

ପ୍ରକାଶ ସାହିତ୍ୟ

Green Gold

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, (ଓ.ୟୁ.୧.ଟି.) ନୟାଗର୍ଥ

KRISHI VIGYAN KENDRA, (O.U.A.T.), NAYAGARH



ଭୁଲାଇ - ସେପ୍ଟେମ୍ବର

ସମାପ୍ତି ପତ୍ର- ୨୦୨୨



ଗ୍ରାକୁର ଚାଳିତ ଧାନବୁଣୀ ଯନ୍ତ୍ର ସଫଳ କ୍ଷେତ୍ର ପରୀକ୍ଷଣ

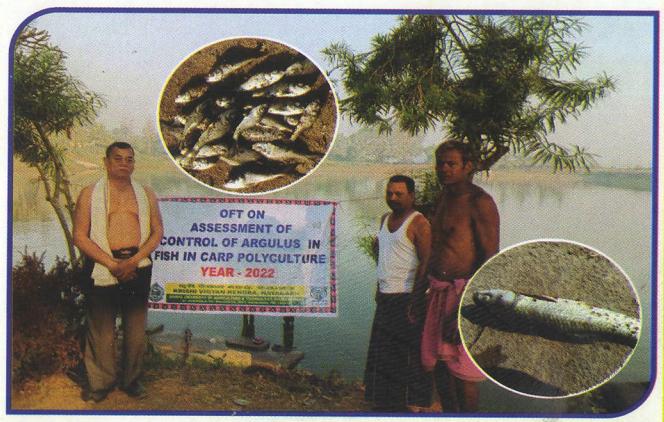
ନୟାଗର୍ଥ ଜିଲ୍ଲାରେ ପ୍ରାୟ ୧୦ ହଜାର ହେକ୍ଟାର ଜମିରେ ଧାନ ଚାଷ କରାଯାଏ । ସେଥିମଧ୍ୟ ଶତକଡ଼ା ୩୦ ଭାଗ ଜମିରେ ଧାନ ବୁଆ ଏବଂ ଶତକଡ଼ା ୪୦ ଭାଗ ଜମିରେ ଧାନ ବୁଣୀ କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଥାଏ । ଜିଲ୍ଲାର ଖଣ୍ଡପଡ଼ା ଏବଂ ଭାପୁର କ୍ଲାନ୍ ଅନ୍ତର୍ଗତ ବଡ଼ବାଣପୁର, ରତ୍ନପୁର, ସିଧାମଳା ଓ କରବର ଗ୍ରାମରେ ଦୁଇ ହେକ୍ଟାର ଜମିରେ ୧୦ ଜଣ ପ୍ରମୁଖ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନେଇ ଗ୍ରାକୁର ଚାଳିତ ମଞ୍ଜି ଓ ସାରବୁଣୀ ଯନ୍ତ୍ର ସାହାଯ୍ୟରେ ଧାଡ଼ିରେ ଧାନ ବୁଣୀ କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଥିଲା । ଏହି ଯନ୍ତ୍ରଦାର ଧାଡ଼ିକୁ ଧାଡ଼ି ଏବଂ ଗଛକୁ ଗଛ ବ୍ୟବଧାନ ୨୫୫୧୬ ସେଣ୍ଟମିଟର ରଖାଯାଇପାରେ । ଏହି ଯନ୍ତ୍ର ବ୍ୟବହାର କରିବାଦାରା ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି ଏକ ଏକର ଜମିରେ ମଞ୍ଜିବୁଣୀ କାର୍ଯ୍ୟ ହୋଇ ପାରୁଥିଲା ଏବଂ ମଞ୍ଜିର ପରିମାଣ ୧୦ ରୁ ୨୦ କେଜି ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇ ଧାନବୁଣୀ କାର୍ଯ୍ୟ ହୋଇଥିଲା । ଏହି ଯନ୍ତ୍ର ବ୍ୟବହାର ଦାରା ମଞ୍ଜି ସଠିକ ଗତୀତତାରେ ପଡ଼ିବା ସହ ୮୦ରୁ ୯୦% ଅଙ୍କୁରୋଦ୍ଧମ ହୋଇଥିଲା । ଏହି ଯନ୍ତ୍ରର ମୂଲ୍ୟ ଟ. ୨୭୦୦୦/- । ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟକାରିତା ଦକ୍ଷତାକୁ ଉପଲବ୍ଧ କରି ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଆପଣେଇବାପାଇଁ ଆଗ୍ରହ ପ୍ରକାଶ କରିବା ସହ ଭବିଷ୍ୟତରେ ଏହାକୁ ବ୍ୟବହାର କରିବା ପାଇଁ ଲଜ୍ଜା ପ୍ରକାଶ କରିଥିଲେ । ଏହି ଯନ୍ତ୍ରର ପରୀକ୍ଷଣ ସମୟରେ ବୁଲକର କୃଷି ଅଧିକାରୀ ଏବଂ ତାଙ୍କର ସହଯୋଗୀ ମାନେ ଉପସ୍ଥିତ ରହିଥିଲେ ଏବଂ ଜିଲ୍ଲାର ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କପାଇଁ ଏହା ଏକ ଉପଯୋଗୀ ଯନ୍ତ୍ର ବୋଲି ମତ ପ୍ରକାଶ କରିଥିଲେ ।



