোধন কৰিবা, কম বিহন ব্যবহাৱ কৰিবা আদি বিশ্ববৰে দক্ষ কৰিবা উপৰে গুৰুত্ব দিআগলা। এই প্ৰশিক্ষিত সহায়ক মানে হুৰলি, ধৰাওড় ও কালঘাৰতি আদি তিনোটি বুকুৰ ২৫ টি গাঁৰে শ্রা ধান চাষৰ প্ৰস্থাৱ কৰে।

### ঙ) অভিযান

শ্রা প্ৰেৰকমানে এই কার্যক্রমকু প্ৰস্থাৱ কৰিবা পাইঁ বিভিন্ন উপায় অৰলম্বন কৰে। যোমানে গাঁ প্ৰেৰণৰে শ্রা

সভা মান আয়োজন কৰে। আগ্ৰহী চাষামানক সহ আলোচনা কৰি যোমানকু এই কার্যক্রম সহ যামিল কৰে। যোমানে শ্রা প্রশালী বিশ্ববৰে চাষামানকু সবেতন কৰে এবং এথুপাইঁ আবশ্যিক সতত কৌশলগুড়িক বিশ্ববৰে যোমানকু প্ৰশিক্ষণ দেলৈ। কানু লেখা, ব্যানৰ ও পত্ৰিকা মান বিশ্বন কৰি যোমানে শ্রা প্রশালীৱ উপাদেয়তা সংপর্কৰে চাষা মানকু সবেতন কৰে। এহা সহ যোমানে চাষা মানক সহ মিশি এথুপাইঁ আবশ্যিক কৃষি যন্ত্ৰপাতি সবু প্ৰস্থুতি কৰে।

### গ) ক্ষেত্ৰ প্ৰৱৰ্য সহায়তা

অভিযান কার্যক্রম পৰে প্ৰেৰকমানে চাষা মানকু চাষ ক্ষেত্ৰৰে ঠিক ভাৱে বিহন বুশীবা কৌশল বতাৱলৈ। যোমানে শ্রা কৌশলৰে বিহন চম্পন, বিশোধন ও বুশীবা শিখাইলৈ। যোমানে শ্রা পৰিতৰে বুশীবা পাইঁ স্বানীয় কৃষি বিভাগৰু ৪৭টি আধূনিক বিহন বুণ্টা যন্ত্ৰ আণিলৈ। যোমানে মধ্য বিহন বিশোধন পাইঁ ২০০ কিলো জৈব বিশোধক, পি.এস.বি ও ১০ গ্ৰাম গ্ৰাইচোটেমা সংগ্ৰহ কৰে। স্বানীয় কৃষি বিভাগৰু যোমানে ২৪ কিলো জিক্ষালপেঁ মধ্য সংগ্ৰহ কৰে। এহা বিহন বিশোধন পাইঁ চাষামানকু যোগাই দিআগলা।

শ্রা প্ৰেৰকমানে স্বানীয় মুগুড় ধান গবেষণা প্ৰতিষ্ঠানৰ বৈজ্ঞানিক মানক সহ যোগাযোগ কৰি ২৭ জন চাষাঙ্ক ক্ষেত্ৰৰে ঘাসগুলু পৰিচালনা ব্যৱস্থা কৰে। এই প্ৰক্ৰিয়াৱে ২০০৯ মসিহা সুন্দা ১০ ১২ জন চাষাঙ্কু ১৩০ একৰ জমিৰে শ্রা পৰিতৰ চাষৰে সামিল কৰায়াই পাৰিথুলা। এথুৰু ৮০৭ জন চাষা বৰ্ষা দিনিআ ও অৰশিষ্য খৰাদিনিআ চাষ কৰিথুলৈ। পৰে এই প্ৰক্ৰিয়াকু এ.এম.জি পাইকেনেসন কাৰ্যকৰুথৰা কোলাৰ জিল্লাকু সংপ্ৰসাৰিত কৰায়াকৰথুলা।

**বিভিন্ন কাৰ্যক্রমৰ সমনুষ্ঠৱে শ্রা পৰিতৰ বিকাশ**

এই কাৰ্যক্রমকু নুআ অঞ্চলকু সংপ্ৰসাৰিত কৰিবা পাইঁ এ.এম.জি পাইকেনেসন ভৰপুৰ ভিন্ন ধৰণৰ যোজনা কৰাগলা। যেଉঁসু অঞ্চলৰে এ.এম.জি পাইকেনেসন গাঁ প্ৰেৰণৰে কাৰ্য কৰু নথুলা যোৱাৰে সৱকাৰী বিভাগকু লেকেষা ইউনিআৰ, বিশেষ ওভিআ সংস্কৰণ -১, জুন, ২০১১ ১৩

ପ୍ରଭାବିତ କରିବାକୁ ଉଦୟମ କରାଗଲା । କର୍ଣ୍ଣଚକର ହାସାନ ଜିଲ୍ଲା ଅନ୍ତର୍ଗତ ସାକଳେଶପୁର କ୍ଷେତ୍ରରେ ସରକାରୀ ବିଭାଗକୁ ଅନ୍ତର୍ଭୂତ କରି ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଚାଷର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଯାଇଥିଲା ।

ହାସାନ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ବିଭାଗ ଉପରେ ୨୦୦୭-୦୮ ମସିହାରେ କିଛି ଚାଷକୁ ଉତ୍ସାହିତ କରି ଶ୍ରୀ ଧାନ ଚାଷ ପାଇଁ ଉଦୟମ କରାଯାଇଥିଲା । କିନ୍ତୁ ସେମାନଙ୍କୁ ଉପଯୁକ୍ତ ସହଯୋଗ ଓ ପରାମର୍ଶ ଦିଆ ନାହିଁ । ୨୦୦୯ ମସିହାରେ ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ ଉପରେ ବୈଷୟିକ ସହାୟତା ପାଇଁ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ବିଭାଗ ସହ ସମନ୍ୟ ରଖାଗଲା । କୃଷି ବିଭାଗ ଶ୍ଵାମୀୟ ଯୁବ ଗୋଷାକୁ ଏଥୁପାଇଁ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ପ୍ରଦାନ କଲା, ଯେଉଁମାନେ କି ଏହା ଶିଖୁ ନିଜ ଗାଁରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିପାରିବେ । ଏହି ସହାୟକ ମାନଙ୍କୁ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ କ୍ଷେତ୍ର ଗୁଡ଼ିକୁ ନେଇ ତାଳିମ ପ୍ରଦାନ କରାଗଲା । ସେମାନେ ତଳି ପକାଇବା ଓ ରୋଇବା ଆଦି କୌଣ୍ଠଳ କ୍ଷେତ୍ର ଗୁଡ଼ିକେ ପରାଷା ମୂଳକ ଭାବେ ଶିକ୍ଷାକଲେ । ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ ଠାରୁ ବୈଷୟିକ କୌଣ୍ଠଳ ଗୁହଣ କରି ୧୦ଟି ଗାଁର ୪୦ ଜଣ ଚାଷ ଆବ୍ଲା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଅଧିନରେ ଶ୍ରୀ ଧାନଚାଷ ପଢନ୍ତି ଅନୁସରଣ କଲେ ।

### ଏହି ପଢନ୍ତିର ସାଭାବିକ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ

ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀର ଅନେକ ଗୁଡ଼ିଖ ସାଭାବିକ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ରହିଛି, ଯଥା – କମ ସାଧନର ଆବଶ୍ୟକତା ଓ କମ ଖର୍ଚ୍ଚ, ଅଧିକ ଅମଳ ଓ ଆଦାୟ । ପ୍ରଥମ ବର୍ଷ ଭଲ ଅମଳ ପାଇ ପାରିଥିବା ଚାଷମାନଙ୍କ ଠାରୁ ଏହା ଅନ୍ୟ ଚାଷ ମାନଙ୍କୁ ପ୍ରଭାବିତ କଲା ଓ ସେମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇ ଅନ୍ୟ ଚାଷମାନେ ଏହି ପଢନ୍ତି ଅନୁସରଣ କଲେ ।

କୃଷକ କ୍ଷେତ୍ର ବିଦ୍ୟାଳୟ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷମାନଙ୍କ ଦକ୍ଷତା ବୃଦ୍ଧି ସହ ନିୟମିତ ପରାମର୍ଶ ଓ ସହାୟତା ପ୍ରଥମ ବର୍ଷର ଦକ୍ଷତା ବୃଦ୍ଧି ସହ ନିୟମିତ ପରାମର୍ଶ ଓ ସହାୟତା ପ୍ରଥମ ବର୍ଷର



ସଫଳତାର ମୁଖ୍ୟ କାରଣ । ଏହା ଏକ ଦୀର୍ଘ ମିଆଦି ପ୍ରକ୍ରିୟା ହୋଇଥିବାରୁ ଚାଷମାନଙ୍କୁ ପ୍ରତି କ୍ଷେତ୍ରରେ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଗଲା । ଏହା ଚାଷ ମାନଙ୍କୁ ଏହି ନୂଆ ପ୍ରଣାଳୀକୁ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ କରିବା ପାଇଁ ସାହସ ଯୋଗାଇଲା । ଶ୍ଵାମୀୟ ସହାୟକ ମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯିବାରୁ ଏହା ବିଶେଷ ଗୁହଣୀୟ ହୋଇ ପାରିଲା ।

### ସଫଳ ଯୋଜନା

ଏହି ପଢନ୍ତିରେ ଯାହାରି ସୁଫଳ ଥାଉ ନା କାହିଁକି ଏହାର ବହୁଳ ସଂପ୍ରସାରଣ କୁଟିତ ହୋଇଥାଏ । ଏଥିପାଇଁ ଏକ ଯୋଜନାବଳୀ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଓ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀତା ଆବଶ୍ୟକ । ଆଗରୁ ଶ୍ରୀ ଧାନ ଚାଷ ହୋଇ ନଥିବା ଅଞ୍ଚଳରେ କୃଷି ବିଭାଗ ଦ୍ୱାରା ନିଆ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ ପଦକ୍ଷେପ ଗୁଡ଼ିକର ମନ୍ତ୍ରରତା ଏହାର ନିଜକ ଉଦାହରଣ ।

