

# କୃଷିତରଙ୍ଗ

KRUSHI TARANGA

କୃଷି ସମାଚାର ପତ୍ର

News Letter

Krishi Vigyan Kendra, Angul

ଶ୍ରୀ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଅନୁଗୋଳ

ଆଧୁନିକ ରୂ ସେପ୍ଟେମ୍ବର - ୨୦୧୮

ପ୍ରଥମ ସଂଖ୍ୟା

## ପ୍ରମ୍ପମାରଣ ଅଧ୍ୟକ୍ଷଣ ବାର୍ତ୍ତା



ଅନୁଗୋଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଆଠଗୋଟି ବୁଲ୍କ ବିଭିନ୍ନ କୃଷି ପରିବେଶ ଅବସ୍ଥାରେ ଧାନ, ମୁଗ, ବିରି, ପନିପରିବା, ଛଢ଼, ମାଛ, କୁକୁଡ଼ା, ଗୋପାଳନ ଆଦି ଚାଷ ବିବିଧତାରେ ପରିପୂର୍ଣ୍ଣ । ଏପରିସ୍ଵଳେ କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଖାଯାଇଥିବା ସମସ୍ୟାର ଅନୁଶାଳନ କରି ଚାଷ କ୍ଷେତ୍ରରେ ନୂତନ ଭାବେ ଉଭାବିତ ଝାନ କୌଶଳକୁ ପରାମା ଏବଂ ଆଗୁଆ ଧାତ୍ରି କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷୀମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଆଦୃତ କରାଇବାରେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଜିଲ୍ଲାରେ ଏକ ସତର ଭୂମିକା ସ୍ଥିତି କରିଛି । ଜିଲ୍ଲାର କୃଷକ ଭାଇ ଓ ଉତ୍ତରାମାନଙ୍କର ଉନ୍ନତି ନିମନ୍ତେ କେହିର ଭୂମିକା ଏବଂ ଅଧିନିମନ୍ତେ ଚଳିତ ବର୍ଷ କେନ୍ଦ୍ରକୁ ଶ୍ରେଷ୍ଠ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଭାବେ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରାଯାଇଛି । ଯାହାକି ଆମ ଜିଲ୍ଲା ନିମନ୍ତେ ଗୋରବର ବିଷୟ । ତେଣୁକରି କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେହିର କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ତଥା ସଫଳତା ନିମନ୍ତେ ଏହାକୁ ଅଭିନନ୍ଦନ ଦେବା ସହ କେହିର ସମାଚାର ପତ୍ରିକା “କୃଷି ତରଙ୍ଗ” ର ସଫଳ ପ୍ରକାଶନର କାମନା କରୁଛି ।

ପ୍ରମ୍ପମାରଣ ବାର୍ତ୍ତା  
(ପ୍ରଫେସର ପ୍ରଭାତ କୁମାର ରାଉଳ)  
ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣାବଳୀ ଅଧ୍ୟକ୍ଷ

## ବରିଷ୍ଠ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଏବଂ ମୁଖ୍ୟ ପଦାଳ୍ପତ୍ର



କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଅନୁଗୋଳ ଜିଲ୍ଲାର କୃଷି ରିଶ୍ଟକ ସମସ୍ୟା, ଚାଷୀମାନଙ୍କ ସମ୍ବଲ, ପାଣିପାଗ ଓ ପରିବେଶର ପରିସ୍ଥିତି ନେଇ ଚାଷୀମାନଙ୍କର ସର୍ବାଙ୍ଗାନ ଉନ୍ନତି ପାଇଁ ଅନେକ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିଆସୁଛି ।