ପାରୁଥିଲା ଏବଂ ମଞ୍ଜିର ପରିମାଣ ୧୦ ରୁ ୨୦ କେଜି ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇ ଧାନବୁଣୀ କାର୍ଯ୍ୟ ହୋଇଥିଲା । ଏହି ଯନ୍ତ୍ର ବ୍ୟବହାର ଦାରା ମଞ୍ଜି ସଠିକ ଗତୀତତାରେ ପଡ଼ିବା ସହ ୮୦ରୁ ୯୦% ଅଙ୍କୁରୋଦ୍ଧମ ହୋଇଥିଲା । ଏହି ଯନ୍ତ୍ରର ମୂଲ୍ୟ ଟ. ୨୭୦୦୦/- । ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟକାରିତା ଦକ୍ଷତାକୁ ଉପଲବ୍ଧ କରି ଚାଷୀଭାଇମାନେ ଆପଣେଇବାପାଇଁ ଆଗ୍ରହ ପ୍ରକାଶ କରିବା ସହ ଭବିଷ୍ୟତରେ ଏହାକୁ ବ୍ୟବହାର କରିବା ପାଇଁ ଲଜ୍ଜା ପ୍ରକାଶ କରିଥିଲେ । ଏହି ଯନ୍ତ୍ରର ପରୀକ୍ଷଣ ସମୟରେ ବୁଲକର କୃଷି ଅଧିକାରୀ ଏବଂ ତାଙ୍କର ସହଯୋଗୀ ମାନେ ଉପସ୍ଥିତ ରହିଥିଲେ ଏବଂ ଜିଲ୍ଲାର ଚାଷୀ ଭାଇମାନଙ୍କପାଇଁ ଏହା ଏକ ଉପଯୋଗୀ ଯନ୍ତ୍ର ବୋଲି ମତ ପ୍ରକାଶ କରିଥିଲେ ।

କ୍ଷେତ୍ର ପରୀକ୍ଷଣ ଦ୍ୱାରା ମାଛର ଉକୁଣି ପୋକର ନିରାକରଣ

ଚଳିତ ଖରି ପରତୁରେ ନୟାଗର୍ଥ ଜିଲ୍ଲାର ୧୦ ଗୋଟି ସ୍ଥାନରେ ବିଭିନ୍ନ ବୁଲକରେ ୧୦ ଜଣ ରକ୍ଷାକୁ ନେଇ ମାଛର ଉକୁଣି ପ୍ରତିକାର ନିମନ୍ତେ ଏକ ସଫଳ କ୍ଷେତ୍ର ପରୀକ୍ଷଣ କରାଯାଇଅଛି ।



ବର୍ତ୍ତମାନ ନୟାଗଡ଼ ଜିଲ୍ଲାର ମାଛ ଛଷ୍ଟୀମାନଙ୍କର ଏକ ମୁଖ୍ୟ ସମସ୍ୟା ହେଲା ମାଛମାନଙ୍କ ଦେହରେ ଲାଗୁଥିବା ଉକୁଣି ପୋକ । ଏହି ରୋଗର ଲକ୍ଷଣ ମାଛ ଦେହରେ ଉକୁଣି ଲାଗୁଥିବା ଯୋଗୁଁ ସମ୍ଭାବିତ ବେଳା ପୋଖରୀ କୁଳରେ ଆସି ବାଡ଼େଇ ହୁଅଛି ଏବଂ ମାଛ ଦେହରୁ ଉକୁଣି ରକ୍ତ ଶୋସିବା ଦ୍ୱାରା ପରବର୍ତ୍ତ ସମୟରେ ମାଛ ମୃତ୍ୟୁ ବରଣ କରିଥାଆଛି । ଏହି ପରିପ୍ରେସ୍ତାରେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ତରଫରୁ ଏହି ରୋଗର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଏକ ସଫଳ କ୍ଷେତ୍ର ପରାମରଶ କରାଯାଇଅଛି ।