### ବିଭାଗୀୟ ସମନ୍ୟ

ଏହି ପ୍ରଣାଳୀକୁ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ କରିବା ପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଓ ବିଭାଗ ଗୁଡ଼ିକ ସହ ସମନ୍ୟ ରଖିବାକୁ ଅନେକ ଉଦୟମ କରାଯାଇଛି । ସରକାର କୃଷି ବିଭାଗକୁ ଅନ୍ତର୍ଭୂତ କରାଯିବା ଦ୍ୱାରା ଏହାର ସହଯୋଗରେ ମଧ୍ୟ ଶ୍ରୀ ପ୍ରଣାଳୀ ବିଶେଷ ସଂପ୍ରସାରଣ ହୋଇ ପାରିଥିଲା । କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ଦୀର୍ଘଶ୍ଵାୟୀ କରିବା ପାଇଁ ବିଭାଗୀୟ ସଂପର୍କ ଓ ସହାୟତା ଗୁରୁତ୍ବପୂର୍ଣ୍ଣ ଭୂମିକା ଗୁହଣ କରିଥାଏ । ସତେଜନତା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସହ ବହୁଳ ପ୍ରଚାର ଓ ପ୍ରସାର ମଧ୍ୟ ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପ୍ରତି ଚାଷ ମାନଙ୍କର ଆସ୍ତ୍ରା ଆଣିବାରେ ସହାୟକ ହୋଇ ପାରିଥିଲା ।

### କୃତିକ୍ଷତା

ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ସଫଳ କରିଥିବାରୁ ଅଞ୍ଚଳର ସମସ୍ତ ଚାଷା ଓ ଧରାନ୍ତ୍ରାଦ୍ର ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ କର୍ମକର୍ତ୍ତା ମାନଙ୍କୁ ଅଶେଷ ଧନ୍ୟବାଦ । ଡଃ. ଅରୁଣ ବାଲାମାର୍ତ୍ତିଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ଏବଂ ଦେଶପାଞ୍ଚେ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍ ଓ ଡବ୍ଲ୍ୟୁ. ଡବ୍ଲ୍ୟୁ. ଏଫ୍ ସହାୟତା ଯୋଗାଇ ଦେଇଥିବାରୁ ସେମାନଙ୍କ ନିକଟରେ ଆମେ କୃତିକ୍ଷତା କରିପାରିବାକୁ ଆଶ୍ୱର କରିପାରିବାକୁ ଆଶ୍ୱର ।

ଉଷ୍ଣ-ଲୋକସା ଇଣ୍ଡିଆ, ରଷ୍ଟ୍ ୯, ସଂଖ୍ୟା-୪, ଡିସେମ୍ବର ୨୦୦୯

### ସଙ୍ଗୀତା ପାଟିଲ୍

ଏରିଆ ପ୍ରେଗ୍ରାମ ଅଧିକାରୀ, ଏ.ଏମ.ଇ ପାଉଣ୍ଡେସନ୍,  
# ୩୯, ୧ମ ମୁଖ୍ୟ, ୨ୟ କ୍ରେ,  
ଚନ୍ଦ୍ରବାବେଶ୍ୱର ନଗର, ଧରାନ୍ତ୍ରାଦ୍ର - ୫୮୦୦୦୭  
Email: amefdwd@yahoo.com

# ବିହନ କେନ୍ଦ୍ର ସ୍ଥାପନ ମାଧ୍ୟମରେ ଆଦିବାସୀ ମହିଳା ମାନଙ୍କର ଖାଦ୍ୟ ସାର୍ବଭୋଗତୁ

ଡଃ. ବୀଣା ବିଦ୍ୟାଧରନ୍ ଓ ଡଃ. ମନୋଜ କୁମାର ତିଆରୀ

ରାଜସ୍ଥାନର ବାରାନ୍ ଜିଲ୍ଲା ଅନ୍ତର୍ଗତ ସାହାବାଦ ବୁଲ୍କ ଏକ ଆଦିବାସୀ ଅଧୁରିତ ଅନୁନ୍ତ ଅଞ୍ଚଳ ଏବଂ ଏଠାକାର ପ୍ରାୟ ସମସ୍ତ ଲୋକ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ବସିବାସ କରନ୍ତି । ଆଦିବାସୀ ଗୋଷ୍ଠୀ ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ଭାଲୁ ଓ ସହରିଆ ହେଉଛନ୍ତି ମୁଖ୍ୟ । ଗହମ, ମକା ଓ ଜନା ସେମାନଙ୍କର ମୁଖ୍ୟ ଖାଦ୍ୟ । ସହରିଆମାନେ ମୁଖ୍ୟତ୍ୱ ଜଙ୍ଗଳ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରିଥାନ୍ତି ଏବଂ ଚାଷ ହେଉଛି ସେମାନଙ୍କର ଦ୍ୱିତୀୟ ଜୀବିକା । ବର୍ଷାଦିନେ ସେମାନେ ମକା, ଜହ୍ନୁ, ରାଶି, ସୋଯାବିନ, ହରତ ଓ ଚିନା ବାଦାମ ଆଦି ଚାଷ କରିଥାନ୍ତି । ଶାତଦିନେ ଚଣା, ଶୋରିଷ ଓ ଗହମ ଆଦି ଫସଲ କରିଥାନ୍ତି । ବେଗେଜଗାରୀ ଓ ଜାବିକା ପନ୍ଦୁର ଅଭାବ ଯୋଗୁଁ ବହୁ ସଂଖ୍ୟାରେ ଲୋକ ବାହାରକୁ ଦାଦନ ଯାଇଥାନ୍ତି ।

ଚାଷ ଓ ଫଶୁପାଳନରୁ କମ ଆଦାୟ, ପ୍ରାକୃତିକ ଓ ଅର୍ଥନ୍ତେତିକ ସମଳର ଅଭାବ, ଚାଷରେ ଅଧିକ ଖର୍ଚ୍ଚ, କୃଷିଜାତ ଦ୍ୱାର୍ୟ ଗୁଡ଼ିକରୁ ଉଚିତ ମୁଲ୍ୟ ନପାଇବା ଏବଂ ପାଣିପାଗର ଅସ୍ଵିରତାରୁ କମ ଅମଳ ଯୋଗୁଁ ଲୋକମାନଙ୍କର କ୍ରମଶକ୍ତିର ଅଭାବ ଅଞ୍ଚଳରେ ଖାଦ୍ୟ ନିରାପତ୍ତାକୁ ବିପନ୍ନ କରୁଥିଲା । ମରୁତି ସମୟରେ ଏହି ଅବସ୍ଥା ଆହୁରି ଉଦ୍ବେଗନକ ଥିଲା ।

ଚାଷ ସହରିଆମାନଙ୍କର ଉପ ଜୀବିକା ଥିବାରୁ ସେମାନଙ୍କର ବିହନ ସଂରକ୍ଷଣ ଅଭ୍ୟାସ ନଥିଲା । ଅଛ କେତେକ ଲୋକ ବିହନ ସାରତି ରଖୁଥିଲେ ଏବଂ ଅନ୍ୟମାନେ ବୁଣ୍ଣାବୁଣ୍ଣି ସମୟରେ ଅନ୍ୟ ଚାଷା ବା ଦୋକାନାମାନଙ୍କ ଠାରୁ ଅଧିକ ଦାମରେ ବିହନ କଣି ଆଶ୍ୱଥିଲେ । ସେମାନେ ରଖୁଥିବା ବିହନ ସବୁକୁ ଅଭାବ ସମୟରେ ଖାଇ ଦେଉଥିଲେ ଯାହାଫଳରେ ବୁଣ୍ଣାବୁଣ୍ଣି ସମୟକୁ ବିହନର ଅଭାବ ହେଉଥିଲା । ଭଲ ବିହନ ଅଭାବରୁ ଫସଲ ମଧ୍ୟ ଭଲ ହେଉନଥିଲା ।

ଅନ୍ୟପକ୍ଷରେ ଜିନି ପରିବର୍ତ୍ତତ ବିହନ ବ୍ୟବହାର ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ବିହନ ବ୍ୟବହାର ବହୁବିଦ୍ୟାୟ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ମାନଙ୍କ ହାତକୁ ଚାଲିଯିବାକୁ ବସିଛି । ଏହି ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ପାରଂପରିକ ଦେଶୀ ବିହନ ଗୁଡ଼ିକର ସଂରକ୍ଷଣ କେବବିଦିଧତାର ସୁରକ୍ଷା ଓ ଚାଷାମାନଙ୍କ ବିହନ ସାର୍ବଭୋଗତୁ ଦିଗରେ ଏକ ସମର୍ପତ ପଦକ୍ଷେପ । ଆଦିବାସୀମାନଙ୍କୁ ବିହନ ସମସ୍ୟାରୁ ମୁକୁଳିବା ଏବଂ ବିହନ ତଥା ଖାଦ୍ୟ ନିରାପତ୍ତା ଉପରେ ସେମାନଙ୍କର କର୍ତ୍ତୃତ୍ୱ ବଜାୟ ରଖିବା ନିମାତ୍ର ସେଷ୍ଟର ଫର୍ମ କମ୍ପ୍ୟୁନିଟି ଇକୋନୋମିକସ ଡେଭଲପମେଣ୍ଟ କନ୍ସ୍ଲୁଟିଭ୍ସ୍ ସେବାଇଟି ଏବଂ ଏକ ନାମକ ଏକ ବେସରକାରୀ ସଂସ୍ଥା ଗୋଷ୍ଠୀ ସ୍ରଗରେ ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ବା ବିହନ ପାଣି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଆଗମ କଲେ । ସଂସ୍ଥା ୨୦୦୭ ମହିନା ଜାନୁଆରୀରୁ ଜୁନ୍ ମଧ୍ୟରେ