ଚାଷ ଜମି, ସମ୍ବଲ ଓ ସମର୍ଥ, ବିଜ୍ଞାନ ଓ ବୈଷ୍ଣଵିକ ଜ୍ଞାନ କୌଶଳକୁ ଆଖି ଆଗରେ ରଖି କେନ୍ଦ୍ର ବିଭିନ୍ନ ପାସଳ ତଥା ଧାନ, ଢାଳି ଭାତୀଯ ଓ ତେଲବାଜ ଜାତୀୟ ପାସଳ, ପନିପରିବା, ଆନୁସଙ୍ଗିକ କୃଷିରେ ଗୋରୁଶାଳ, ଛେଳି, କୁକୁଡ଼ା ଆଦିମାନଙ୍କର ଉପାଦନ ଓ ଉପାଦକତା ବୃଦ୍ଧି କରାଇବାରେ ସଦା ପ୍ରଚେଷ୍ଟା କାରି ରଖେଛି । ୨୦୨୭ ସୁନ୍ଦା କୃଷକର ଆୟ ଦ୍ୱିଗୁଣା କରିବାର ଯୋଜନାକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ ରଖି କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର କାର୍ଯ୍ୟ ଖେତା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶନ, ପରାମାଣ ଓ ତାଲିମ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷାଙ୍କୁ ଅଧିକ ରୋଗାରକଷମ କରିବାର ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ଅନୁଭବ କରି କାର୍ଯ୍ୟରତ ଅଛି । ସରକାରର ଖାଦ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ମିଶନକୁ ଆଗେଇ ନେବାର ଲକ୍ଷ୍ୟରେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ୧୦ ହେକ୍ଟାର ଜମିରେ ଉନ୍ନତ କିସମର ଚିନାବାଦାମ, ରାଶି, ବିରି ଓ ହରତର ଏକ ଚକିଆ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ବିଭିନ୍ନ ଗ୍ରାମରେ ହାତକୁ ନେଇଛି । ଚାଷାଙ୍କ ଆୟକୁ ଦ୍ୱିଗୁଣିତ କରିବା ସ୍ଵପ୍ନକୁ ସାକାର କରିବା ପାଇଁ ପୋଷ୍ୟ ଗ୍ରାମରେ ଉନ୍ନତ ପ୍ରକାରିତ କୁକୁଡ଼ା କଢକନାଥ ଓ ଅସିଲ, ମୁଣ୍ଡର ଚଢ଼େଇ, ଉନ୍ନତମାନର ମାଛ ଜାଥୀକ, ଛଢ଼, ମହୁମାଛ ପାଳନ ଚାଷ ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେଉଛି ।

ଅନୁଗୋଳକୁ ଚଳିତ ବର୍ଷ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଭାବରେ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିଥିବା ହେତୁ ମୁଁ ଏହି ସଫଳତାର ଶ୍ରେଷ୍ଠ ସମାପ୍ତିକୁ ଦେବା ସହିତ ‘କୃଷି ତରଙ୍ଗ’ର ଏହି ପ୍ରକାଶନ ପାଇଁ ସମାପ୍ତିକୁ ଧନ୍ୟବାଦ ଜଣାଉଛି ।

ଶ୍ରୀ ପରିଷଦ  
(ବିନୀତା ଶତପଥୀ)  
ବରିଷ୍ଠ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ମୁଖ୍ୟ

## ଚାଷୀଙ୍କ ସଫଳତା



ଶ୍ରୀ ଲାଲମୋହନ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରକାଶିତ ପାତା

ଶ୍ରୀଯୁକ୍ତ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଅଭିନବ ଝାନ କୌଶଳ ବଳରେ ଘରୋର ପଦତିରେ ବିଭିନ୍ନ ଉଭୟଦିକାତ ପଦାର୍ଥର ବ୍ୟବହାର କରି କୁକୁଡ଼ାମାନଙ୍କର କଳ୍ପିତିଓସିଥ ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଅଷଧ ପ୍ରଦୂତ କରିପାରିଛନ୍ତି । ଏହାଦ୍ୱାରା ସେ ନିଜସ୍ଵ କୁକୁଡ଼ା ପାର୍ମରେ ସଫଳ ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ସହିତ କୁକୁଡ଼ା ଚାଷରୁ ଅଧିକ ଲାଭ ପାଇପାରିଛନ୍ତି ।



ଶ୍ରୀ ସନ୍ତୁ ସାହୁ, ଚାଷୀଙ୍କ ସଫଳତାର ପାତା

ଶ୍ରୀଯୁକ୍ତ ସାହୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ପ୍ରକାଶନରେ ଅଭିନବ ପ୍ରଶାନ୍ତିରେ ସ୍ଵତ୍ତ ମୂଲ୍ୟଯୁକ୍ତ ସୁଷମ ଓ ସହୃଦୀତ ମାଛ ଖାଦ୍ୟ ମିଶନର ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ମାଛ ଚାଷ କ୍ଷେତ୍ରରେ ନିଜର ଉପାଦନ ବୃଦ୍ଧି କରିପାରିଛନ୍ତି ।





## કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર ચાષીમાનક એહ પ્રધાનમંત્રીનું બાર્ષાલાપર વિધા પ્રસારણ



કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર ઓફિશાર શ્રેષ્ઠ કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર પુરસ્કાર કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર અનુગોલ ૧૦૦૧ મયિસાતોરુ જિલ્લાર કૃષિ કૂલ પાણી કામ કરિઆયુંછે। કેન્દ્ર આર્થિક હિસાબરે ષેત્ર પરાક્રમ, ષેત્ર પ્રદર્શન, પ્રશ્નિક્ષણ શિવિર ઓ અન્યાન્ય કાર્યયુક્તમાં માધ્યમરે કૃષિ ઓ આનુષ્ણિક ષેત્રરે કામ કરિઆયુંછે। ગત તા ૧૪.૦૮.૨૦૧૮ રિખ દિન ઓફિશા કૃષિ ઓ બૈજ્ઞાનિક બિશ્વબિદ્યાલયર પ્રતિષ્ઠા દિબસ પાલન હોઇયાઇછે। એહી અબસરરે ચલિત બર્ષ ૧૦૧ પાણી અનુગોલ કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર પુરસ્કાર કરાયાઇછે। એહી પુરસ્કારટી કેન્દ્ર બરિષે બૈજ્ઞાનિક ઉ. બિનાઠા શાઢપથી રાજ્ય કૃષિ મસ્તી શ્રીમુખુ પ્રદાપ મહારાથીઙ્તારુ ગ્રહણ કરિથૂલે। એહા બયઢાત એહી દિબસરે એક પ્રદર્શનાર આયોજન કરાયાઇથૂલા। યેઝીથુરે ચાષી ભાજ તથા ભજણામાને નિજર અર્જિનબ ઝાન કૌશિલ પ્રદર્શન કરિથૂલે એબં એહી પરિપોષણરે અનુગોલ જિલ્લાર તિનીજણ કૃષક એબં કૃષીજાબી મહિલા યથા-પુરિકિઅર લાલમોહન હિં, ચક્રધરપુરર એન્ન સાહુ એબં તલગડુર શાન્તિલાં સાહુનું સમર્દ્દી કરાયાઇથૂલા।

### સ્વચ્છ પદ્ધતિ પાલન

કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર, અનુગોલ ચલિત બર્ષ ૧૪ એપ્રેલરતોરુ આરય કરિ ૭ અન્યોબર પર્યાય સ્વચ્છતા પદ્ધતિ પાલન કરિછે। એહી અબસરરે બિભિન્ન પ્રકારર અર્જિનબ ઉપાય અબલયન કરિ કેન્દ્ર સ્વચ્છતા સમર્કિત એન્ને તેનાર બાર્ષા જિલ્લાર જનસાધારણનું નિકટરે પહુંચાયાઇથૂલા।



### સ્વાં એહાયક ગોષીમાનક એહિત માન્યબર પ્રધાનમંત્રીનું વિધાએકણ કથાબાર્ષ

માન્યબર પ્રધાનમંત્રી શ્રીમુખુ નરેન્દ્ર મોદી સ્વાં એહાયક ગોષીગુઢીન એમૃત કરિબા નિમાને એબં વેમાનનું કૃષિ આનુષ્ણિક ષેત્રરે આમૃતરીશણાલ હેબા પાણી બિભિન્ન એફલ મહિલા ગોષી એહિત કથાબાર્ષ કરિથૂલે।

એહી કાર્યયુક્તમાં એહા પ્રસારણ કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર અનુગોલ ૮૦ જણ કૃષીજાબી મહિલા એફસ્યુનું નેલ આયોજન કરિથૂલા।



### આમ કેન્દ્રકુ ઓફિશાર શ્રેષ્ઠ કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર પુરસ્કાર

કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર, અનુગોલ ૧૦૦૧ મયિસાતોરુ જિલ્લાર કૃષિ કૂલ પાણી કામ કરિઆયુંછે। કેન્દ્ર આર્થિક હિસાબરે ષેત્ર પરાક્રમ, ષેત્ર પ્રદર્શન, પ્રશ્નિક્ષણ શિવિર ઓ અન્યાન્ય કાર્યયુક્તમાં માધ્યમરે કૃષિ ઓ આનુષ્ણિક ષેત્રરે કામ કરિઆયુંછે। ગત તા ૧૪.૦૮.૨૦૧૮ રિખ દિન ઓફિશા કૃષિ ઓ બૈજ્ઞાનિક બિશ્વબિદ્યાલયર પ્રતિષ્ઠા દિબસ પાલન હોઇયાઇછે। એહી અબસરરે ચલિત બર્ષ ૧૦૧ પાણી અનુગોલ કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર પુરસ્કાર કરાયાઇછે। એહી પુરસ્કારટી કેન્દ્ર બરિષે બૈજ્ઞાનિક ઉ. બિનાઠા શાઢપથી રાજ્ય કૃષિ મસ્તી શ્રીમુખુ પ્રદાપ મહારાથીઙ્તારુ ગ્રહણ કરિથૂલે। એહા બયઢાત એહી દિબસરે એક પ્રદર્શનાર આયોજન કરાયાઇથૂલા। યેઝીથુરે ચાષી ભાજ તથા ભજણામાને નિજર અર્જિનબ ઝાન કૌશિલ પ્રદર્શન કરિથૂલે એબં એહી પરિપોષણરે અનુગોલ જિલ્લાર તિનીજણ કૃષક એબં કૃષીજાબી મહિલા યથા-પુરિકિઅર લાલમોહન હિં, ચક્રધરપુરર એન્ન સાહુ એબં તલગડુર શાન્તિલાં સાહુનું સમર્દ્દી કરાયાઇથૂલા।