ବିଭିନ୍ନ ଧାନ ଫ୍ରଣ୍ଟଲୈ କିସମର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ

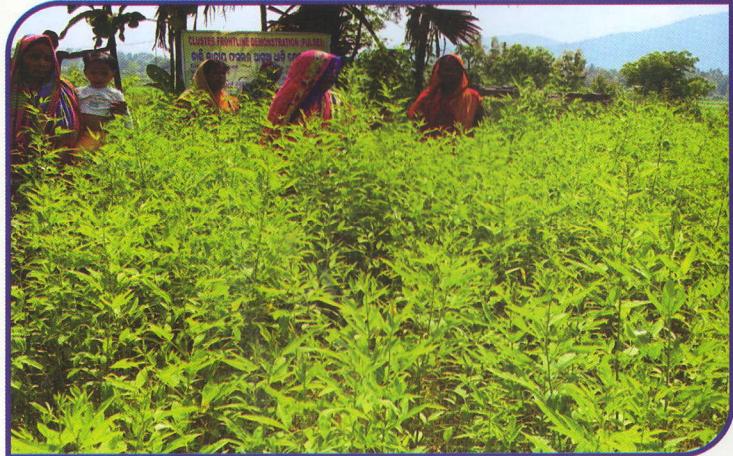
ବିଗଡ଼ ଦୁଇବର୍ଷ ଧରି ନୟାଗଡ଼ ଜିଲ୍ଲାର ଧାନଛଷ୍ଟୀମାନେ ସହଳ ବନ୍ୟା ଓ ସହଳ ମରୁତ୍ତି ସମସ୍ୟାର ସାମ୍ବା କରିଆସୁଛନ୍ତି । ଏଥୁ ସହିତ ଖାଦ୍ୟର ପୁଷ୍ଟିହାନତା, ପାରମ୍ପରିକ ବାସ୍ତାଧାନର ବହୁଥିବା ରହିଦା ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଆଞ୍ଚଳିକ ସମସ୍ୟା ଓ ଭିରିଭୂମିକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟକରି ଚଳିତ ଖରିପ ରତ୍ନରେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ନୟାଗଡ଼ ର ଫାର୍ମ ପରିସରରେ ବାସ୍ତାଯୁକ୍ତ, ପୃଷ୍ଠାବାରଯୁକ୍ତ ତଥା ସହଳ ବନ୍ୟା ଜନିତ ଆପାତକାଳିନ ପରିସ୍ଥିତି ଅନୁପଯୋଗୀ ସହଳ କିସମ ସହିତ ୯ ଟି ଧାନ ପ୍ରଣାଳୀର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ କରାଯାଇଅଛି ।



ବୈଜ୍ଞାନିକ ପଢ଼ିରେ ହରତ୍ତ ଫ୍ରଣ୍ଟଲୈ ରଖିବା କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରସାର ସୁରକ୍ଷା ମିଶନ

ଜିଲ୍ଲାରେ ୧୦୦୦୦ ରୁ ଉର୍ଦ୍ଧ୍ଵ ଜମିରେ ଡାଲି ଜାତୀୟ ଫ୍ରଣ୍ଟଲୈ ରଖିବା ହେଉଥିଲେ ମଧ୍ୟ ଉନ୍ନତ କିସମର ବିହନ ଅଭାବ, ଦୃଚ୍ଛିପୂର୍ଣ୍ଣ ଚାଷ ପଢ଼ିର ଜଳ ସେନର ଅଭାବ ଏବଂ ରୋଗପୋକ ଦମନର ସଠିକ୍ ପରିଚାଳନା ଅଭାବ ହେତୁ ଚାଷିମାନେ ଆଶାମୂଳକ ଅମଳ ପାଇପରୁନାହାନ୍ତି । ଚଳିତ ବର୍ଷ NFSM ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ହରତ୍ତ ଫ୍ରଣ୍ଟଲୈ ଆଗୁଆ ଧାଢ଼ି କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ଗଣିଆ କୁଳର କେନ୍ଦ୍ରପଲିଗ୍ରାମରେ ୧୦ ହେତୁର ଜମିରେ କରାଯାଇଅଛି । ଉନ୍ନତ ପ୍ରଦର୍ଶନରେ ଅଧିକ ଅମଳକ୍ଷମ ବିହନ କିସମ ପି.ଆର.ଜି. - ୧୭ ର କ୍ଷେତ୍ରପ୍ରଦର୍ଶନ କରାଯାଇଅଛି । ଏହା ବ୍ୟତୀତ ବୈଜ୍ଞାନିକ ପଢ଼ିରେ ରାଜଜୋବିଷ୍ମନ ଜୀବାଶ୍ଵନାଶକ ବିହନ ବିଶେଧନ (କେଜି ବିହନ ପ୍ରତି ୨୦ଗ୍ରାମ ରାଜଜୋବିଷ୍ମନ କଲାଚର) ଧାଢ଼ିକୁଧାଢ଼ି (୨୦୨୪୪ ସେ.ମି)