ଓ.ସି.ଏ.ଏ. ସହାୟତା ପ୍ରାପ୍ତ ପିପୁଲ୍ସ ଇନିସିଏଟିଭ ଫଂଚ ଫୁଲ୍ ସୋଭରେନ୍ଟି ଇନ୍ ରାଜସ୍ଥାନ ପ୍ରକଳ୍ପ ମାଧ୍ୟମରେ ଏଥୁପାଇଁ ଗ୍ରାମବାସୀ ମାନଙ୍କୁ ସହାୟତା ଦେଲେ ।

## ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ପ୍ରତିଷ୍ଠା

ମହିଳାମାନେ ବିହନ ଚକ୍ରନ, ସାଇତା ଓ ପରିଚାଳନା ସହ ଜତିତ ଥିବାରୁ ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ମହିଳା ମାନଙ୍କୁ ନେଇ ଏକ ସଂଯଂସହାୟକ ଦଳ ଗଠନ କରାଗଲା । ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଲୋକମାନଙ୍କୁ ମଧ୍ୟ ବିଶେଷ ଭାବରେ ସଚେତନ କରାଗଲା । ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କର ପରିଚାଳନା ଓ ସଂରକ୍ଷଣ ପ୍ରଣାଳୀ ବିଷୟରେ କିଛି ବଛାବଛା ସଭ୍ୟାକୁ ତାଲିମ ଦିଆଗଲା ଏବଂ ବନସ୍ବାର ଠାରେ ଥିବା ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କକୁ ପରିଦର୍ଶନରେ ନିଆଗଲା । ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କର ଏକ କମିଟି ଗଢାଗଲା । ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ସଂପର୍କରେ ନିଆପାରଥିବା ସମସ୍ତ ନିଷ୍ଠା ଓ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକୁ ଏସ୍.୩୮.ଜିର ଖାତରେ ଲେଖା ପାରଥିଲା । ଗାଁ ପ୍ରଗରହେ ଏହାର ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏସ୍.୩୮.ଜି ଦ୍ୱାରା ନାଟିନୀଯମ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଗଲା ।

ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କରେ କେତେ ପରିମାଣରେ ବିହନ ରହିବ, କେତେ ବିହନ ଲୋକ ମାନଙ୍କୁ ଦିଆଯିବ ତାହା କମିଟି ସ୍ଥିର କରିଥାଏ । ଆଦାୟ ବିହନ ସବୁକୁ ଏସ୍.୩୮.ଜିର ସଭ୍ୟା ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ବନ୍ଧୁନ କରିଯାଇଥାଏ । ବଳକା ବିହନ ସଭ୍ୟା ମାନଙ୍କର ସମ୍ମାନିତ ନେଇ ଅନ୍ୟ ଗ୍ରାମବାସୀମାନଙ୍କୁ ଦିଆଯାଇଥାଏ । ବିହନ ଆଦାୟ କରିବା ଦାୟିତ୍ୱ ସଭ୍ୟାମାନଙ୍କର ଏବଂ ସେମାନେ ବିହନ ଆଦାୟ କରି ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କକୁ ଠିକ ଭାବରେ ଚଳାଇଥାନ୍ତି । ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କର ଦେଶନେଣ ହିସାବ ପାଇଁ ରେକର୍ଡପତ୍ର ଲେଖା ବିଷୟରେ ସଭ୍ୟାମାନେ ତାଲିମ ନେଇଛନ୍ତି ଓ ରେକର୍ଡ ରଖୁଛନ୍ତି । ବିହନ ବିକ୍ରି ଆଦାୟ ଅର୍ଥ ଏସ୍.୩୮.ଜି ପାଣିରେ ଜମା ରହୁଛି । କମିଟି ଦେଶୀ ପରାମିତି ହିସାବରେ ୧ କିଲୋ ଜନା ବା ମକା ବିହନ ପାଇଁ ୧.୪ କିଲୋ ବିହନ ସଂଗ୍ରହ କରୁଛନ୍ତି । କମିଟି ତାଲି ଜାତାୟ ଓ ଅନ୍ୟମାନ୍ୟ ବିହନ ରଖିବାକୁ ମଧ୍ୟ ଯୋଜନା କରୁଛନ୍ତି ।

## ପାରଂପରିକ କୌଣସି

ଫଳ	ପାରଂପରିକ ପରିଚି
ମନା	ଭଲ କେଣ୍ଠା ସଂଗ୍ରହ କେଣ୍ଠା ଗୁଡ଼ିକୁ ଟରୁ ୧୦ ଭାଗ ଆର୍ଦ୍ରତା ରହିବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଖରାରେ ଶୁଖାଇବା
ରାଶି	ଶୁଖା କେଣ୍ଠା ଗୁଡ଼ିକୁ ନିମ୍ନପତ୍ର ଓ ପାଉଁଶରେ ଗୋଲାଇବା
ସୋରିଶ	ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଶୀ ଉପାୟରେ ପୋଡ଼ୁଗ ବାନ୍ଧି ରଖିବା
ତାରାମିରା	
ସୋଧାବିନ୍ ମଞ୍ଜ ଧାନ	ବଡ଼ବଡ଼ ଭଲ ଶୟ ଥିବା କେଣ୍ଠା ସଂଗ୍ରହ କରି ଶୁଖାଇବା
ରାଲିଧାନ	ଶୁଖା କେଣ୍ଠା ଗୁଡ଼ିକୁ ନିମ୍ନପତ୍ର ଓ ପାଉଁଶରେ ଗୋଲାଇବା ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଶୀ ଉପାୟରେ ପୋଡ଼ୁଗ ବାନ୍ଧି ରଖିବା
ବିର ମୁଗ ଚଣା	ବଡ଼ବଡ଼ ଭଲ ମଞ୍ଜ ଥିବା କେଣ୍ଠା ସଂଗ୍ରହ କରି ଶୁଖାଇବା ଶୁଖା କେଣ୍ଠା ଗୁଡ଼ିକୁ ନିମ୍ନପତ୍ର ଓ ପାଉଁଶରେ ଗୋଲାଇବା ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଶୀ ଉପାୟରେ ପୋଡ଼ୁଗ ବାନ୍ଧି ରଖିବା

## ଶୟ ସାଇଟିବା ପରିଚି

ମହିଳାମାନେ ସେମାନଙ୍କର ପାରଂପରିକ ଶୟ ସଂରକ୍ଷଣ ପ୍ରଣାଳୀ ଅବଳମ୍ବନ କରିଥାନ୍ତି । ଉଦାହରଣ ସରୁପ ଆମଣୋ ଗାଁରେ ସଭ୍ୟାମାନେ ଧଳା ମନା ବିହନ ପାଇଁ ସମୁଦ୍ରାୟ କେଣ୍ଠାକୁ ସଂଗ୍ରହ କରି ରଖିଥାନ୍ତି ।

ଗାଁ ଲୋକମାନେ ସିଆଳି କାଠରେ ପାତ୍ର ତିଆରି କରିଥାନ୍ତି । ଏହାକୁ ଭିତରୁ ଓ ବାହାର ପଚୁନଦା, ମାଟି, ଗୋବରରେ ଲେପ ଦିଆଯାଏ । କେତେକ ଗାଁ ଲୋକ ଏଥିରେ ଛେଳି ମୁତ୍ତ ମଧ୍ୟ ମିଶାଇଥାନ୍ତି ଯାହାକି କାଠ ନିୟମିତ କରିଥାଏ । ୧୫ରୁ ୨୦ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଶୟ ସଂରକ୍ଷଣ ତୋଳିଟି ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଯାଏ । ବିହନର ପରିମାଣକୁ ଧରି ତୋଳିର ଆକାର ଛୋଟ ବା ବଡ଼ ହୋଇଥାଏ । ତୋଳିରେ ଶୁଖୁଲା ନିମ୍ନ ପତ୍ର ଆଜାଦନ କରାଯାଇଥାଏ । ୨୦୦୭ ମସିହା ଜୁନ ମାସ ସୁଦ୍ଧା ୫୦ଟି ଗାଁରେ ୪୯୮ ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ସ୍ଥାପିତ ହୋଇପାରିଛି । ଏଗୁଡ଼ିକ ଯେଉଁ ସଭ୍ୟା ମାନଙ୍କର ବିହନ ସାଇଟିବା ପାଇଁ ଘରର ସ୍ଵର୍ଗିତା ଅଛି ସେଠାରେ ସ୍ଥାପନ କରାଯାଇଛି ।

ଏହାଦ୍ୱାରା ଗଣଟି ଏସ.ଏଚ୍.ଜିର ୨୫୦ ଜଣ ମହିଳା ଉପକୃତ ହୋଇ ପାରୁଛନ୍ତି ଓ ସମୁଦ୍ରାୟ ୧୦.୨୩ କିଲୋ ବିତିନ୍ତି ବିହନ ସଂଗ୍ରହ କରାଯାଇ ପାରିଛି । ଏହି ବ୍ୟାଙ୍କରେ ଏସ.ଏଚ୍.ଜି ସଭ୍ୟା ମାନଙ୍କର ଚାଷ ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ଧରି ମନା, ଜହାନ, ମୁଗ, ଚଣା, ଧନିଆ, ରାଶି, ଚିନ ବାଦାମ ଓ ଧାନ ଆଦି ବିହନ ମାନ ରଖାଯାଇଛି ।