### ઢાલિ ઓ ટેલેકબીજ જાતીય ફસ્લર એક ચક્કિા ષેત્ર પ્રદર્શન

કૃષિ બિજ્ઞાન કેન્દ્ર ચલિત ખરિંગ રાતુરે એમુદાય ૩૦ હેલ્પર જમિને ચિનાબાદામ (દેવા), બિરિ (૩.બિ.જિ.-૧૭/ઊજાલા), હરડુ (પિ.અર.જિ.-૧૭) એબં રાશી (અમૃત)ર એક ચક્કિા ષેત્ર પ્રદર્શન દ્વારા ચાષામનનું બિભિન્ન બૈજ્ઞાનિક ભિન્નેનાર શીકા દેબાર પ્રયોગ કરિછે ઓ દક્ષતા બઢ્યી કરિછે।





## କୃଷକ କଲ୍ୟାଣ କର୍ମଶାଳା



ଭାରତ ସରକାରଙ୍କ କୃଷକ କଲ୍ୟାଣ ଯୋଜନା ବା ଅଭିଯାନର ପରିକଳ୍ପନାର ପ୍ରଚାର ଓ ପ୍ରସାର କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଦ୍ୱାରା କରାଯାଇଥିଲା । ମୁଖ୍ୟତଃ ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ୨୦୨୨ ସୁନ୍ଦର ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ଆୟ ଦିଗ୍ନତିତ କରିବାର କାର୍ଯ୍ୟ ଖସଦା ଓ ପଢ଼ତି ଉପରେ ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଥିଲା ।

### କେନ୍ଦ୍ର ଦ୍ୱାରା ବନ୍ଦ ମହୋସବ ପାଳନ



### ଅନୁଗୋଳର ଗୋପାଳପୁର ଗ୍ରାମରେ ଗେଣ୍ଠା ଉପଦ୍ରବକୁ ପରଖୁଲେ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ଉଦ୍ୟାନ ଉପ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ

ଅନୁଗୋଳ ଜିଲ୍ଲାର ବନ୍ଦଳାର ଧୋକୁଟା ପଞ୍ଚାୟତ ଗୋପାଳପୁର ଗ୍ରାମରେ ଗେଣ୍ଠା ମାତିବା ଓ କୋବି ବରିଚାର ବ୍ୟାପକ କ୍ଷୟକ୍ଷତି ଘଟଣାର ନିରାକଣ କରିଥିଲେ ଜିଲ୍ଲା ଉଦ୍ୟାନ ବିଭାଗ ଓ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ରର ବୈଜ୍ଞାନିକ ପରିସ୍ଥିତିକୁ ସାମ୍ନାହିକ ଭାବରେ ପଦକ୍ଷେପ ନେବା ସହିତ ଉପଚାର ପାଇଁ ମଧ୍ୟ ପରାମର୍ଶ ଦେଇଥିଲେ ।



### କାକୁଡ଼ି ଫ୍ରେଶ୍ ପାଇଁ ପାଇଁଶିଆ ରୋଗର ନିରାକଣ ନିମତ୍ତେ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ

ଚକିତ ବର୍ଷ ଖରିପା ରତ୍ନରେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଅନୁଗୋଳ ଦ୍ୱାରା କାକୁଡ଼ି ଫ୍ରେଶ୍ ପାଇଁଶିଆ ନିମନ୍ତ୍ତ୍ରେ ପାଇଁଶିଆ ରୋଗର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ଆୟୋପିନେଇ ମିଥାଇଲ୍ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଥମେ ୨ ଗ୍ରାମ ଗୋଟେ କେଜି ମଞ୍ଜି ହିସାବରେ ବିଶେଷନ କରିବାର ପରାମର୍ଶ

