Thematic area	Production of herbal and medicinal plants : An innovative effort towards sustainable development
Name of the Innovation	**Medicinal herbs cultivation**
Details of Innovator	Name:Mr. HariPangi Father's Name: RupaPangi Address of correspondence: Village: Tentuliguda PO: Semiliguda Block: Semiliguda, Pin: ,Dist: Koraput Mobile No.: 9348584692 Adhar No.: 412874545592 Education: 8th class Size of land holding(acres):2 acres Enterprises initiated: 2000
Back ground of innovation	Being Koraput has rich diversity of medicinal and herbal plants and being dominated by the tribal farmers which is dominated by in citable hunger which is certainly threatening the healthy and biological order as it is consuming resource at a much faster rate and thus posing great danger to future generation towards smooth survival. So, there is a strong need of innovation regarding sustainable development.
Technology details	The package of practices and technical guidance was given by Dr. A. K. Das Ex-TO, KVK, Koraput and Dr.ManasRanjanNayak, Ex-Scientist(Forestry), KVK, Koraput
Practical utility of innovation	His innovation clicked well against treatment of major aliments Viz. Arthritis, anaemia, Leukemia, Heart attack, Asthma, Gastritis, Acne, AIDS, Epilepsy, Influenza, Menopause, Fever, Malaria etc. For his novel piece of research in ayurvedic medicine he had been called to **USA** for presentation on his research activities.

HIV Medicine research from 2000 to 2008

6/3/2016 Experimenting with wonder herbs on HIV patients - OTHER STATES - The Hindu

THE HINDU

» TODAY'S PAPER » OTHER STATES

Published: July 13, 2008 00:00 IST | Updated: February 10, 2011 15:04 IST July 13, 2008

Experimenting with wonder herbs on HIV patients

Correspondent

KORAPUT: Hari Pangi , a small tribal farmer from Tentuliguda in Semiliguda block of Koraput district has been treating patients for different diseases free of cost for the last many years.

Common ailments

While medicine was one of his passion and has answers to various common ailments, his contacts and associations with the people in civil society organisations, he could realise some of the basic needs of a HIV patient like increase in the immune strength that were required to live longer. And this was enough for his inquisitive mind to search some roots and herbs suitable for the purpose. At last he is now hopeful that he had found seven herbs and roots that were helpful and supportive to raise the immune strength of the body, blood formation and gain of weight in HIV patients. He has also started experimenting with two poor persons suffering from HIV infection who had left all their hopes for the complexity of receiving the benefits of services provided by the government. After 70 days of treatment with the powder prepared from the seven wonder herbs, these patients have shown good response, Mr. Pangi claims. While one of the patients had gained 13 kg . weight during the period, none of the two had faced any serious problem or experienced prolonged illness. Their CD count is also being monitored and was expected to rise, he hoped. Looking at the successful development in these two patients, more number of people are approaching for treatment.

Email the Editor

Printable version | Jun 3, 2016 3:35:44 PM | http://www.thehindu.com/todays-paper/tp-national/tp-otherstates/experimenting-with-wonder-herbs-on-hiv-patients/article1295523.ece

© The Hindu

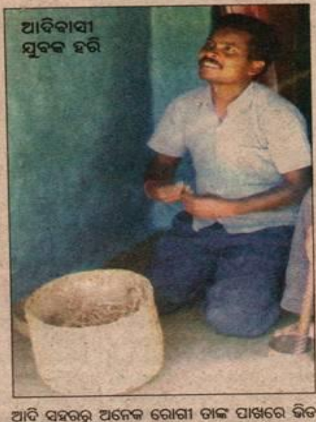
ଘର କୋଣର ଏକ ଟକେଇରେ ରଖି ଚେରମୂଳ ଔଷଧର ଗବେଷଣା କାର୍ଯ୍ୟ ।