ଆବଶ୍ୟକ ପରିମାଣରେ ସାର ପ୍ରୟୋଗ, ଘାସ ପରିଚାଳନା ଏବଂ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାରର ରୋଗ ପୋକର ଦମନ ତଥା ହରମୋନର ପ୍ରୟୋଗ ଆଦି ବିଷୟରେ ଚାଷାମାନଙ୍କୁ ତାଲିମ ଦେବା ସହିତ ଚାଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହି ସବୁ ବୈଜ୍ଞାନିକ ପଢ଼ି ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ଏହି ଫ୍ରଣ୍ଟଲୈ ଫୁଲ ଧରିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି । ପ୍ରାଥମିକ ସ୍ତରରେ ପ୍ରତି ଗଛରେ ୩୦ରୁ ୮୦ ଟି ଫ୍ଲାଇଟର ଅନୁମାନ କରାଯାଇଅଛି ।



ଜାତୀୟ ପ୍ରତିକାଳିକ ପୋଷଣ ଅଭିଯାନ ଓ ବୃକ୍ଷରୋପଣ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଏବଂ ଲପକୋର ସହଭାଗିତାରେ ପୋଷଣ ଅଭିଯାନ ଏବଂ ବୃକ୍ଷ ରୋପଣର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ କେନ୍ଦ୍ରର ପରିସରରେ ତା ୧୩.୦୯.୨୦୨୨ ରିଖ ଦିନ ଅନୁଷ୍ଠାତ ହୋଇଯାଇଛି । ଦେଶରୁ କୁପୋଷଣ ଦୂରାକରଣ ତଥା ସୁଷମ ଖାଦ୍ୟର ଉପକାରିତା ପୃଷ୍ଠା ସାଧନ ନିମନ୍ତେ ପାଇଶାଳା ବରିଚାର ଆବଶ୍ୟକତା ଏବଂ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ଫ୍ରଣ୍ଟଲୈ ଯଥା କନ୍ଦୁଲୁ, ଧାନ, ମକା ଆଦି ଫ୍ରଣ୍ଟଲୈ ଖାଦ୍ୟ ଉପାଦାନ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଚାଷି ଭାଇ ଓ ଉତ୍ତରିମାନଙ୍କୁ କେନ୍ଦ୍ରରେ ଥିବା ବୈଜ୍ଞାନିକମାନେ ପୁଣ୍ୟମୁଦ୍ରା ଭାବରେ ତଥ୍ୟ ପ୍ରଦାନ କରିଥିଲେ । ଉନ୍ନତ ସଭାରେ ମୁଖ୍ୟ ଅତିଥିମାନେ ଉପସ୍ଥିତ ହୋଇ ପୋଷଣ ଅଭିଯାନର ମହାବ୍ରା ଏବଂ ଗ୍ରାମାଶ୍ଳଳରେ ମହିଳା ଓ ଶିଶୁମାନଙ୍କର କୁପୋଷଣ ନିରାକାରଣ ପାଇଁ ଉନ୍ନତ ଧାରା ଜିଲ୍ଲାପ୍ରଦୀପ ଯୋଜନା ବିଷୟରେ ସ୍ଥାନିକ ଦେଇଥିଲେ । ବୈଜ୍ଞାନିକ ପ୍ରଣାଳୀରେ