ଦିଆଯାଇଥିଛି । ପାଇଁଶିଆ ରୋଗ ଦେଖାଯିବାର କିଛିଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ କ୍ଲୋରଥାଲୋନିଲ୍ ନାମକ ଔଷଧ ୨ ମି.ଲି. ଗୋଟେ ଲିଟର ପାଣି ହିସାବରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବାର ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଥିଲା ଏବଂ ୧୫ ଦିନ ଅନ୍ତରରେ କରଜେର ପ୍ରୟୋଗ ୨ ଗ୍ରାମ ୧ ଲିଟର ହିସାବରେ ମଧ୍ୟ ହୋଇ ଯାଇଥିଛି । ଏହା ଦ୍ୱାରା ରୋଗର ସଂକ୍ରମଣ କମିବା ସହିତ ଅମଳ ମଧ୍ୟ ଅଧିକ ହୋଇଛି ।

### ବାରମ୍ବାର ଅମଳ ପଢ଼ିରେ କାର୍ଯ୍ୟ ମାଛ ଚାଷର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ



କେନ୍ଦ୍ର ତରଫରୁ ବର୍ଷକିଆ ଜାଆଁଳ ବ୍ୟବହାର କରି ବାରମ୍ବାର ଅମଳ ପଢ଼ିରେ କାର୍ଯ୍ୟ ମାଛ ଚାଷର ଏକ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଛେତିପଦା ବ୍ୟବ ଅନ୍ତର୍ଗତ ଆଦର୍ଶ ଗ୍ରାମ ଚକ୍ରଧରପୂରର ୦.୪ ହେକ୍ଟର ପୋଖରାରେ କରାଯାଇଛି । ଆଜୁଠି ଆକାରର ଜାଆଁଳ ବଦଳରେ ଏହି ବର୍ଷକିଆ ଜାଆଁଳର ବ୍ୟବହାର ସମ୍ପର୍କରେ ଏହି କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ଅବଗତ କରାଇବାର ପ୍ରୟାସ କରାଯାଇଛି । ବର୍ଷରେ ତିନୋଟି ଫ୍ରେଶ୍ ଯଥା - ଜୁଲାଇ-ସେପ୍ଟେମ୍ବର ପ୍ରଥମ ଫ୍ରେଶ୍ / ଅକ୍ଟୋବର-ଜାନୁଆରୀ ଦ୍ୱିତୀୟ ଫ୍ରେଶ୍ / ଫେବ୍ରୁଆରୀ-୬ୟୁଲୀ ତୃତୀୟ ଫ୍ରେଶ୍) କରି ଏହି ବାରମ୍ବାର ଅମଳ ପଢ଼ିରେ ବର୍ଷକିଆ ଜାଆଁଳ ଛାତି ହେକ୍ଟର ପିଛା ଅତି କମରେ ୫୦-୩୦ କ୍ଷିର୍ବାଲ ମାଛ ଅମଳ କରି ୫ ରୁ ୨ ଲକ୍ଷ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଲାଭ ମିଳିପାରିବ ଓ ଏହାଛତା ଜିଲ୍ଲାର ପୁଣିକର ନିରାପଦାକୁ ବୃଦ୍ଧି କରିବାରେ ମଧ୍ୟ ସହାୟକ ହୋଇପାରିବ ।

### ସୋଲାର ତ୍ରୁଯାର ଦ୍ୱାରା ଆମସବା ପ୍ରସ୍ତୁତିର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ



କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ତରଫରୁ ସୋଲାର ତ୍ରୁଯାର ମାଧ୍ୟମରେ ଦେଶୀ ଆମସବା ପ୍ରସ୍ତୁତି ଉପରେ ଏକ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ଆଠମାଲ୍ଲିକ୍ ବ୍ୟବହାର ହାତୀଗେଞ୍ଜ ଗ୍ରାମ ଏବଂ କଷତପତା ଗ୍ରାମର ମହିଳା ସ୍ଵପ୍ନ ସହାୟକ ଗୋଷ୍ଠୀମାନଙ୍କୁ ନେଇ ଆୟୋଜିତ ହୋଇଥିଲା ।

ସାଧାରଣତାକୁ ଧ୍ୟାନ ନ ରଖୁ ସିଧାସଳଖ ସ୍ଵୀର୍ଯ୍ୟାଳୋକରେ ଶୁଆଇଥାନ୍ତି, ଏବଂ ଏଥରୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆମସବାଟି ବଜାରରେ ବିକ୍ରି ହେଇପାରୁଥିଲା । ସୋଲାର ତ୍ରୁଯାର ଦ୍ୱାରା ବୈଷ୍ଣଵିକ ପଢ଼ିରେ (୫୦° ଡାପମାତ୍ରା ଓ ୩ ଦିନ) ଆମସବା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ମହିଳା ସ୍ଵପ୍ନ ସହାୟକ ଗୋଷ୍ଠୀମାନେ ବିକ୍ରି କରି ଲାଭବାନ ହେବା ସହିତ ଆମସବାକୁ ବହୁତ ଦିନ ଧରି ସଂରକ୍ଷଣ ମଧ୍ୟ କରିପାରିଥିଲେ ।