ପ୍ରତିରୋଧକ ଶକ୍ତି ବଢ଼ାଉଛି ହରିଙ୍କ ଚେରମୂଳି

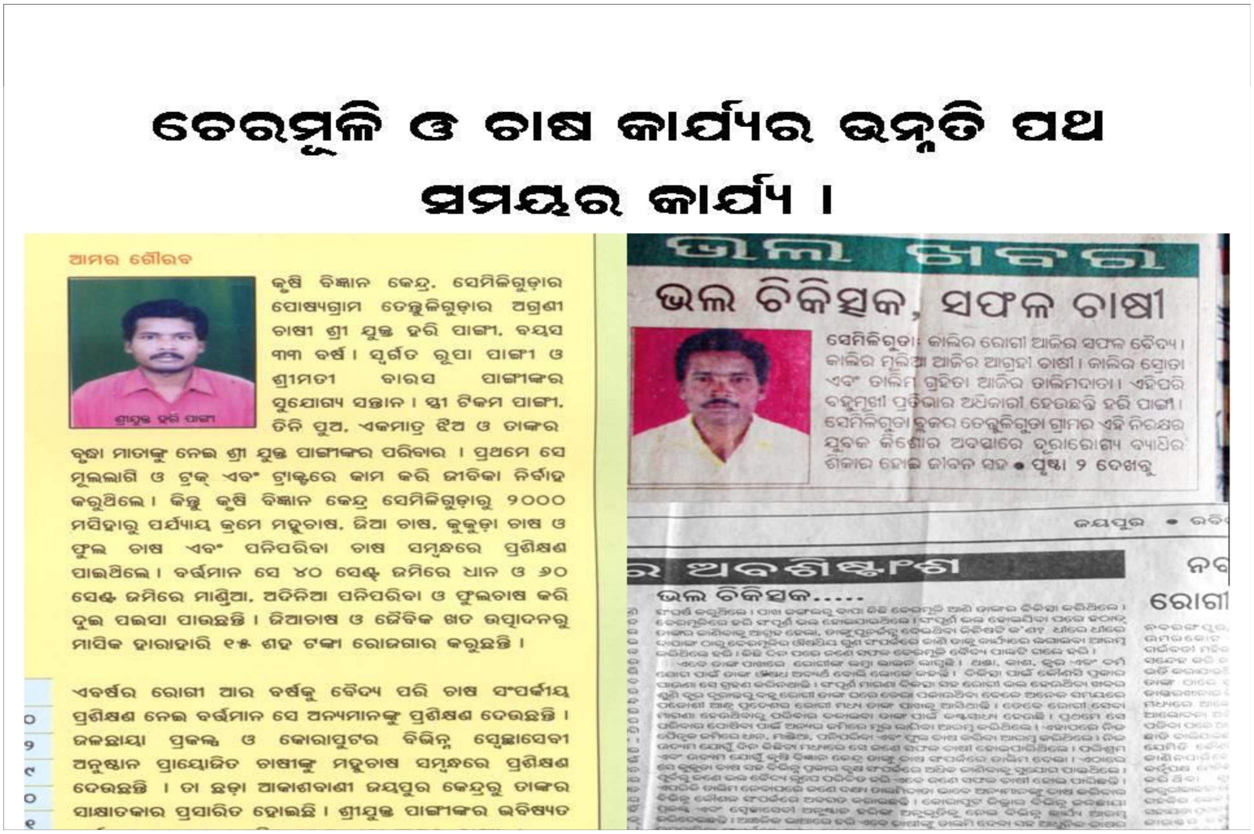
ସେମିଳିଗୁଡା,୧୫।୨(ଡି.ଏନ.ଏ.)–ଏଡ୍‌ସ, ମୃତ୍ୟୁର ଅନ୍ୟ ନାମ । ସମ୍ପ୍ରତି ସମଗ୍ର ବିଶ୍ୱ ଏଡ୍‌ସ ଭଳି ଭୟାବହତାରେ ସନ୍ତ୍ରସ୍ତ ହୋଇଉଠିଛି । ଏଥିରୁ ମୁକ୍ତି ପାଇଁ ଅଦ୍ୟାବଧି ଔଷଧ ଆବିଷ୍କାର ହୋଇପାରିନାହିଁ । ଅନ୍ୟଅର୍ଥରେ କହିବାକୁ ଗଲେ ଏଡ୍‌ସ ଆଗରେ ଆୟୁର୍ବେଦିକ, ଏଲୋପାଥିକ ଏବଂ ହୋମିଓପାଥିକ ଚିକିତ୍ସା ବିଜ୍ଞାନ ହାରମାନିଛି । ଏହି ୩ ଚିକିତ୍ସା ବିଜ୍ଞାନର ବହୁ ବିଶେଷଜ୍ଞ ସେମାନଙ୍କ ଅନ୍ୱେଷଣ ଜାରି ରଖିଥିବା ବେଳେ ସାନ୍ତ୍ୱନାମୂଳକ ସଫଳତା ସ୍ୱରୂପ ଏଡ୍‌ସ ରୋଗୀଙ୍କ ରୋଗ ପ୍ରତିରୋଧକ ଶକ୍ତି ବଢ଼ାଇବା ପାଇଁ ଔଷଧ ଆବିଷ୍କାର କରିବାରେ ବହୁ ଚିକିତ୍ସା ବିଜ୍ଞାନୀ ସମର୍ଥ ହୋଇଛନ୍ତି । ଆୟୁର୍ବେଦିକ ଚିକିତ୍ସା ଦ୍ୱାରା ମଧ୍ୟ ଏଡ୍‌ସ ରୋଗୀଙ୍କ ରୋଗ ପ୍ରତିରୋଧକ ଶକ୍ତି ବଢ଼ାଯାଇପାରୁଛି ବୋଲି ଅନେକ ଚିକିତ୍ସକ ଦାବି କରୁଛନ୍ତି । କୋରାପୁଟ ଜିଲାର ଦୁର୍ଗମ ଅଞ୍ଚଳ ତଥା ସେମିଳିଗୁଡ଼ା ବ୍ଲକ ଦୋରାଗୁଡ଼ା ପଞ୍ଚାୟତର ତେନ୍ତୁଳିଗୁଡ଼ା ଗ୍ରାମର ଆଦିବାସୀ ଯୁବକ ହରି ପାଙ୍ଗି(୩୫) ମଧ୍ୟ ଚେରମୂଳି ଚିକିତ୍ସା ଦ୍ୱାରା ଏଡ୍‌ସ ରୋଗୀଙ୍କ ରୋଗ ପ୍ରତିରୋଧକ ଶକ୍ତି ବଢ଼ାଇପାରୁଥିବା ଦୃଢ଼ୋକ୍ତି ପ୍ରକାଶ କରିଛନ୍ତି । ଏଡ୍‌ସ ଓ ହୃଦ୍‌ରୋଗ ପରି ଦୁରାରୋଗ୍ୟରେ ପୀଡ଼ିତ ଲୋକଙ୍କୁ ଚେରମୂଳି ଚିକିତ୍ସାରେ ଭଲ କରିବାକୁ ହରି ଅହରହ ଚେଷ୍ଟା ଚଳାଇଛନ୍ତି । ଏପରି କି ଏଡ୍‌ସ ରୋଗୀଙ୍କୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ସୁସ୍ଥ କରିବା ପାଇଁ ସେ ଗବେଷଣା ଚଳାଇଥିବା ପ୍ରକାଶ କରିଛନ୍ତି ।

