

SUCCESS STORY OF PADDY CUM FISH INTEGRATED FARMER'S YEAR 2024



Name of farmer	Chandra Kabasi
Address	S/O –SukraKabasi, Pedakonda, Malkangiri, Odisha, India
Adhar No.	
Contact details (Phone, mobile, email Id)	7682906193 (M)
Landholding (in ha.)	0.5
Name and description of the farm/ enterprise	Integrated Rice cum Fish culture
Economic impact	GC: Rs. 16100/- GR: Rs. 174000/- NR: Rs. 157900/-
Social impact	The district is having inadequate supply of fish fingerlings apart from that Paddy farmers facing loss by cultivating only Rice. Therefore Rice cum fish culture is not only produce fish Fries/Fingerlings but also it has a potential for production of Fries, Fingerlings and Marketable size fishes. Chandra Kabasi has properly utilized its Paddy field for Fries and Fingerlings Production along with Rice production. Because of his success print media has prepared and published his success story publically.
Environmental impact	It is possible to take two crops per year. We can produce fish fries within 12 days and can produce fingerlings within 2.5 months. Another advantage of rice cum fish culture is we can raise fingerlings after harvesting of paddy till it attends marketable sizes.
Horizontal/ Vertical spread	KVK to Farmer Vertically and Farmer to other nearby farmer horizontally (12 ha.)
Background information about farmer field	Farmer fish pond around 0.4 hactor is situated 15 Km. distance from District Head quarter and 21 Km. from KVK, Malkangiri. Pond has well irrigation facilities with canal water source. Started fish farming during the Year 2018
Details of technology demonstrated	Demonstration on carp fry production in paddy field Stocking of carp spawn @1.5 million /ha in the rice field to obtain fries as well as fingerlings sizes (12 days to produce fry and 2.5 months to produce fingerling)
Institutional Involvement	Krishi Vigyan Kendra, Malkangiri provides various trainings and input support of fish seeds under FLD programme to promote Integrated Paddy cum Fish

	Culture Technology.
Success Point	Technology & input support from KVK, Malkangiri
Farmer Feedback	Integrated Rice cum Fish Culture Technology is the best choice to eradicate poverty and to double income of farmers. It is found that rice yield also increases through adopting this technology.

Farm Outcome

Crop	Area (ha)	Season	Yield Q/ha
Rice cum Fish	0.4	Kharif and Rabi	20 packet Rice in 3.5 months & 1.0 Lakhs Carp fries in 12 Days per acre paddy field

Action Photographs:-

ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଛ ଚାଷ, ସ୍ଵାବଲମ୍ବୀ ଚନ୍ଦ୍ର କବାସୀ



ମାଲକାନଗିରି, ୨।୧୧ (ଆ.ପ୍ର): ଧାନ କ୍ଷେତ ମଧ୍ୟରେ ମାଛ ଚାଷ କରି ସ୍ଵାବଲମ୍ବୀ ହୋଇଛନ୍ତି ମତ୍ସ୍ୟ ଚାଷୀ ଚନ୍ଦ୍ର କବାସୀ। ମାଛ ଚାଷ ନିମନ୍ତେ ପ୍ରାୟ ୩୦ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନେଇ ମାଲକାନଗିରି କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ତରଫରୁ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଅତୀତ ମହେନ୍ଦ୍ର ମାନେ ତାଲିମ ଦେଇଥିଲେ। ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ୨୩ ଜଣ ତାଲିମ ପରେ ପରୀକ୍ଷା ଦେଇଥିଲେ। ମାଲକାନଗିରି ଜିଲ୍ଲାରେ ଅଣ ଜଳସେଚିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଋତୁରେ ଜଳ ଅଭାବ ହେଉଛି। ଏହାକୁ ଆଖି ଆଗରେ ରଖି ଧାନ ଚାଷ ମଧ୍ୟରେ ମାଛ ଚାଷ କରି କିପରି ସ୍ଵାବଲମ୍ବୀ ହୋଇପାରିବେ ସେ ସମ୍ପର୍କରେ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଶ୍ରୀ ମାନେ ତାଲିମ ଦେଇଥିଲେ। ବିଶେଷ କରି ବର୍ଷା ଦିନରେ ଧାନ କ୍ଷେତରେ ମାଛ ଯାଆଁଳ ଛାଡ଼ି ସେଗୁଡ଼ିକୁ ସ୍ଵଳ୍ପ ଖାଦ୍ୟରେ କିପରି ବଡ଼ କରାଯିବ ସେ ସମ୍ପର୍କରେ ଏକ ସଫଳ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ କରିଥିଲେ। ଏହି ପ୍ରଦର୍ଶନୀ ମାଲକାନଗିରି ଜିଲ୍ଲା ଏମ୍.ଭି. ୪୮,

ଏମ୍.ପି.ଭି. ୪୮, ଏମ୍.ଭି. ୪୭, ଏମ୍.ଭି. ୨୫, ଏମ୍.ଭି. ୯, ପେଡ଼କୋଣ୍ଡା, ଓ ଏମ୍.ପି.ଭି. ୧ ଗ୍ରାମରେ କରାଯାଇଥିଲା। ଏହି ପ୍ରଦର୍ଶନୀରେ ୧୧ ଜଣ ମତ୍ସ୍ୟ ଚାଷୀଙ୍କୁ ପ୍ରାୟତଃ କରାଯାଇଛି, ରେହି, ଗୁଆକୋବ, ମିରକାକି ଇତ୍ୟାଦି ମାଛ ଯାଆଁଳ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିଲା। ଏହି ଚାଷୀଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ମାଲକାନଗିରି ସଦର ବ୍ଲକ୍ ସ୍ଥିତ ପେଡ଼ାକୋଣ୍ଡା ଗ୍ରାମର କୃଷକ ଚନ୍ଦ୍ର କବାସୀ ୧ ଏକର ଧାନ କ୍ଷେତରୁ ୧ ଲକ୍ଷରୁ ଊର୍ଦ୍ଧ୍ଵ ପିଙ୍ଗରକିଙ୍ଗ ପ୍ରକାରର ମାଛ ଏବଂ ୧୦ ବସ୍ତା ଧାନ ଉତ୍ପାଦନ କରିଛନ୍ତି। ଏହି ପ୍ରଣାଳୀକୁ ଗ୍ରହଣ କରି ସେ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ରରୁ ମିଳିଥିବା ୨ ଲକ୍ଷ ଧାନ ଆକାରର ମାଛ ଜାଆଁଳ ଚାଷ କରିଥିଲେ। ସେ ପ୍ରାୟ ୧୬, ୧୦୦ ଟଙ୍କା ଖର୍ଚ୍ଚ କରି ପ୍ରାୟ ୨,୨୦,୦୦୦ ଟଙ୍କା ଲାଭ ଅର୍ଜନ କରିଥିବା କହିଛନ୍ତି। ଏହା ମାଲକାନଗିରି ଜିଲ୍ଲାରେ ପ୍ରଥମ ଥର କରାଯାଇଥିବାବେଳେ ଏଥିରେ ବଡ଼ ସଫଳତା ମିଳିପାରିଛି ବୋଲି ବୈଜ୍ଞାନିକ ଶ୍ରୀ ମାନେ ପ୍ରକାଶ କରିଛନ୍ତି।



Pedakonda, Odisha, India
FX62+RH2, Pedakonda, Odisha 764045, India
Lat 18.46027°
Long 81.952879°
30/10/24 01:33 PM GMT +05:30