## କତ୍ତକ୍‌ନାଥ କଟ୍ଟକ୍ରତା ପାଳନ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଷେଟ୍ ପରୀକ୍ଷଣ



ଆମେମାନେ ଜାଣିଛେ ଯେ କତ୍ତକନାଥ  
କୁକୁଡ଼ା କିସମ ନିଜର ମାସର ରଙ୍ଗ ଏବଂ  
ମାସର ଶୁଣବାର ପାଇଁ ସାରା ଦେଶରେ  
ପ୍ରସିଦ୍ଧ ମାତ୍ର ଅନୁଗୋଳ ଜିଲ୍ଲାରେ ଏହା  
ଆଦୃତ ହୋଇନାହିଁ । ତେଣୁ କରି କୃଷ୍ଣ  
ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ତର, ଅନୁଗୋଳ ଏହି କୁକୁଡ଼ା  
କିସମଟିକୁ ଲୋକପ୍ରିୟ କରାଇବା ନିମାନ୍ତେ

ନିମତ୍ତେ ଜିଲ୍ଲାର ଦୁଇଟି ଗ୍ରାମରେ ଯଥା : ବାର୍ଷିରପାଳର ପୁରିକିଆ ଏବଂ ଅନୁଗୋଳ  
ବୁକ୍କର ତଳଗତ ଗ୍ରାମରେ ଏକ କ୍ଷେତ୍ର ପରାକ୍ଷଣ କରାଯାଇଛି । ଏହି ପରାକ୍ଷଣରେ  
ଦୁଇଟି ଅନ୍ୟ କିସମର କୁକୁଡ଼ା ଯଥା ବନରାଜ ଏବଂ ଅସିଲ ସଙ୍ଗେ କତକନାଥର  
ତୁଳନାମୂଳକ ପରାକ୍ଷଣ କରାଯାଇଛି । ଏହି ପରାକ୍ଷଣରେ ଚାଷୀମାନଙ୍କୁ ଶାଠ ଦିନିଆ  
ଅସିଲ ଏବଂ କତକନାଥ କୁକୁଡ଼ା ବିତରଣ କରାଯାଇଥିଲା । ଏହି ନୃତ୍ୟ କିସମର  
କୁକୁଡ଼ାକୁ ପାଲିବା ପାଇଁ ଚାଷୀମାନଙ୍କ ନିକଟରେ ଆଗ୍ରହ ପରିଲକ୍ଷିତ ହୋଇଛି, ଏବଂ  
ଶାଠ ମାସ ପରେ ଦେଖୁବାକୁ ମିଳିଛି, କତକନାଥ ହାରାହାରୀ ୧୫୦ ଗ୍ରା. ଓଜନ ହେବା  
ବେଳେ ଅସିଲ ମାତ୍ର ୧ କି.ଗ୍ରା. ଓଜନର ହୋଇପାରିଛି । ଆଗକୁ ଏହାର ଅଣ୍ଟା ଦେବା  
କ୍ଷେତ୍ର ମଧ୍ୟ ଜଣାୟାଇଗାରିବ ।

ଅର୍କ ସମ୍ବନ୍ଧିତ ପାଇଁ ଏହାରେ ଗୁଡ଼ିରୀ ଚଢ଼େଇ ପାଇନା



ଚଳିତ ବର୍ଷ ଖରିପୁ ରତ୍ନରେ କୃଷ୍ଣ  
ବିଞ୍ଚାନ କେହୁ, ଅନୁଗୋଳ ମାଧ୍ୟମରେ  
ଶୁଣୁଗା ପକ୍ଷୀ ପାଳନ ସମକ୍ଷୀୟ ଏକ  
କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ଛେଣ୍ଡିପଦା ବୁଲ୍କର  
ହାଣିଗୁଡ଼ା ଗ୍ରାମ ଏବଂ ଆଠମଳ୍କିକୁ ବୁଲ୍କ  
ହାତିଗେଞ୍ଜ ଗ୍ରାମରେ କରାଯାଇଛି । ଏହି  
ପଦର୍ଶନ ମାଧ୍ୟମରେ ୫ଙ୍ଗଣ