ଜଙ୍ଗଲ ଜାତ ଗଛ ଲତାର ଔଷଧୀୟ ଗୁଣକୁ ହରି ଚିହ୍ନିପାରି ଚେର, ଡାଳ, ପତ୍ରରେ ତିଆରି କରନ୍ତି ତାଙ୍କ ଔଷଧ । ବ୍ରହ୍ମପୁର, ରାୟଗଡ଼ା, ଜୟପୁର, କୋରାପୁଟ, ସେମିଳିଗୁଡା, ପଟାଙ୍ଗି, ନନ୍ଦପୁର ଆଦି ସହରରୁ ଅନେକ ରୋଗୀ ତାଙ୍କ ପାଖରେ ଭିଡ଼ ଜମାଉଥିବା ଦେଖିବାକୁ ମିଳୁଛି । ଜେଜେ ବାପା କିଆ ସାଇତାଙ୍କ ଠାରୁ ଚେରମୂଳି ଚିକିତ୍ସା ପଦ୍ଧତି ଶିକ୍ଷା କରି ସେ ୨୦୦୩ ମସିହାରେ ଚେରମୂଳି ଚିକିତ୍ସା ଆରମ୍ଭ କରିଥିଲେ । ଆରମ୍ଭରୁ ସେ ଜ୍ୱର, କାସ ପରି ସାଧାରଣ ରୋଗ ଚିକିତ୍ସା କରୁଥିଲେ । ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ସେ ଚେରମୂଳି ଉପରେ ଅଧିକ ଗବେଷଣା କରି ଦୁଃସାଧ୍ୟ ରୋଗଗୁଡ଼ିକ ଭଲ କରିବାକୁ ଚେଷ୍ଟା କରିଥିଲେ । ୨୦୦୫ରୁ ଏଚଆଇଭି ସଂକ୍ରମିତ ରୋଗୀଙ୍କ ଉପରେ ଗବେଷଣା କରି ବର୍ତ୍ତମାନ ସୁଦ୍ଧା ୨ଜଣ ଏଡସ ରୋଗୀଙ୍କ ରୋଗ ପ୍ରତିରୋଧକ ଶକ୍ତି ବଢାଇବାରେ ସଫଳ ହୋଇଛନ୍ତି ବୋଲି ସେ କହିଛନ୍ତି ।