ପୃଷ୍ଠିସାଧନ ବରିଚାର ନିର୍ମାଣର କୌଶଳ ଏବଂ ଫାସଲ ଆବର୍ତ୍ତନ ବିଷୟରେ କେନ୍ଦ୍ର ବରିଷ୍ଠ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ମୁଖ୍ୟ ଡଃ. ଅନିଲ କୁମାର ସ୍ଥାଇଁ ଅବଗତ କରାଇଥିଲେ । ଇହଙ୍କୋରୁ ଆସିଥିବ ପ୍ରତିନିଧିମାନେ ଚାଷିମାନଙ୍କୁ ଜୈବିକ ସାରର ଉପକାରିତା ଏବଂ ଫାସଲ ତଥା ମୃତ୍ତିକାର ପ୍ରଭାବ ଉପରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ । ପରିଶେଷରେ ଚାଷିମାନଙ୍କୁ ବରିଚା ପାଇଁ ପନିପରିବାର ବିହନ ଏବଂ ଚାରା ବଣ୍ଣନ କରାଯାଇଥିଲା ।

ପ୍ରାକୃତିକ କୃଷି ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସଚେତନା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ

ସାମ୍ପ୍ରତିକ ପରିସ୍ଥିତିରେ ରାସାୟନିକ ସାର ଏବଂ କୀଟନାଶକ ଔଷଧ ଦ୍ୱାରା ମାଟିର ଜୈବିକ ଏବଂ ଭୌତିକ ଗୁଣ ଧାରେ ଧାରେ ହ୍ରାସ ହେବାରେ ଲାଗିଛି । ଏହି ସମସ୍ୟାକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି ଭାରତ ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରାକୃତିକ ରଷ୍ଣ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ସଚେତନତା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଡିସେମ୍ବର ମାସ ୦୫ ତାରିଖରେ ବିଶ୍ୱ ମୃତ୍ତିକା ଦିବସରେ ଜିଲ୍ଲାର ପ୍ରତ୍ୟେକ ଭୂକରେ ପାଳିତ ହୋଇଯାଇଥିଲା । ଉଚ୍ଚ ଦିବସରେ ଜୈବିକ ରଷ୍ଣର ଉପକାରିତା ବିଷୟରେ ରଷ୍ଣିମାନଙ୍କୁ ସବିଶେଷ ତଥ୍ୟ ପ୍ରଦାନ କରିବା ସହିତ ଜୀବମୃତ, ବିଜୀମୃତ, ବ୍ରହ୍ମାସ, ନିମାସ ପ୍ରସ୍ତୁତି ଏବଂ ତାର ପ୍ରୟୋଗ ପ୍ରଶାଳୀ ବିଷୟରେ ଅବଗତ କରାଯାଇଥିଲା । ଏହି ଅବସରରେ ବର୍ଷ୍ୟବସ୍ତୁ ବିଘନକ ବଣ୍ଣନ କରାଯିବା ସହିତ କିଟ ପରିଷଳନା ତଥା କମ୍ପୋଷ୍ଟ ପ୍ରସ୍ତୁତିରେ ଏହାର ଭୂମିକା ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଥିଲା । ଉଚ୍ଚ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଭାପୁର, ଖୁଣ୍ପଡ଼ା, ରଣପୁର, ଓଡ଼ଗ୍ନୀ, ନୂଆଗ୍ନୀ ଭୂକର କିଛି ଗ୍ରାମରେ ଏବଂ ଜିଲ୍ଲାସ୍ବରୀୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଜିଲ୍ଲା ମୁଖ୍ୟ କୃଷି ଅଧିକାରୀଙ୍କ ଅଫିସ ପରିସରରେ ପରିଷଳନା କରାଯାଇଥିଲା ।