ହିତାଧୁକାରୀଙ୍କୁ ଜଣପିଛା ୪୦ଟି ଲେଖାଁ କରି ୨୦୦ ଗୁଣ୍ଣୁରୀ ପକ୍ଷୀ ବିତରଣ କରାଯାଇଛି । ଏହା ବ୍ୟତିତ ସେହି କାଶାଭାଇମାନଙ୍କୁ ଏହାର ପାଳନ ସମ୍ପର୍କୀୟ ଚାଲିମ୍ ମଧ୍ୟ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଛି । କାଶୀମାନେ ବେଶ ଆସ୍ରହର ସହ ଏହି ପକ୍ଷୀଟି ପାଲୁଛନ୍ତି ଏବଂ ବର୍ଷମାନ ଗୁଣ୍ଣୁରୀ ଚଢ଼େଇ ଅଣ୍ଟା ଦେବା ଆରମ୍ଭ କରିଛନ୍ତି ଏବଂ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଅଣ୍ଟାର ଓଜନ ହାରାହାରୀ ୧୦-୧୧ଗ୍ରାମର ଦେଖିବାକୁ ମିଳିଛି । କାଶୀମାନେ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ରଖିଛନ୍ତି ଯେ ଗୁଣ୍ଣୁରୀ ଅଣ୍ଟା ଖାଇବାକୁ ଅତ୍ୟେ ସ୍ଥାଦିଷ୍ଟ ଏବଂ ପ୍ରତିକର । ତେଣୁ ସେମାନେ ଭିନ୍ନିଷ୍ଟିତରେ ଏହି ରାସକ ଲାଗି ରଖିବେ ।

ବିରି ଫୁଲରେ ଜଉ ପୋକର ନିଯନ୍ତ୍ରଣ ସମକ୍ଷରେ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ



କୁଷି ଦିଜ୍ଞାନ କେହୁର ପୋଷ୍ୟ ଗ୍ରାମ  
ବଶୁଆସାହିଠାରେ ବିରି ଫଳାଲରେ ଜିଉ  
ପୋକର ସମନ୍ଵୟ ନିଯନ୍ତ୍ରଣ ନିମାକ୍ତେ ଏକ  
କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ ହୋଇଯାଇଅଛି । ଡଙ୍ଗ  
ପ୍ରଦର୍ଶନରେ ଗ୍ରାମର ୫ଜଣ ଆଶୁଆ  
ଧାର୍ତ୍ତିର ଚାଷୀ ଭାଗନେଇଥିଲେ ।  
ସେମାନଙ୍କ ଜିଉ ପୋକର ନିରାକରଣ

ନିମକ୍ତେ ଜମିଡ଼ାକୁପିଡ଼ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ଗମି.ଲି. ଓ ଥାଯୋମିଥୋକସାମ୍ ୫ ଗ୍ରାମ ୧୪ଲିଟର ପାଣିରେ ୧୦ ଦିନ ଅନ୍ତରରେ ପର୍ଯ୍ୟାୟକୁମେ କରିବାର ପରାମର୍ଶ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିଲା । ଆଶ୍ଵର ବ୍ୟବହାର ସଠିକ୍ ଅନୁପାତରେ ଏବଂ ସଠିକ୍ ସମୟରେ କରି ଚାଷାଭାଇମାନେ ଅଧିକ ଅମଳ ପାଇବା ସହିତ ଗ୍ରାମର ଅନ୍ୟ ଚାଷାଭାଇମାନଙ୍କ ପୋସାହିତ କରିଥିଲେ ।

ରତ୍ନକାଳୀନ ପୋଖରୀରେ କାର୍ପ ମାଛ ଓ ଜୟନ୍ତୀ ଗୋହୀ ମାଛ ଜାଆଁଳ ଚାଷର କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ



କେତ୍ର ଦରପାରୁ କାର୍ଯ୍ୟ ଓ ଜୟନ୍ତୀ  
ରୋହି ମାଛ ଜାଆଁଲ ଚାଷ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ  
ଏକ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ  
ଅନୁଗୋଳ ବ୍ୟକ୍ତି ଅନ୍ତର୍ଗତ ତଳଗତ  
ଗ୍ରାମର ୦.୭ ହେକ୍ଟର ପୋଖରାରେ  
କରାଯାଇଛି । ଉତ୍ତମ ଶରୀର ବୃଦ୍ଧିହାର,  
ବଜାର ଚାହିଁଦା, ରୋଗ ପଡ଼ିଗୋଧାକ