ଏକ ଗରିବ ଘରେ ଜନ୍ମ ହୋଇଥିବା ହରି ଅଧିକ ପାଠ ପଢ଼ିବା ସୁଯୋଗ ପାଇ ନ ଥିଲେ । ୩ୟ ଶ୍ରେଣୀରୁ ତାଙ୍କ ପାଠ ପଢ଼ା ବନ୍ଦ ହୋଇଥିଲା । ପିଲାଟି ଦିନରୁ ସେ ଜେଜେବାପାଙ୍କ ସହିତ ଜଙ୍ଗଲକୁ ଚେରମୂଳି ସଂଗ୍ରହ କରିବାକୁ ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନକୁ ଯାଉଥିଲେ । ତାଙ୍କ ବାପା ରୂପା ପାଙ୍ଗି ଜଣେ ଚାଷୀ । ସେମାନେ ପ୍ରଥମେ ସୁକ୍ରିଗୁଡା ଗାଁରେ ରହୁଥିଲେ । ନାଲକୋ ସ୍ଥାପନ ପରେ ସେମାନଙ୍କୁ ତାଙ୍କ ଗାଁ ଛାଡ଼ିବାକୁ ପଡ଼ିଥିଲା । ପରେ ସେମାନେ ତେନ୍ତୁଳିଗୁଡା ଗ୍ରାମରେ ଆସି ବସବାସ କଲେ । ଜେଜେବାପାଙ୍କ ପରମ୍ପରା ରକ୍ଷିବା ଏବଂ କୋରାପୁଟ ଅଞ୍ଚଳର ଆଦିବାସୀଙ୍କ ଚେରମୂଳି ଚିକିତ୍ସା ପଦ୍ଧତି ଲୋପ ପାଉଥିବା ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି ହରି ଚେରମୂଳି ଚିକିତ୍ସା ଦ୍ୱାରା ଲୋକଙ୍କ ସେବା କରିବାକୁ ନିଷ୍ପତ୍ତି ନେଇଥିଲେ । ତାଙ୍କ ଚିକିତ୍ସାରେ ଏବେ ସୁଦ୍ଧା ବିଭିନ୍ନ ରୋଗରେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଶହ ଶହ ରୋଗୀ ଭଲ ହୋଇସାରିଛନ୍ତି । ଆଖ ପାଖ ଗାଁ ତଥା କୋରାପୁଟ, ଜୟପୁର ପରି ସହରାଞ୍ଚଳରୁ ମଧ୍ୟ ଅନେକ ରୋଗୀ ପ୍ରତିଦିନ ତାଙ୍କ ପାଖକୁ ଆସିଥାନ୍ତି । ଚେରମୂଳି ଔଷଧ ସଂଗ୍ରହ ପାଇଁ ସେ କୋରାପୁଟ ଓ ରାୟଗଡାର ବିଭିନ୍ନ ପାହାଡ ଜଙ୍ଗଲ ବୁଲିଥାନ୍ତି । ଏହି ଚେରମୂଳି ସଂଗ୍ରହ କରିବାର ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସମୟ ମଧ୍ୟ ରହିଥିବା ସେ ପ୍ରକାଶ କରିଥିଲେ । ବର୍ତ୍ତମାନ ଜଙ୍ଗଲ ନଷ୍ଟ ଓ ପୋଡୁ ଚାଷ ଯୋଗୁ ଔଷଧୀୟ ବୃକ୍ଷ ଲୋପ ପାଇବାକୁ ବସିଛି । ତେଣୁ ଜଙ୍ଗଲ ସୁରକ୍ଷା ଉପରେ ସରକାର ଅଧିକ ଧ୍ୟାନ ଦେବା ପାଇଁ ସେ ଅନୁରୋଧ କରିଛନ୍ତି ।