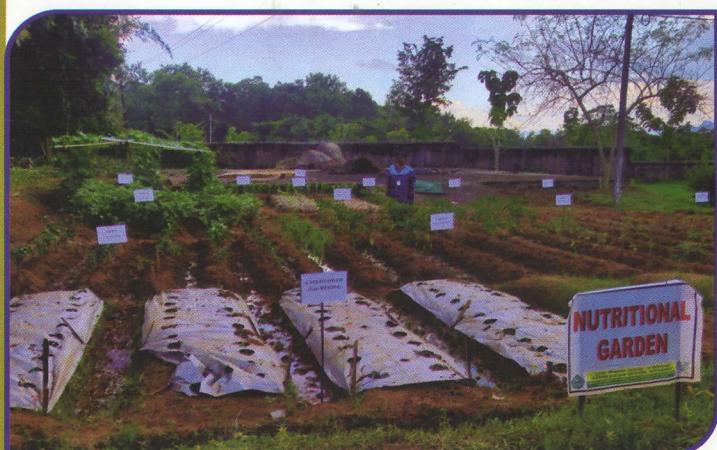
ଧାନର ପିଣ୍ଡ ବିହନ ଉପାଦାନ

ଚିତ୍ତ ୨୦୨୨-୨୩ ଖରିପ ରତ୍ନରେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ନୟାଗଡ଼ର ପାର୍ମ ପରିସରରେ ୧ହେକ୍ଟର ପରିମାତ୍ର କ୍ଷେତ୍ରରେ ଧାନ ଫାସଲର ପିଣ୍ଡବିହନ ଉପାଦାନ କରାଯାଉଥିଲା । ଏଥରେ ୩.୫୨.୬.୮.୮ ଦ୍ୱାରା ରିଲିଜ୍ ହୋଇଥିବା ଧାନର ମୃଣାଳାନି କିସମକୁ ମୂଳ ବିହନ ଭାବେ ନିଆଯାଉଥିଲା । ଏଥରୁ ଉପାଦିତ ହେବାକୁ ଥିବା ପିଣ୍ଡ ବିହନକୁ ଓଡ଼ିଶା ବିହନ ଓ ଜୈବିକ ଉପାଦ ପ୍ରାମାଣନ ସଂସ୍ଥା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରମାଣିତ ହେବା ପରେ ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁୟାୟୀ ରଷ୍ଣ ଓ ସରକାରୀ ସଂସ୍ଥାମାନଙ୍କୁ ୩.୫୨.୬.୮.୮ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଦ୍ଦରିତ ହୋଇଥିବା ମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରୀ କରାଯିବାର ବ୍ୟବସ୍ଥା ହୋଇଛି । ଏଥରେ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଖାଦ୍ୟସାର ପରିଷଳନା, ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ରୋଗପୋକ



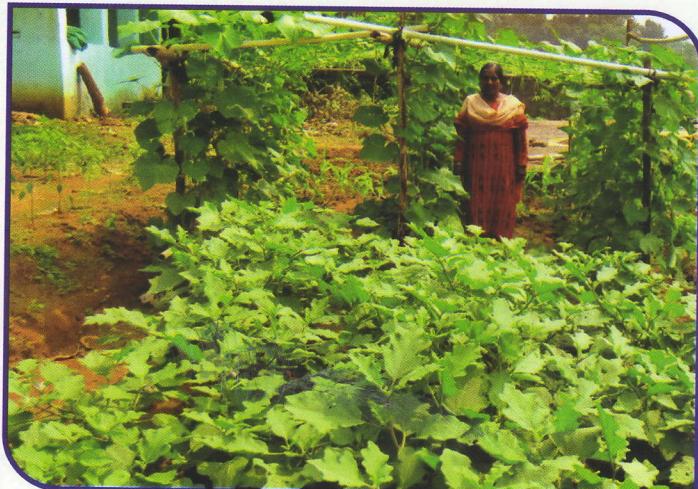
ପରିଷଳନା, ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଘାସପରିଷଳନା ତଥା ଧାତ୍ର ରୁଆ ଇତ୍ୟାଦି କୃଷି ବୈଷ୍ଣୟିକ ଜ୍ଞାନ କୌଶଳର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ କରାଯାଇଛି ।

ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦା ନିମନ୍ତେ ପାକଶାଳା ବରିଚା



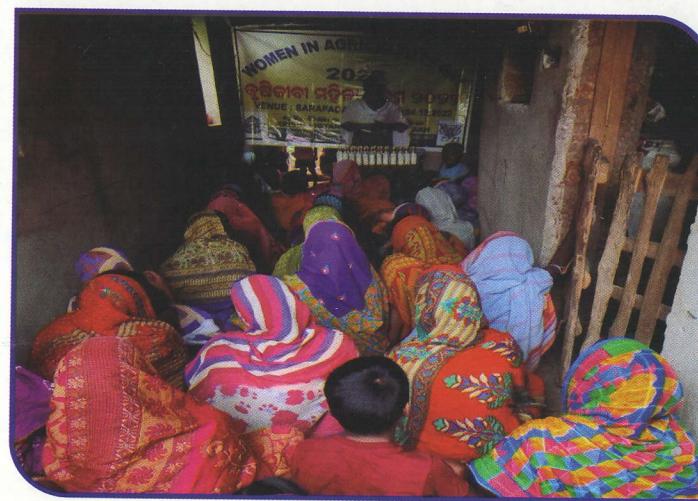
ଆମ ଦେଶରେ ୮୦ ଭାଗରୁ ଉର୍କ୍ଷ ଲୋକ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପରୋକ୍ଷ ଭାବରେ କୃଷି ଉପରେ ନିର୍ଭରଶୀଳ । ଅର୍ଥାତ୍ କିମ୍ବା ଅଞ୍ଜତା ଯୋଗୁ ସମସ୍ତଙ୍କପକ୍ଷେ ସୁଷମ ଖାଦ୍ୟ ପାଇବା ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ହୋଇଥାଏ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ବ୍ୟକ୍ତିର ଶାରିରାକ, ମାନସିକ ଅଭିବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ସବୁ ସମୟରେ ସୁଷମ ଖାଦ୍ୟର ବ୍ୟବସ୍ଥାକୁ ଆମେ ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦା ବୋଲି କହିବା, ମହିଳାମାନେ ନିଜ ଘର ପଛପଟେ ପ୍ରାୟ ଗୋଟିଏ ଗୋଟିଏ ପାକଶାଳା ବରିଚା କରିବାକାରୀ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନକେନ୍ଦ୍ର, ପାନିପଇଲା ଦ୍ୱାରା ଏକ ପ୍ରମାଣ କରାଯାଇଥିଲା । ଏଥରେ ଲକ୍ଷ୍ୟ ଥିଲା ଯେ ନିଜ ଘର ପାଖରେ ଥିବା ଅଛୁ ଯାଗା ଉପଯୋଗ କରି ବର୍ଷଷାରା ପନିପରିବା ପାକଶାଳା ବରିଚାରେ ଚାଷ କରାଯାଇପାରିବ । ପାକଶାଳା ବରିଚା କରିବା ଦ୍ୱାରା ଆମକୁ ଅନେକ ଲାଭ ମିଳିଥାଏ । ଘରପାଇଁ ସବୁବେଳେ ସତ୍ୱର ପନିପରିବା ମିଳିଥାଏ । ଯାହାଫଳରେ ପନିପରିବା କିଣିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବ ହେଉଥିବା ଅର୍ଥ ସଞ୍ଚଯ ହୋଇଥାଏ । ପରୋକ୍ଷରେ ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦା ହାସଳ ହୁଏ । ମହିଳାମାନଙ୍କର ଅବସର ସମୟ, ଘରର ଗାଧୁଆପାଣି ଓ ପରିପରିବା ତୋପା ଏବଂ ଶାରିରାକ ଶ୍ରୀମ ବିନିଯୋଗ ହୋଇଥାଏ । ପାକଶାଳା ବରିଚାକୁ ଛୋଟ ପଚାଳିରେ ବିଭିନ୍ନ କରି ପ୍ରତି ପଚାଳି ଅତି କମରେ ଦଶ ବର୍ଗଫୁଟ ହେବା ଉଚିତ । ଦୁଇ ପାର୍ଶ୍ଵରେ ପଚାଳି କରି, ମଞ୍ଚରେ ଏକ ମିଟର ଓସାର ର ଏକ ରାଷ୍ଟ୍ର ରାଷ୍ଟ୍ର ଉଚିତ । ରାଷ୍ଟ୍ରକୁ ଲଗାଇ ପାଣିର ନାଲ କଲେ,

ପ୍ରତି ପଚାଳିକୁ ମଧ୍ୟ ପାଣି ମଡ଼େଇବା ପାଇଁ ସୁବିଧା ହୋଇଥାଏ । ବରିଷ୍ଠର ଛରିପଟେ, ସଜନା ଗଛ, କଦଳୀ ଗଛ, ଲେମ୍‌ବୁନ୍‌ଗଛ, ବିଭିନ୍ନ ଲତା ଜାତୀୟ ଗଛ ଯଥା କାକୁଡ଼ି, ଜହ୍ନ୍ଦି, କଲରା ଆଦି ଲଗାଯାଇଥାଏ । ପଚାଳି ମାନଙ୍କରେ ବର୍ଷାଦିନରେ ଭେଣ୍ଟି, ଜହ୍ନ୍ଦି, ଖଡ଼ା, କାକୁଡ଼ି, କଲରା, ଲାଉ, ଉତ୍ୟାଦି କରାଯାଇଥାଏ । ଶୀତ ଦିନରେ ଫୁଲକୋବି, ମୂଳା, ଶାଗ, ବିନ୍‌ସ, ଚମାଟୋ, ବରଗୁଡ଼ି, ଗୁଆଁର, ପାଳଙ୍ଗ, କୋଶଳା, ବ୍ରୋକଳି ଉତ୍ୟାଦି ଲଗାଯାଇଥାଏ । ସେହିପରି ଖରାଦିନରେ ଜହ୍ନ୍ଦି, ପୋଇ, କାକୁଡ଼ି, ଝୁଡୁଙ୍ଗ, ଶାଗ, ଭେଣ୍ଟି ଉତ୍ୟାଦି ବର୍ଷାସାରା ରୁଷ କରାଯାଇ, ପନିପରିବାର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ପୂରଣ କରିବା ସହ ଖାଦ୍ୟ ନିରାପଦା ହାସଲ କରିବାରେ ପାକଶାଳା ବରିଷ୍ଠ ଉଲ୍‌ଲେଖନୀୟ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିଥାଏ । କୃଷିବିଜ୍ଞାନକେନ୍ଦ୍ର ଝରୋଟି ପୋଷ୍ୟ ଗ୍ରାମରେ ସବୁପ୍ରକାର ମଞ୍ଜି, ଗଛ ଯୋଗାଇଦେଇ ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉଦ୍ବାହରଣ ସୃଷ୍ଟି କରିପାରିଛି ।