## ଏହାର ପ୍ରଭାବ

ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ପ୍ରତିଷ୍ଠା ଦ୍ୱାରା ଲୋକମାନେ ଉନ୍ନତ ମାନର ବିହନ ବୁଣ୍ଣା ସମୟରେ ପାଇପାରୁଛନ୍ତି ଓ ଅମଳରେ ଉନ୍ନତି ଆଣିପାରିଛନ୍ତି । ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ପ୍ରତିଷ୍ଠା ପୂର୍ବରୁ ୨୦ ଜଣରୁ ମାତ୍ର ୧୫ ଜଣ ଚାଷ କରିପାରୁଥିଲେ । କିନ୍ତୁ ଏବେ ବିହନ ମିଳିବାର ନିଶ୍ଚିତତା ଯୋଗୁଁ ସମସ୍ତେ ଚାଷ କରିବାକୁ ସକମ ହେଉଛନ୍ତି । ଠିକ୍ ସମୟରେ ବିହନ ମିଳିବା ଯୋଗୁଁ ଚାଷ ଅଞ୍ଚଳ ବୁଦ୍ଧି ପାଇଛି ଓ ତଦନୁୟାୟୀ ଅମଳ ଏବଂ ରୋଜଗାର ବଢ଼ିଛି । ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ତରଫରୁ ଫଳମାନ ବୀମାର ସୁରିଧା ମଧ୍ୟ କରାଯାଇଛି । ଏପରିକି ମରୁତି ସମୟରେ ମଧ୍ୟ ଚାଷ ପାଇଁ ବିହନ ମିଳି ପାରୁଛି ଯାହା ପୂର୍ବରୁ ହୋଇପାରୁ ନଥିଲା ।

ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ହେବା ପୂର୍ବରୁ ସାହପୂର ଗାଁର ଚାଷମାନେ ବଜାରରୁ କଳା କିସମର ବିହନ କିଣୁଥିଲେ କିମ୍ବା ଅନ୍ୟଠାରୁ ମାତି ଆଣୁଥିଲେ । ଏହା ବର୍ତ୍ତମାନର ଧଳା କିସମ ବିହନ ପରି ଉନ୍ନତ ମାନର ବା ପରିପୁଷ୍ଟ ନଥିଲା । ଧଳା କିସମ ବିହନ ଚାଷରେ କମ ପାଣି ଆବଶ୍ୟକ କରିଥାଏ । ଏବେ ଗାଁର ସମସ୍ତ ଚାଷ ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କର ବିହନ ବ୍ୟବହାର କରୁଛନ୍ତି । ଏହି ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ଅନୁସରଣ କରି ଚାଷମାନେ ଗହମ ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ମଧ୍ୟ ସ୍ଥାପନ କରିଛନ୍ତି, ଯାହାପଳରେ ଗାଁରେ ବିହନ ସୁରକ୍ଷା ସମ୍ବନ୍ଧ ହୋଇପାରିଛି । ଏହାଭାବ ପରିଶୋଦ୍ୟ ଉପାଦନ ମଧ୍ୟ ବିଶେଷ ଭାବେ ବୁଦ୍ଧି ପାଇଛି । ବିହନ ଚମନ ଓ ସଂରକ୍ଷଣରେ ସଫଳତା ପରେ ନିହାଲ ଦେବୀ ସମ୍ବନ୍ଧ ସହାୟିକା ଦଳ ଗାଁରେ ନୂଆକରି ସୋଧାବିନ ଚାଷ ପାଇଁ ଯୋଜନା କରିଛି ।

ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ପରିଚାଳନାରେ ଥିବା ସମସ୍ତ ଅସ୍ଵର୍ଗିତା ସଂପର୍କରେ ଦଳ ସଭ୍ୟାମାନେ ମଧ୍ୟ ବିଶେଷ ଅବଗତ ଅଛନ୍ତି । ଥରକୁ ଥର ମରୁତି ଓ ଦୁର୍ଭିକ୍ଷ ପାଇଁ ଫଳମାନ ହାନି ଘଟିବା ଯୋଗୁଁ ଉନ୍ନତ ମାନର ବିହନ ଆଦାୟ କଷ୍ଟକର ହେଉଥିବା ବେଳେ ସେବରୁ ବିହନର ଗୁଣ ଓ ମାନ ବଜାୟ ରଖିବା ସେମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଏବେ ଗୁରୁତ୍ବପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଛି ।

ଉତ୍ତର-ଲୋକସା ଇଣ୍ଡିଆ, ଚର୍ଚ୍ ୯, ସଂଖ୍ୟେ-୩, ଜୁନ ୨୦୦୯

ଡଃ. ବୀଣା ବିଦ୍ୟାଧରନ୍ ଓ ଡଃ. ମନୋଜ କୁମାର ତିଆରୀ

ସି.ଇ.ସି.ଓ.ଇ.ଇ.ସି.ଓ.ଏନ୍, ଏପ୍- ୧୫୯-୧୭୦

ଇନ୍ଦ୍ରଜିତ୍ୟନାଲ୍ ଏଣ୍ ଇଣ୍ଡିଆଲ୍ ଏରିଆ

ସିଗପ୍ପାରା - ୩୦୨୦୨୨, ଜୟପୁର, ଭାରତ

Email: cecodecon@gmail.com

www.cecoedecon.org

# ପାରଂପରିକ ପଦ୍ଧତିରେ ପଶୁ ସ୍ଵାସ୍ଥ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା

ଗଙ୍ଗାଧର ନାୟକ

ଓଡ଼ିଶାର କନ୍ଦମାଳ ଜିଲ୍ଲାର ୭୦ ପ୍ରତିଶତ ଆଞ୍ଚଳ ଜଙ୍ଗଳ  
ଆଛାଦିତ ଏବଂ ଏଠାରେ ମୁଖ୍ୟତଥେ କଷି ଜନକାଟି ଓ ଅନୁସୁଚିତ  
ଜାଟିର ଲୋକମାନେ ବସବାସ କରନ୍ତି । ଜିଲ୍ଲାର ମାତ୍ର ୪.୪୮%  
ଜମୀ ଜଳସେଚିତ । ଫର୍ମଲ ଅମାଳ ହାର ମଧ୍ୟ ବହୁତ କମ୍ । ତେଣୁ  
ଜାବିକା ପାଇଁ ଲୋକମାନେ ଜଙ୍ଗଳ ଉପରେ ଅଧିକ ନିର୍ଭରଣାଳ ।  
ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୃହପାଳିତ ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା ବହୁତ କିନ୍ତୁ ସେମାନଙ୍କର  
ସାମ୍ବୁଧରକ୍ଷା ଓ ଚିକିତ୍ସା ଅତି ଅବହେଳିତ । ଦୂରଦୂରାନ୍ତ ଆଦିବାସୀ  
ଗୁଁ ଗୁଡ଼ିକରେ ସରକାରୀ ପଶୁଚିକିତ୍ସା ସେବା ଠିକ୍ ଭାବେ ପହଞ୍ଚ  
ପାରେନାହିଁ । ତେଣୁ ଚାଷମାନେ ନିଜ ହିସାବରେ ପାରଂପରିକ  
ପଢ଼ିରେ ପଶୁରୋଗର ଚିକିତ୍ସା କରିଥାନ୍ତି ।

ଏହି ଅଞ୍ଚଳର ପଶୁପକ୍ଷାଙ୍କ ଦୁଇ ପ୍ରମୁଖ ରୋଗ ହେଲା କଣ୍ଠ ସ୍ଥାନରେ ପୋକ ହୋଇଯିବା ଓ ଉକୁଣିଆ ପୋକ ହେବା । ଏହି ଦୁଇ ରୋଗକୁ ଟିକିସ୍ଥା କରିବା ପାଇଁ ଆଦିବାସୀ ମାନଙ୍କର ନିଜସ୍ଵ ପାରଂପରିକ ପରିତି ଅଛି । ଜିଲ୍ଲାର ଜି.ଉଦୟଗିରି ୧୦ରେ ଥିବା କଷମାଳ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କ୍ଷତି ସ୍ଥାନରେ ପୋକ ହୋଇଯିବା ଓ ଉକୁଣିଆ ପୋକ ଟିକିସ୍ଥା ଦିଗରେ ଥିବା ପାରଂପରିକ ବୈଷୟିକ ଜ୍ଞାନ କୌଣସିର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଗତି ପାମାଣିକ ପରୀକ୍ଷଣ କରିଥିଲେ ।

## କ୍ଷେତ୍ର ସ୍ଵରୀୟ ପାମାଣିକ ପରୀକ୍ଷଣ

କ୍ଷତି ସ୍ଥାନରେ ପୋକ ହୋଇଯିବା ରୋଗ ଚିକିତ୍ସା ପାଇଁ  
ଜଙ୍ଗଲୀ କୋଲୋକାସିଆ (colocasia) ବ୍ୟବହାରର ଯଥାର୍ଥତା  
ପରାକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଜି.ଉଦୟତିର ନିକଟସ୍ଥ ଦୁଳଟି ଗାଁ ଡେଲିଙ୍ଗିଆ ଓ  
ଗସାଗୁଡ଼ାକୁ ବଛାଗଲା । କ୍ଷତି ସ୍ଥାନରେ ପୋକ ହୋଇଯିବା ରୋଗ  
ସାଧାରଣତଃ ବର୍ଷାଦିନରେ ହୋଇଥାଏ । ମୌସୁମୀ ବର୍ଷା ଆରମ୍ଭରେ  
(ଜୁନ୍ ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହ) ମାଛି ସଂଖ୍ୟା ବହୁ ପରିମାଣରେ ବୃଦ୍ଧି  
ପାଇଥାଏ । ଦେହରେ ଚିକେ କରିଗଲେ ବା ଖଣ୍ଡିଆ ହୋଇଗଲେ  
ଏହା ମାଛିମାନଙ୍କୁ ଆକୃଷ୍ଣ କରିଥାଏ ଓ ମାଛି ମାନେ ସେଥିରେ ଅଞ୍ଚା  
ଦେଇଥାନ୍ତି ଓ ଲାର୍ତ୍ତା ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଥାନ୍ତି । ଲାର୍ତ୍ତା ଗୁଡ଼ିକର ରକ୍ତ, ମାସ  
ଓ ପେଶାର ଚିମ୍ବ ଖାଇ ବଢ଼ିଥାନ୍ତି । ଯଦ୍ୱାରା କ୍ଷତି ଗୁଡ଼ିକର ଆକାର  
ବୃଦ୍ଧି ହୋଇଥାଏ ଏବଂ ଉପଯୁକ୍ତ ଚିକିତ୍ସା ନପାଇଲେ ସଂକ୍ରମିତ  
ଅଂଗକୁ ଅକାମି କରି ଦେଇଥାଏ ।