ଆଦିବାସୀ ଯୁବକ ହରି



ଚେରମୂଳି ଓ ଚାଷ କାର୍ଯ୍ୟର ଉନ୍ନତି ପଥ ସମୟର କାର୍ଯ୍ୟ ।

ଆମର ଗୌରବ

ଶ୍ରୀଯୁକ୍ତ ହରି ପାଙ୍ଗୀ

କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ସେମିଳିଗୁଡ଼ାର ପୋଷ୍ୟଗ୍ରାମ ତେନ୍ତୁଳିଗୁଡ଼ାର ଅଗ୍ରଣୀ ଚାଷୀ ଶ୍ରୀ ଯୁକ୍ତ ହରି ପାଙ୍ଗୀ, ବୟସ ୩୩ ବର୍ଷ । ସ୍ୱର୍ଗତ ରୂପା ପାଙ୍ଗୀ ଓ ଶ୍ରୀମତୀ ବାରସ ପାଙ୍ଗୀଙ୍କର ସୁଯୋଗ୍ୟ ସନ୍ତାନ । ସ୍ତ୍ରୀ ଟିକମ ପାଙ୍ଗୀ, ତିନି ପୁଅ, ଏକମାତ୍ର ଝିଅ ଓ ତାଙ୍କର ବୃଦ୍ଧା ମାତାଙ୍କୁ ନେଇ ଶ୍ରୀ ଯୁକ୍ତ ପାଙ୍ଗୀଙ୍କର ପରିବାର । ପ୍ରଥମେ ସେ ମୂଲଲାଗି ଓ ଟ୍ରକ୍ ଏବଂ ଟ୍ରାକ୍ଟରେ କାମ କରି ଜୀବିକା ନିର୍ବାହ କରୁଥିଲେ । କିନ୍ତୁ କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ସେମିଳିଗୁଡ଼ାରୁ ୨୦୦୦ ମସିହାରୁ ପର୍ଯ୍ୟାୟ କ୍ରମେ ମହୁଚାଷ, ଛିଆ ଚାଷ, କୁକୁଡ଼ା ଚାଷ ଓ ଫୁଲ ଚାଷ ଏବଂ ପନିପରିବା ଚାଷ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ପାଇଥିଲେ । ବର୍ତ୍ତମାନ ସେ ୪୦ ସେଣ୍ଟ ଜମିରେ ଧାନ ଓ ୬୦ ସେଣ୍ଟ ଜମିରେ ମାଣ୍ଡିଆ, ଅଦିନିଆ ପନିପରିବା ଓ ଫୁଲଚାଷ କରି ଦୁଇ ପଇସା ପାଉଛନ୍ତି । ଛିଆଚାଷ ଓ ଜୈବିକ ଖତ ଉତ୍ପାଦନରୁ ମାସିକ ହାରାହାରି ୧୫ ଶହ ଟଙ୍କା ରୋଜଗାର କରୁଛନ୍ତି ।