ଶକ୍ତି, ବର୍ଷରେ ୩-୪ଟି ଫାସଲ, ଅଗଭାର ରତ୍ନକାଳୀନ ପୋଖରୀରେ ବଡ଼ିବାର ଗୁଣ ଜ୍ଞାନାଦିକୁ ନଜରେ ରଖୁ କାର୍ଯ୍ୟ ମାପ ସହିତ ଏହି ଜୟତ୍ରୀ ରୋହି ମାପ ଜାଆଁଳ ଚାଷ ସମ୍ପର୍କରେ କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଦର୍ଶନ କାର୍ଯ୍ୟକୁମ ମାଧ୍ୟମରେ ଚାଷାମାନଙ୍କୁ ଅବଶ୍ଯକ କରାଇବାର ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇଛି । ବର୍ଷରେ ୫ ରୁ ଏ ମାସ ପାଣି ରହୁଥିବା ଛୋଟ ଛୋଟ ଅଗଭାର ପୋଖରୀଗୁଡ଼ିକରେ ଏହି ମାଛର ଧାନି ଜାଆଁଳକୁ ଛାଡ଼ି ୨-୩ ମାସ ପରେ ଆଗୁଳି ଆକାରର ଜାଆଁଳ ଉପାଦନ କରିପାରିଲେ ହେକୁର ପିଣ୍ଡା ବର୍ଷକୁ ଅତିକମ୍ପରେ ୨-୮ ଲକ୍ଷ ଟଙ୍କାର ବିକ୍ରି କରି ଲାଭବାନ୍ ହୋଇପାରିବେ ଏବଂ ଏତଦବ୍ୟତୀତ ଜିଲ୍ଲାର ମାଛ ଜାଆଁଳର ଆବଶ୍ୟକତାକ ମଧ୍ୟ ଅନେକଙ୍ଗରେ ଦୂର କରିପାରିବେ ।

କୋଲକାତାର ଆଞ୍ଚଳିକ ମିର୍ଦ୍ଦେଶ୍‌ଶାଳୟର ପମଖ ବୈଜ୍ଞାନିକମାନଙ୍କ ଗହଣରେ ଜ୍ଞାନ



- |                            |  |                  |
|----------------------------|--|------------------|
| ପ୍ରକାଶିକା ଓ ମୂଖ୍ୟ ସଂପାଦିକା | : ଡେସିନ୍ ପାତା ଶତପଥୁ, ବରିଷ୍ଠ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ମୂଖ୍ୟ                | ମୋ. ୧୪୩୯୭୯୫୮୮୮୮୭ |
| ସଂପାଦନା ମଞ୍ଚଳୀ             | : ଡେସିନ୍ ପାତା ଶତପଥୁ, ବରିଷ୍ଠ ବୈଜ୍ଞାନିକ (ପ୍ରାଣୀ ବିଜ୍ଞାନ)       | ମୋ. ୧୪୩୮୭୦୮୮୮୧୦  |
|                            | : ଶ୍ରୀମତୀ ଧରିତ୍ରୀ ପାତ୍ର, ବୈଜ୍ଞାନିକ (ଶୁହ ବିଜ୍ଞାନ)             | ମୋ. ୨୨୮୧୦୧୯୭୭୭୮  |
|                            | ଶ୍ରୀଯୁକ୍ତ ତାର୍ଯ୍ୟକ କୁମାର ସାମନ୍ତ, ବୈଜ୍ଞାନିକ (ଶ୍ଵେତ ବିଜ୍ଞାନ)   | ମୋ. ୧୪୩୭୭୮୯୯୦୮   |
|                            | ଶ୍ରୀଯୁକ୍ତ ଜ୍ଞାନରଞ୍ଜନ ସାହୁ, ବୈଜ୍ଞାନିକ (ବନ ବିଜ୍ଞାନ)            | ମୋ. ୮୯୮୪୦୮୮୩୭୭୩  |
|                            | ଶ୍ରୀମତୀ ଉପସାତା ମିଶ୍ର, ବୈଜ୍ଞାନିକ (ପ୍ରସଲ ସରକ୍ଷଣ)               | ମୋ. ୮୨୮୦୦୪୦୭୩୦   |
|                            | ଶ୍ରୀମତୀ ରଶ୍ମିପ୍ରଭା ମିଶ୍ର, ମସ୍ୟ ବିଜ୍ଞାନ (କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସହାୟକ)   | ମୋ. ୧୪୪୭୭୦୦୭୪୯୭  |
|                            | ଶ୍ରୀଯୁକ୍ତ ପ୍ରଶାନ୍ତ କୁମାର ସାହୁ, କମ୍ପ୍ୟୁଟର (କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସହାୟକ) | ମୋ. ୧୪୩୭୩୮୪୮୮୦   |

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଅନୁଗୋଳର କୃଷି ସମାଚାର ପତ୍ର

ଯୋଗାଯୋଗ : କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଅନୁଗଳ

ପଞ୍ଚମାଂଶୁ, ହଲରିସିଂହା, ଅନ୍ତଗୋଳ-୩୫୯୧୩୭