ଏହି ପ୍ରଭାବିତ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ତିନି ଭାଗରେ ବିଭିନ୍ନ କରାଯାଇଥାଏ । ଏହି ତିନିଭାଗର ରୋଗ ପାଇଁ କରାଯାଉଥିବା ଚିକିତ୍ସା ପଣ୍ଡତି ଗୁଡ଼ିକ ହେଲା । (୧) କୋଲୋକାସିଆ ମଣ୍ଡ ଲେପ ଦେବା (କୋଲୋକାସିଆ ମଣ୍ଡ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି କ୍ଷତି ସ୍ଥାନରେ ଦିନକୁ ଥରେ ୪ରୁସ୍ତ ଦିନ ପାଏ ଦେବାକୁ ହେବ) । (୨) ହାଇମାକୁ ଅନ୍ଧମେଣ୍ଡ ଲଗାଇବା । (୩) କୌଣସି ଚିକିତ୍ସା ବିନା ନିଷ୍ପତ୍ତି କରିବା ।

ପରାକ୍ଷଣରୁ ଦେଖାଯାଇଥିଲା ଯେ, କୋଲୋକାସିଆ ମଣ୍ଡ ଲେପର ଚିକିତ୍ସା ଅଧିକ ଫଳପ୍ରଦ ହେଉଛି । କୋଲୋକାସିଆ ମଣ୍ଡ ଲେପ ଦିଆଯାଇଥରା ପ୍ରାୟ ସମସ୍ତ ପଶୁ ଭଲ ହୋଇଯାଇଥିଲେ ଏବଂ ଏହା ହାଇମାକୁ ଅନ୍ଧମେଣ୍ଟ ଠାରୁ ମଧ୍ୟ ଅଧିକ ସ୍ଵଫଳ ଦେଇଥିଲା ।

ଦ୍ୱାତୀୟ କ୍ଷେତ୍ର ପରୀକ୍ଷଣ ହୋଇଥିଲା ଉକୁଣିଆ ପୋକର  
ଦମନ ପାଇଁ କିସିମଳାଙ୍ଗ ଚେର ବ୍ୟବହାରକୁ ନେଇ । କନ୍ଧମାଳର  
ପଶୁପତ୍ରାଙ୍କ ଦେହରେ ଉକୁଣି, ଚମ ଉକୁଣି, ଚିକି ବୁଢ଼ିଆଟି ଆଦି  
ଉକୁଣିଆ ପୋକ ହୋଇଥାନ୍ତି । ସାଧାରଣତଃ ପଶୁପତ୍ର ବସନ୍ତ ରତ୍ନ  
(ଫେବ୍ରୂଆରୀ ରୁ ଅପ୍ରେଲ) ରେ ଏହି ରୋଗରେ ଆକୁନ୍ତ ହୋଇଥାନ୍ତି  
ଓ ଏହା ଗ୍ରାଷ୍ଟ ରତ୍ନ ( ଜୁନ୍ ମାସ) ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରହେ । ରାଷ୍ଟ୍ରମାନେ  
ଏହାର ଚିକିତ୍ସା ପାଇଁ କିସିମଳାଙ୍ଗ ନାମକ ଏକ ପ୍ରକାର ଗୁରୁର ମୂଳ  
ବ୍ୟବହାର କରିଥାନ୍ତି । ଏହି ଗୁରୁ ପାହାଡ଼ିଆ ଅଞ୍ଚଳର ନଦୀ ଓ ଝଣଣା  
କୁଳରେ ସାଧାରଣତଃ ବହୁଳ ଭାବରେ ଦେଖାଯାଇଥାଏ । ଏହାର  
ମୂଳକୁ ତାତି ଅଣାଯାଏ ଏବଂ ପାଣିରେ ଭଲଭାବରେ ଧୋଇ  
ଲାଗିଥିବା ମାଟିସବୁ ଛପାଇ ଦିଆଯାଏ । ମୁଠାଏ ଚେରକୁ ଛେଟି ଦେଇ  
ଏକ ପାଣି ପାତ୍ରରେ ତିନି ଚାରି ଦିନ ପାଇଁ ଭିଜାଇ ଦିଆଯାଏ । କେହି  
କେହି ଚାପୀ ଏହାକୁ ତ ଦିନ ଯାଏ ମଧ୍ୟ ଭିଜାଇ ରଖନ୍ତି । ଏହାପରେ  
ଏହି ପାଣିକୁ ଏକ କପଡ଼ା ସାହାଯ୍ୟରେ ପଶୁର ଦେହ ସାରା (ଆଖୁକୁ  
ଛାତି) ବୋଲି ଦିଆଯାଏ । ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ଉକୁଣି ମାରିବା ପାଇଁ ତିନି ଦିନ  
ପରେ ଦ୍ୱାତୀୟ ଥର ପଣି ଲଗାଇବା ଆବଶ୍ୟକ ।

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ୨୦୦୪ ଓ ୨୦୦୭ ମସିହାରେ  
ଏହି ପାର୍ଶ୍ଵରିକ ଚିକିତ୍ସା ପରିକଳ୍ପନା କରିଥିଲେ ।  
ଡୁମୁସିଙ୍ଗିଆ ଓ ବେରେଙ୍ଗୁଡ଼ା ଗାଁର ୨୩ ଜଣ ବାଷା ଏଥୁପାଇଁ  
ମନୋନୀତ ହୋଇଥିଲେ । ଚିକିତ୍ସାର ମାତ୍ରା ମଧ୍ୟାପାଇଥିଲା ।  
ଦେଖାଯାଇଥିଲା ଯେ, ଗୋଟିଏ ଥରରେ ସମସ୍ତ ଉକ୍ତଶିଆ ପୋକ  
ମରିଯାଇଛନ୍ତି ଏବଂ ଦ୍ଵିତୀୟ ଥର ଦେବାକୁ ପଡ଼ିନାହିଁ । ଏପରିକି  
ଏହି ପାଣି ଗୁହାଲକାନ୍ତୁର କଣା ଓ ପାଙ୍କ ଆଦିରେ ପକାଯିବା ଦ୍ୱାରା  
ଉକ୍ତଶିଆ ପୋକ ମଧ୍ୟ ହ୍ରାସ ପାଉଛନ୍ତି । ଏହି ଚିକିତ୍ସା ପରିକଳ୍ପନା  
କୌଣସି କୁପ୍ରଭାବ ପରିଲକ୍ଷିତ ହେଉନାହିଁ । କ୍ଷେତ୍ର ପରାକ୍ରମାବୁଦ୍ଧି  
ଜଣାଗଲା ଯେ, କ୍ଷତି ସ୍ଥାନରେ ପୋକ ହୋଇଯିବା ଓ ଉକ୍ତଶିଆ  
ପୋକ ହେବା ରୋଗର ଚିକିତ୍ସା ରାସାୟନିକ କାର୍ଯ୍ୟାଶକ ପ୍ରୟୋଗ  
ନିକରି କେନ୍ଦ୍ରିତ ଉପାୟରେ ସଫଳ ଭାବେ କରିଛେ ।

ଉତ୍ତର-କେନ୍ଦ୍ରପାଲିଷ୍ଟିଆ, ଟଙ୍କ୍ଷ- ୯, ସଂଖ୍ୟ-୪, ୨୦୦୭

ଗଣ୍ଡାଧିର ମୀଳ

ପଦ୍ମଲାରୀ ଅଧ୍ୟାପକ (୩ ଏମ ଏମ ଏମ ପ୍ରେଶରିଙ୍ଗାର)

କଷି ହିଙ୍ଗାନ ଲେଖ . କି. ଉଦୟନାର୍ଥ – ୭୭୧୦୦୧ . ଲକ୍ଷ୍ମିପାଳ . ଓଡ଼ିଶା.