ଏବର୍ଷର ରୋଗୀ ଆର ବର୍ଷକୁ ବୈଦ୍ୟ ପରି ଚାଷ ସଂପର୍କୀୟ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ନେଇ ବର୍ତ୍ତମାନ ସେ ଅନ୍ୟମାନଙ୍କୁ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ଦେଉଛନ୍ତି । ଜଳଛାୟା ପ୍ରକଳ୍ପ ଓ କୋରାପୁଟର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ୱେଚ୍ଛାସେବୀ ଅନୁଷ୍ଠାନ ପ୍ରାୟୋଜିତ ଚାଷୀଙ୍କୁ ମହୁଚାଷ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ଦେଉଛନ୍ତି । ତା ଛଡ଼ା ଆକାଶବାଣୀ ଜୟପୁର କେନ୍ଦ୍ରରୁ ତାଙ୍କର ସାକ୍ଷାତକାର ପ୍ରସାରିତ ହୋଇଛି । ଶ୍ରୀଯୁକ୍ତ ପାଙ୍ଗୀଙ୍କର ଭବିଷ୍ୟତ

ଭଲ ଖବର

ଭଲ ଚିକିତ୍ସକ, ସଫଳ ଚାଷୀ

ସେମିଳିଗୁଡା: କାଲିର ରୋଗୀ ଆଜିର ସଫଳ ବୈଦ୍ୟ । କାଲିର ମୂଲିଆ ଆଜିର ଆଗ୍ରହୀ ଚାଷୀ । କାଲିର ଶ୍ରୋତା ଏବଂ ତାଲିମ ଗ୍ରହିତା ଆଜିର ତାଲିମଦାତା । ଏହିପରି ବହୁମୁଖୀ ପ୍ରତିଭାର ଅଧିକାରୀ ହେଉଛନ୍ତି ହରି ପାଙ୍ଗୀ । ସେମିଳିଗୁଡା ବ୍ଲକର ତେନ୍ତୁଳିଗୁଡା ଗ୍ରାମର ଏହି ନିରକ୍ଷର ଯୁବକ କିଶୋର ଅବସ୍ଥାରେ ଦୂରାରୋଗ୍ୟ ବ୍ୟାଧିର ଶିକାର ହୋଇ ଜୀବନ ସହ • ପୃଷ୍ଠା ୨ ଦେଖନ୍ତୁ

ଜୟପୁର • ରବି

ର ଅବଶିଷ୍ଟାଂଶ

ଭଲ ଚିକିତ୍ସକ.....

ନବ

ରୋଗୀ

Other innovations by Mr. Hari Pangi: **for drudgery reduction**

Sl. No.	**Name of the innovations**	**purpose**
1.	Paddy spreading machine	Uniform drying of paddy
2.	Jack fruit cutting machine	Jackfruit cutting
3.	Paddy & millet filtering machine	Sieving
4.	Mother culture transfer machine	Inoculation of spawn

BOARD CHAIRMEN

Drudgery reduction of farm women
Paddy mixing machine
Jack fruit cutting machine
Paddy & millet filtering machine
Mother culture transfer machine