କୃଷିଜିବୀ ମହିଳା ଦିବସ

ମହିଳାମାନେ କୃଷିକ୍ଷେତ୍ରରେ ରହି ସଶକ୍ତ ଭାବରେ କୃଷି କାର୍ଯ୍ୟକୁ ଦ୍ୱାରାନ୍ତି କରୁଅଛନ୍ତି ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ବହୁ କାର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ପାଦିତ ହୋଇପାରୁଛି ଏବଂ ଉପାଦନ ବୃଦ୍ଧି କ୍ଷେତ୍ରରେ ସେମାନେ ଅନ୍ତିମୀୟ ।



ଏହି ବାର୍ଷାକୁ ଉପସ୍ଥାପନା କରିଥିଲେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ବୈଜ୍ଞାନିକା ଶ୍ରୀମତୀ ଗିତାଞ୍ଜଳୀ ସୁବୁଦ୍ଧି । ନୟାଗଡ଼ ଜିଲ୍ଲାର ନୟାଗଡ଼ ବ୍ୟକ୍ତରେ ଥିବା ସରପଡ଼ା ଗ୍ରାମରେ ଏହି ସଭା ଅନୁଷ୍ଠାନ ହୋଇଥିଲା । ମହିଳାମାନଙ୍କଠାରେ ଅସାଧ୍ୟରଣ ପ୍ରତିଭା ଲୁଚିରହିଛି ଏବଂ ସେମାନେ ଆବଶ୍ୟକ ବେଳେ ସେମାନଙ୍କର ପ୍ରତିଭା ପ୍ରଦର୍ଶନ କରି କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ସ୍ଵାବଳମ୍ବନ ହୋଇପାରିବେ ଏହି ବନ୍ଦଯବସ୍ଥା ଉପରେ ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଥିଲା କୃଷି ଓ ଆନୁସଂଧିକ ରୁଷ ଯଥା ଫୁଲଚାଷ, ପନିପରିବାହକ, ଛତ୍ରଚାଷ, ମସ୍ୟଚାଷ, କୁକୁଡ଼ା ପାଳନ, ଚାରା ଉପାଦନ କରିବା ପାଇଁ କୃଷି ମହିଳାମାନେ ଆଗ୍ରହ ପ୍ରକାଶ କରିଥିଲେ । ଏହା ସେମାନଙ୍କର ସାମାଜିକ ମୂଲ୍ୟବୋଧକୁ ଦିଗୁଣିତ କରିବା ବୋଲି ସେମାନେ ହୃଦୟଙ୍କମ କରିଥିଲେ ।

ପ୍ରକାଶକ

ଡଃ ଅନ୍ନିଲ କୁମାର ସ୍ଵାଇଁ

ବରିଷ୍ଠ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ମୁଖ୍ୟ

ବୈଷ୍ଣୋକ ସହାୟତା

ଗୀତାଞ୍ଜଳୀ ସୁବୁଦ୍ଧି, ଲତା ମଲ୍�ଲିକ, ମଧୁମିତା ଜେନା, ସୁଚିସ୍ମିତା ଦିବେଦୀ, ଦ୍ଵିରା ପଞ୍ଜନାୟକ, ଦେବାଶିଷ ନାୟକ, ରୋଜାଲିନ ପ୍ରହରାଜ



ଯୋଗାଯୋଗ ଠିକଣା

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର

ଗ୍ରାମ - ପାଣିପଲଳା, ପୋଷ୍ୟ - ବାଲୁଗାଁ,
ଜିଲ୍ଲା - ନୟାଗଡ଼, ଫୋନ - 9439024040



kvknayagarh.ouat@gmail.com