ମହିଳାମାନେ ସେମାନଙ୍କର ଖାଦ୍ୟ ନିରାପତ୍ତା ଓ ସାର୍ଵଭୌମତ୍ତର ସୁରକ୍ଷା କଲେ

# ନରେଣ ଯାଦବ ଓ ପଳ୍ଲୁବି ସୋବ୍ରତୀ ରାଜପାଳ

ସତ୍ତରା ଭାଗ ଆଦିବାସୀ ଲୋକସଂଖ୍ୟା ଥିବା ଦାହୋଦ୍,  
ଜିଲ୍ଲାର ଧାନପୁର କୁଳ ଏକଦା ଏକ ଆତ୍ମନିର୍ଭରଣୀଳ ଅଞ୍ଚଳ ଥିଲା ।  
ନବେ ଦଶକର ମଧ୍ୟଭାଗରୁ ଏହି ଅଞ୍ଚଳର କୃଷିରେ ବହୁଳ  
ରାସାୟନିକ ସାର ଔଷଧର ପ୍ରୟୋଗ, ଶକ୍ରର କିସମର ବିହନ ଚାଷ  
ଯୋଗୁଁ ଜଳର ବ୍ୟବହାର ପରିମାଣ ବୃଦ୍ଧି, ମାଟିର ଉର୍ଦ୍ଦରତା ହ୍ରାସ ଓ  
ଚାଷରେ ଅଧିକ ଖର୍ଚ୍ଚ କୃଷିବ୍ୟବସ୍ଥାକୁ ଅନିଷ୍ଟତା କରିଦେଲା । କୃଷିରେ  
ଉପାଦନ ହ୍ରାସ, ପ୍ରାକୃତିକ ସଂବଳ ଗୁଡ଼ିକର ଅବଶ୍ୟ, ଜଙ୍ଗଳ ନଷ୍ଟ  
ଲୋକମାନଙ୍କ ଜୀବିକା ଓ ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦତାକୁ ବିପନ୍ନ କରିବା ସହ  
ସେମାନଙ୍କୁ ଦାଦନ ଓ ଦେଶାନ୍ତରା ହେବାକୁ ବାଧ କଲା । ବର୍ତ୍ତମାନ  
ଧାନପୁର କୁଳ ଏକ ଅଭାବ ଓ ଦୃଷ୍ଟିପୂର୍ଣ୍ଣ ଅଞ୍ଚଳ ଭାବରେ ପରିଚିତ ।  
କୃଷିରେ ବାହାର ବ୍ୟବସାୟୀ ମାନଙ୍କର ହସ୍ତକ୍ଷେପ ଯୋଗୁଁ ଏଥିରୁ  
ସ୍ଥାନୀୟ ଲୋକଙ୍କ ଚହିଦା ଓ ଆବଶ୍ୟକତା ମେଣ୍ଟନାହିଁ । ବିଶେଷ  
କରି ପାରିପରିକ ସଂକ୍ଷତ, ସାଧାନତା ଓ ଚଳଣୀର ଅବଶ୍ୟ ସାଙ୍ଗକୁ  
ଅନୁପଯୋଗୀ ସରକାରୀ ନାତି ନିଷ୍ଠାତି ଚାଷକୁ ବାହ୍ୟ ନିର୍ଭରଣୀଳ  
କରି ଦେଇଛି ।

ଏହି ପରିବର୍ତ୍ତତ ପରିସ୍ଥିତିରେ ମହିଳାମାନେ ବିଶେଷ  
ଭାବରେ ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛନ୍ତି । ପ୍ରାକ୍ତିକ ସଂପଦ ଓ ସାଂକୁଟିକ  
ଅବକ୍ଷୟ ଯୋଗୁଁ ସେମାନଙ୍କ ଉପରେ ଚାପ ବଢ଼ିଯାଇଛି । ପାନୀୟ  
ଜଳ, ପଶୁଖାଦ୍ୟ ଓ ଜାଲେଣୀ କାଠ ସଂଗ୍ରହ ଆଦି ଦିଗରେ ଆଦିବାସୀ  
ମହିଳା ମାନଙ୍କ କାମବୋଲ୍ ବଢ଼ିଯାଇଛି । ପାନୀୟ ଜଳ, ପଶୁଖାଦ୍ୟ  
ଓ ଜାଲେଣୀ କାଠ ସଂଗ୍ରହ ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କୁ ବହୁତ ଦୂର ଯିବାକୁ  
ପଡ଼ୁଛି ଏବଂ ବହୁ ଶ୍ରମ ଓ ସମୟ ନଷ୍ଟ କରିବାକୁ ପଡ଼ୁଛି ଓ ଏହା  
ସେମାନଙ୍କର ଘାସୁଧାନୀ କରୁଛି । ଦାରିଦ୍ର୍ୟର ବୋଲ୍ ଓ  
ପାରଂପରିକ ସଂକୁଟିର ଅବକ୍ଷୟ ଆଦିବାସୀ ମହିଳାମାନଙ୍କ  
ସାମାଜିକ ପ୍ରତିଷ୍ଠାକୁ ହ୍ରାସ କରିଛି । ଚିରାଚିତ ମନୋବୃତ୍ତି ଓ  
କାମର ବୋଲ୍ ସେମାନଙ୍କୁ ସଶକ୍ତିକରଣ ପକ୍ଷି ଯାରେ  
ଭାଗନେବାରେ ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ସୃଷ୍ଟି କରିଛି, ଯାହା ଫଳରେ  
ସେମାନଙ୍କର ଆଦୁଲକ ଓ ସାହାସ ହ୍ରାସ ପାଉଛି ।

ଜେବଦିବିଧତାର ସୁରକ୍ଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ ମହିଳାମାନଙ୍କ ଜୀବିକା ନିରାପତ୍ତାରେ ଉନ୍ନତି ଆଣିବା ପାଇଁ ବନିତା ଶକ୍ତି ମହିଳା ସଂଗଠନ ଦ୍ୱାରା ବହୁ ସଂଖ୍ୟାରେ ଆଦିବାସୀ ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ସଂଗଠିତ କରାଗଲା । “ଉତ୍ଥାନ” ନାମକ ଏକ ବେସରକାରୀ ସଂଗଠନ ଏହାକୁ ସହଯୋଗ କଲା । ଏହାର ମୁଖ୍ୟ ଉଦେଶ୍ୟ ଥିଲା ମହିଳାମାନଙ୍କର ମାଲିକାନା ଓ ପରିଚାଳନାରେ ବିଭିନ୍ନ ରୋଜଗାର ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କରି ରୋଜଗାରରେ ଉନ୍ନତି କରିବା, କାମର ବୋଝ ହାସ୍ତ କରିବା ଓ ଅତିରିକ୍ତ ଆୟର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରିବା ।

ମହିଳା ଦଳ ମାନଙ୍କର ସଂଘ ଗଠନ ମାଧ୍ୟମରେ  
ସରକାରୀ ଯୋଜନା ଜରିଆରେ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ମାନ ଗ୍ରହଣ  
କରିବା ସହ ଅଞ୍ଚଳ ମହିଳାମାନଙ୍କ ସମ୍ମାନ ଓ ଜୀବିକାରେ ଉନ୍ନତି  
ଆଣିବା ପାଇଁ ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଗଲା । ଖାଦ୍ୟ ନିରାପତ୍ତା  
କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପରିଚାଳନାର ନେତୃତ୍ବ ନେବା ପାଇଁ ଟିନୋଟି ପରିବେଶ  
କାର୍ଯ୍ୟଦଳ ଗଢାଗଲା । ପରିବେଶ କାର୍ଯ୍ୟଦଳ ଓ ସଂଘର କର୍ମକର୍ତ୍ତା  
ମାନଙ୍କୁ ବିଭିନ୍ନ ବିଷୟରେ ତାଳିମ ପ୍ରଦାନ କରାଗଲା । ଏହା  
ସେମାନଙ୍କ ନେତୃତ୍ବ ବିକାଶ କରିବା ସହ ସଂଘକୁ ଏକ ଅନୁଷ୍ଠାନ  
ହିସାବରେ ଗଢିବାରେ ସହାୟକ ହେଲା । ଏହିପରି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ  
ହୋଇଥିବା ଅଞ୍ଚଳଗୁଡ଼ିକୁ ସେମାନଙ୍କୁ ପରିଦର୍ଶନରେ ନିଆଗଲା ।  
ଏହି ଉଦ୍ୟମ ମହିଳା ମାନଙ୍କର ସାମର୍ଥ୍ୟ, ମନୋବଳ ଓ ସୁଚନା  
ଜ୍ଞାନ ବୃଦ୍ଧି କଲା । ଏଥସହ ସଂଘ ମଧ୍ୟରେ ବିହନ, ପଶୁଖାଦ୍ୟ,  
ଜାଳେଣି ଆଦି ପାଇବା ପାଇଁ ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତି, କାର୍ଯ୍ୟକାରୀତା ଓ  
ଆଲୋଚନା ନିମନ୍ତ୍ର ଏକ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ପରିଷଦ ଗଠନ  
କରାଗଲା । ପରିବେଶ କାର୍ଯ୍ୟଦଳ, ଅଗ୍ରଣୀ ମହିଳା ସଭ୍ୟା ଓ  
ସଂଘର ପରିଚାଳନା ପରିଷଦ ସଭ୍ୟାମାନେ ସମୁଦ୍ରାୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ  
ଆଗେଇନେଇଲେ ।

## ମହିଳା ମାନ୍ଦ୍ରା ମାଲିକାନା ଓ ପରିଚାଳିତ ଅନୁଷ୍ଠାନ - ପଶୁଖାଦ୍ୟ ବ୍ୟାଙ୍ଗ ଓ ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍ଗ

ଏହି ସଂଘ ଗୀତର ପରିବାରକୁ ନାହିଁ ୫୦୦ କିଲୋ  
ସ୍ଥାନୀୟ ଭାଷ୍ୟରେ ଉପରେ ଜାତୀୟ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ଯୋଗାଗଳିବାରେ  
ସମ୍ମାନ ଦେଇ ପାରିଲା । କମ୍ ପାଣିରେ ଓ ଜନିଛୁଡ଼ାରେ ହେଉଥିବା  
ଭାଷ୍ୟରେ ଓ ବାକ୍ତି ଜାତୀୟ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ଏହିଟି ପ୍ରଦର୍ଶନୀ କ୍ଷେତ୍ରରେ  
ଉପ୍ରାଦନ କରାଗଲା । ଏହି ଉଦ୍ୟମ ଯୋଗୁଁ ମହିଳା ମାନେ ଜମି  
ପାଖରେ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ପାଇପାରିଲେ । ପଶୁଖାଦ୍ୟ ମିଳିବା ଯୋଗୁଁ  
ସେମାନେ ସରକାରୀ ପଶୁ ବିକାଶ ଯୋଜନାରେ ସାମିଲ ହେବାକୁ  
ସାହସ କଲେ ଏବଂ ନିଜର ଆୟବୃକ୍ଷି କରି ପାରିଲେ ।  
ଭି.ଏସ୍.ୱେବେର ଉତ୍ତରାଧିକାରୀ ତରଫରୁ ଗଠି ଗାଁରେ ବ୍ୟବସାୟୀଙ୍କ  
ଭାବେ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ଉପ୍ରାଦନ କରୁଥିବା ଚାଷୀ ମାନଙ୍କୁ ଜେବିକ ଚାଷ  
କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରୋସାରିତ କରାଗଲା । ଏହି ପ୍ରକ୍ରିୟା ଜଙ୍ଗଲରୁ  
ପଶୁଖାଦ୍ୟ ସଂଗ୍ରହର କଷ୍ଟ ଓ ପ୍ରତିଦ୍ୱାଦ୍ୟତାକୁ କମ କରିବା ସହ  
ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ହ୍ରାସ, ଗୋଜଗାର ଅଭିବୃକ୍ଷି ଓ ପଶୁଜନ୍ତୁ ମାନଙ୍କର  
ପଞ୍ଚମିକ୍ଷା ଖାଦ୍ୟରେ ଉନ୍ନତି ଆଣିଲା ।

ଗତ ତନ୍ତ୍ର ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ଦାହୋଡ଼ ଜିଲ୍ଲାର ୪୨ ଟି ଗାଁକୁ  
ନେଇ ହୋଇଥାଏ ନାଟି ଅଞ୍ଚଳରେ ନାଟି ପଶ୍ଚିମାଦ୍ୟ ବ୍ୟାଙ୍କ ଓ ନାଟି  
ବିହନ ବ୍ୟାଙ୍କ ସ୍ଥାପିତ ହୋଇଛି । ଏହି ବ୍ୟାଙ୍କ ସ୍ଥାପନ ପାଇଁ

ମହିଳାମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସ୍ଥାନ ନିରୁପଣ, ବାଧା ବିଷ୍ଟ ଆକଳନ, ପାରଂପରିକ ଓ ସ୍ଥାୟୀ ଶମ୍ଭୁ ସାଇତିବା ପ୍ରଣାଳୀ ଉପରେ ବିଶେଷ ଆଲୋଚନା ହୋଇଥିଲା । ଉଚିତାର ସମୟରେ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ଓ ବିହନ କିଣିବାକୁ ସକ୍ଷମ ନଥିବା ପରିବାର ଗୁଡ଼ିକୁ ସହାୟତା ଦେବା ଏହାର ମୁଖ୍ୟ ଉଦେଶ୍ୟ ଥିଲା । ବିର, ଗହମ, ତାଳି, ମକା ଓ ମୁଗ ଆଦି ଦେଶୀ ବିହନ ୪୦୦ ପରିବାରକୁ ଯୋଗାଇ ଦିଆଯାଇ ପାରିଲା । ଏଥରୁ ବହୁ ପରିମାଣର ବିହନ ମଧ୍ୟ ଆଦାୟ କରାଯାଇ ପାରିଲା । ମହିଳା ସଂଘ ସହ ଜିଅନ୍ତ ମହିଳା ମାନେ ଜୈବିକ ଖତସାର ଓ ଜିଆଖତ ଦେଇ ଏସବୁ ଚାଷ କରୁଥିବାରୁ ପ୍ରାୟ ୩୦% ବିହନ ଜୈବିକ ଥିଲା । ଆଭ୍ୟନ୍ତର ଗାଁରୁ କଳାମୁଗ ନାମକ ଏକ ସତକ ପ୍ରଜାତିର ଦେଶୀ ବିହନ ଅଧିକ ଦରରେ ସଂଗ୍ରହ କରାଗଲା । ୪୮ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହାକୁ ଚାଷ କରି ଅମଳ ହୋଇଥିବା ୪୦ କିଲୋ ମୁଗକୁ ଚାଷାମାନଙ୍କୁ ଦେବା ପାଇଁ ବିହନ ବ୍ୟାକରେ ରଖାଗଲା । ଏହା ଚାଷା ମାନଙ୍କୁ ରଣଗ୍ରୁଷ୍ଟତାରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ସହ ଶିକ୍ଷର ଜାତୀୟ ବିହନ ଚାଷରୁ ଦେଶୀ ବିହନ ଚାଷ ପ୍ରତି ଆକୃଷ କଲା । ଏହାଦ୍ୱାରା ଏହା ପ୍ରଜାତିର ଦେଶୀ ବିହନ ମଧ୍ୟ ପୁନରୁଦ୍ଧାର ଓ ପ୍ରସାର କରାଯାଇ ପାରିଲା ।

## ଚିରତନ କୃଷିରେ ଉନ୍ନତି

ଚିରତନ କୃଷିକୁ ଅନୁସରଣ କରିବା ଏକ ସମୁଚ୍ଛିତ ବିକଷ । ଶିକ୍ଷର ଜାତୀୟ ବିହନ ଛାଡ଼ି ଦେଶୀ ବିହନ ବ୍ୟବହାରକୁ ଗୁରୁତ୍ବ ଦେବା ଦ୍ୱାରା ଏହା ସମ୍ଭବ ହୋଇପାରିବ । ଅଧିକ ପରିମାଣର ଭୁତଳ ଜଳର ବ୍ୟବହାର ଭବିଷ୍ୟତରେ ମରୁତ୍ତି ଓ ମରୁଭୂମିର ଅବସ୍ଥା ସୃଷ୍ଟିକରିବ ଏବଂ ସେମାନେ ଦେଶାନ୍ତରୀ ହେବାକୁ ବାଧ ହେବେ ବୋଲି ମହିଳା ମାନେ ସତେନ ହୋଇ ପାରିଛନ୍ତି । ଦେଶୀ ବିହନର ଉପାଦନ ବୃଦ୍ଧି ଓ ବନ୍ଧାର ଚାହିଦା ବଢାଇବା ପାଇଁ ମଧ୍ୟ ମହିଳା ମାନେ ପଦେଶପ ଗ୍ରହଣ କରୁଛନ୍ତି ।

ଏହି ବର୍ଷ ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ୨୨୫୮ ପରିବାର ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ବା ଆଂଶିକ ଭାବେ ଜୈବିକ ଚାଷ କରୁଛନ୍ତି । ୨୪୦ ଜଣ ଜିଆଖତ ଏବଂ ଜୈବିକ ଔଷଧ ପ୍ରସ୍ତୁତି କରି ବ୍ୟବହାର କରୁଛନ୍ତି । ୧୮୦୮ ଜିଆଖତ କୁଣ୍ଡରୁ ୨୭୦ ଏକର ଜମି ପାଇଁ ଖତର ବ୍ୟବସ୍ଥା ହୋଇ ପାରିଛି ଏବଂ ଚାଷାମାନେ ଏହାକୁ ସ୍ଥାୟୀ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଭାବେ ଆସନ୍ତା ୧୫ ବର୍ଷ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ନିଷ୍ଠା କରିବେ । ଜିଆଖତ ବ୍ୟବହତ ଏହି ୨୭୦ ଏକର ଜମିରେ ରାସାୟନିକ ସାର ଔଷଧ ବ୍ୟବହାର ନହେବା ଯୋଗୁ ପରିବେଶର ସୁରକ୍ଷା ହୋଇ ପାରିଛି । ଏହା ଦ୍ୱାରା ୪୦୫୦୦ କିଲୋ ରୁ ୧୦୮୦୦୦ କିଲୋ ଟି.୧.୧ ଏବଂ ୨୭୫୦୦ କିଲୋ ଯୁରିଆ ବ୍ୟବହାରକୁ ରୋକାଯାଇ ପାରିଛି । ଆର୍ଥିକ ଦୃଷ୍ଟିକୋଣରୁ ବିଚାର କଲେ ଏଥିପାଇଁ ଖର୍ଚ୍ଚବାବଦକୁ ୧୩,୨୩,୫୦୦୦ ଟଙ୍କା ଖର୍ଚ୍ଚ ରୋକାଯାଇପାରିଛି । ଏହା ଦ୍ୱାରା ଚାଷ ପାଇଁ ବର୍ଷତ ଖର୍ଚ୍ଚ ସହ ରଣଗ୍ରୁଷ୍ଟତାକୁ କମ୍ କରାଯାଇ ପାରିଛି ।

ରାସାୟନିକ ସାର ଔଷଧ ବ୍ୟବହାର ବନ୍ଦ ଯୋଗୁ ପରିବେଶ ପ୍ରଦୂଷଣ ମଧ୍ୟ କମ୍ କରାଯାଇ ପାରିଛି ।

## ଜାଲେଣୀର ଉପଲବ୍ଧତା

ମହିଳା ମାନେ ନର୍ତ୍ତା ସ୍ଥାପନ କରି ୩୮୦୦୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଚାରା ଗଛ ସୃଷ୍ଟି କରି ପାରିଛନ୍ତି । ସେମାନେ ଅଶ୍ଵଗନ୍ଧ, ଆଂଳା, କାନ୍ଦି, ଶତବରୀ ଓ ସାହିଜାନ ଆଦି ୫ଟି ଜାତିର ଔଷଧଧୂମ ବୃକ୍ଷର ସଂରକ୍ଷଣ ଓ ପ୍ରସାର କରି ପାରିଛନ୍ତି । ଏହାର ପ୍ରତି ବଦଳରେ ସଂଘ ତରଫରୁ ମହିଳାମାନଙ୍କୁ ସମ ପରିମାଣର ଜାଲେଣୀ କାଠ ଯୋଗାଇ ଦିଆଯାଇଛି । ସରକାରୀ ଯୋଜନା ସହାୟତାରେ ମହିଳା ଦଳ ଗୁଡ଼ିକ ୧୦ ଟି ଗାଁରେ ୫୦ ହେକ୍ଟାର ଜମିରେ ୧ଲକ୍ଷ ଜାଲେଣୀ କାଠ ପ୍ରଜାତିର ବୃକ୍ଷ ରୋପଣ କରିଛନ୍ତି । ଏହି ବନୀକରଣରୁ ବାର୍ଷିକ ୫,୫୮,୦୦୦ କିଲୋ ଜାଲେଣୀ ମିଳିବ ବୋଲି ଆକଳନ କରାଯାଉଛି ଯାହାକି ୧,୨୪୦୦୦ ପରିବାରକୁ ୧୦୮୦୨୫ ବର୍ଷ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଜାଲେଣୀ ସହାୟତା ଯୋଗାଇ ଦେବ । ୪ଟି ଗାଁରେ ଦେଶୀ ପ୍ରଜାତିର ଘାସ ଚାଷ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥା କରାଯାଇଛି । ଏହି ଉଦୟମ ସବୁଜ ବଳୟ ସୃଷ୍ଟି କରିବା ସହ ଜଙ୍ଗଲରୁ ଜାଲେଣୀ ସଂଗ୍ରହ ଜନିତ କାମର ବୋଲ, ପାରସ୍ପରିଜ କଳହ ଓ ସାମ୍ବୁୟ ହାନୀ ଘୂର କରିବ ।

## ସରକାରୀ କଳ ଉପରେ ପ୍ରଭାବ

ସଂଘ ସ୍ଥାନୀୟ ଜଙ୍ଗଲ ବିଭାଗ, ଜିଲ୍ଲା ପ୍ରଶାସନ, କୃଷି ବିଭାଗ, ଆଦିବାସୀ ଉନ୍ନତି ବିଭାଗ ଏବଂ ମହିଳା ଓ ଶିଶୁ କଲ୍ୟାଣ ବିଭାଗ ଆଦି ସହ ସଂପର୍କ ସ୍ଥାପନ କରି ପାରିଛି । ଏହି ସବୁ ବିଭାଗରୁ ଜିଆଖତ ପ୍ରସ୍ତୁତି, ଔଷଧଧୂମ ନର୍ତ୍ତା ସ୍ଥାପନ ଓ ପଳଗଛ ଚାରା ସୃଷ୍ଟି ଆଦିବାବଦକୁ ୧୦,୦୦,୦୦୦ ଟଙ୍କା ଅନୁଦାନ ହାସାଲ କରାଯାଇ ପାରିଛି । ସ୍ଥାନୀୟ ସରକାରୀ ଅଧିକାରୀମାନେ ସଂଘର କାର୍ଯ୍ୟକୁ ଦେଖୁ ଏହାକୁ ବିଭିନ୍ନ ସରକାରୀ ଯୋଜନାରେ ସାମିଲ କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରତିଶ୍ରୁତି ଦେଇଛନ୍ତି । ଲୋକ ମାନଙ୍କ ବର୍ଷତ ଚାହିଦା ମୁତ୍ତାବକ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ବ୍ୟାକରେ ଅଭାବ ଯୋଗୁ ସଂଘ କର୍ମକର୍ତ୍ତା ମାନେ ସରକାରୀ ବିଭାଗକୁ ଅଧିକ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ଯୋଗାଇବା ପାଇଁ ଚାପ ପକାଇଲେ । ସେମାନଙ୍କ ଦାବୀ ଯୋଗୁ ବଳ୍କୁ ପ୍ରଗରହରେ ଏକ ପଶୁଖାଦ୍ୟ କେନ୍ଦ୍ର ଖୋଲାଗଲା । ଏଥରୁ ୨୫୦୦ ପରିବାର ରିହାତି ଦାମରେ ପଶୁଖାଦ୍ୟ ପାଇବାର ସୁରକ୍ଷା ପାଇଲେ । ସରକାରୀ ବିଭାଗ ସହ ସମ୍ପର୍କ ସ୍ଥାପନ ଯୋଗୁ ସରକାରୀ ଯୋଜନା ସଂପର୍କତ ସୁଚନା ଗୁଡ଼ିକ ଗାଁ ପ୍ରରକରେ ପହଞ୍ଚି ପାରିଲା । ସ୍ଥାୟୀ କୃଷି ବ୍ୟବସ୍ଥା, ଆୟ ବର୍ଷତ ପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ହେବାରୁ ଦେଶାନ୍ତରା ହୁଏ ପାଇଲା । ସଂଘ ଗରାବ ପରିବାର ଗୁଡ଼ିକ ପାଇଁ ଏକ ସାଧନ କେନ୍ଦ୍ର ହିସାବରେ କାର୍ଯ୍ୟ କଳା ଓ ବିଭିନ୍ନ ତାଳିମ, ବୈଷ୍ଣଵିକ କୌଣସି, ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତି ଆଦି ମାଧ୍ୟମରେ ସେମାନଙ୍କ ସାମର୍ଥ୍ୟର ବିକାଶ କଲା ।

## સંપુર્ણરણ

ગ્રેબાલ એન્ભરન્મેન્ટ પાર્યિલિટીરુ ક્ષેત્ર અનુદાન હાસ્પિલ કરી એવું આદિવાસી ઉપયોજનાર બિભિન્ન કાર્યક્રમ ગ્રહણ કરી મહિલા મહાસંગ મહિલા તથા ગ્રામબાસીમાનકર જીવનજીવિકારે પરિબર્તન આણિવારે સક્ષમ હોઇ પારિલા। પ્રથમ પર્યાવરણ સંપલતા આર્થિક ઉત્ત્સુકી, સ્થાયી બિકાશ પ્રક્રિયા ઓ મહાસંગ સામૃહિક પરિચાલનાર કોણાં આદી દિગ્રગુઢિકુ મજબૂત કરિપારિલા। અન્ય ગાં ગુઢિકરે વેહી કામ ગુઢિકર ચાહીદાકુ દેખુ ઉત્થાન સહાય્યાતારે વેસરુ ગાંકુ કાર્યક્રમ સંપુર્ણરણ કરાગલા। એહા ૧૪ ટિ પ્રથમ પર્યાવ્ય ગાં સહ ૧૮ ટિ નૂંઆ ગાંરે જીવિકા સંગતન ઓ કાર્યક્રમ માન આરમ્ભ કલા।

મહાસંગ તરફા ગ્રામ પઞ્ચાયતગુઢિકુ મધ્ય પ્રભાવિત કરાગલા। ૧૦ ટિ ગ્રામપઞ્ચાયત નિજ અંશલરે એહી કાર્યક્રમકુ સહયોગ કરિવા પાછુ પ્રાથમ મધ્ય ગૃહિત કરેલે। કામકુ દ્વારાન્નિત કરિવા પાછુ લોક યોજના મધ્ય પ્રસ્તુત કરાગલા।

મહિલા ઓ અગ્રણી પૂરુષ ચાષા માનક દ્વારા જિઆખત, જેંબિક ખાત પ્રયોગ, જેંબિક ઔષધ આદી પ્રયોગ કરી જેંબિક ચાષ ઓ ફલચાષ ભલી રાત્રેન કૃષી પ્રણાળી સંપર્કરે પરાયા મૂલક પ્રદર્શની યોગ્ય ચાષા માનકર સ્થાયી કૃષી ઓ ખાદ્ય નિરાપદ પ્રતિ આકર્ષણ બૃદ્ધિ પાછાછી। સ્થાયી કૃષી, જઙલ પરિબેશ ઓ જેંબ બિદ્ધિતાર સુરક્ષા ઓ ગરાબ પરિબાર ગુઢિકર ખાદ્ય નિરાપદાકુ મજબૂત કરિવા પાછુ મહાસંગ

તરફા એક અંશલ સામ્યલ દળ ( એરિઆ રિસોર્સ ગૃપ) ગઠન કરાયિવાકુ ઉદ્દેશ નારી રહેછી। એહા લોક માનકુ એહાર કાર્યક્રમાતા, ઉત્પાદન ઓ બજાર સ્વુદ્ધા કરિવારે સહાય્યતા કરિબ।

એવે બનાતા શક્તિ મહિલા સંગતન બિભિન્ન સમસ્યા સંપર્કરે એહાર નિજસ્વ અનુભૂતિરુ અધક દૃઢ હોઇછી। બર્તમાન પરિબેશ ઓ જલબાયુ પરિબર્તનર ભય સહ જીન્ પરિબર્ત્ત બિહન ઓ રાસાયનિક સાર ઔષધર બયબહાર બૃદ્ધ પાલબાકુ બસ્થિત્વા બેલે મહિલામાને નિજર પારંપરિક કૃષી ઓ જીવનશૈલી હી એહાર એકમાત્ર બિકસ્ત બોલિ બુન્દે એહાર સંરક્ષણ પાછુ આગેલ આયીછાન્ની। મહિલામાને સેમાનક પરિબાર, ગોષ્ઠા ઓ રાજ્ય આદિરે સામાજિક સંપર્કર બાર્બાદ હોઇથુબારુ એહી પરિબર્તનર આહ્વાન ચાલિછી એવું ચાલુ રહેથુબ।

ઉષ્ણ -લેણસા ઇણ્ટીઆ, રષ્ટ ૯, સંજ્યા - ૩, જીન્ ૨૦૦૯

## નરેશ યાદવ ઓ પલ્લુબી ઘોરટી-રાજપાલ

### ઉત્થાન

૩૬, ચિત્રકુટ ચુલન બંગલા  
મધ્યાનેજમેન્ટ એન્ઝ્યુનિયન પછિપાણ, બસ્બપુર  
અહંમદાબાદ - ૩૮૦૦૧૫, ભારત

Email: utthan.ahmedabad@gmail.com

[www.utthangujarat.org](http://www.utthangujarat.org)

## બિભિન્ન આંશલિક ભાષારે લેણસા ઇણ્ટીઆ પત્રિકા

આમર આંશલિક ભાષાર પાઠકમાનકર બર્દ્ધી ચાહીદાકુ દૃષ્ટિરે રખુ બર્તમાન લેણસા ઇણ્ટીઆ બિભિન્ન પાંચટી આંશલિક ભાષા યથા - હિન્ડી, કન્નડ, તામિલ, તેલુગુ એવું ઓણીએરે પ્રકાશિત હેઠાછી। એહી પાંચટી આંશલિક ભાષાર સંસ્કરણગુઢ્હિક [www.leisaindia.org](http://www.leisaindia.org) ડેંબસાચણે ઉપલબ્ધ અછે।

