

# Conference on climate change

**Bhubaneswar, July 12:** Sharing the same level of vulnerability to natural calamities, people from countries bordering the Bay of Bengal have started deliberation on climate change impact on coastal communities here Thursday.

Community leaders and environmentalists from India, Bangladesh, Nepal and Sri Lanka are participating in the three day conference organized by Regional Center for Development Cooperation (RCDC).

Recalling Orissa's experience with natural calamities,



the Forest and Environment Minister Debi Prasad Mishra said that the State Government is concerned over such extreme climatic events.

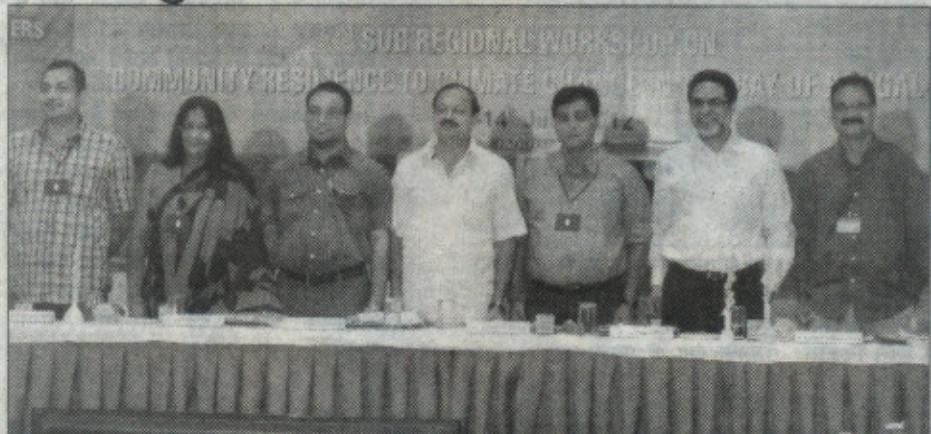
Praising the endeavors of civil society in raising awareness

among general public, he called for extensive collaboration from all stakeholders.

Supported by the United Nations Development Programme (UNDP), the conference will end 14 July. PNN

The Sunmarg - 13.7.12

## जलवायु परिवर्तन पर कार्यशाला आयोजित



**भुवनेश्वर :** तटीय इलाकों के लोग जलवायु परिवर्तन के प्रभाव के कारण अनेकांसी समस्याओं के साथ कैसे अपने आप को ढाल सकेंगे और इससे मुकाबले के लिए

क्या कदम उठाये जा सकते हैं? इस पर विचार-विमर्श करने के लिए कार्यशाला का आयोजन किया गया है। इसमें भारत के अलावा बांग्लादेश, श्रीलंका व नेपाल के

प्रतिनिधि भी भाग ले रहे हैं। इसमें भाग लेने वाले सैकड़ों प्रतिनिधि इससे निपटने के लिए संयुक्त रूप से तैयारी को लेकर विचार-विमर्श कर रहे हैं।

## जलवायु परिवर्तन के प्रभाव का मुकाबला करने के लिए स्वदेशी ज्ञान की आवश्यकता



**भुवनेश्वर :** जलवायु परिवर्तन के प्रभाव का मुकाबला करने के लिए स्वदेशी ज्ञान का इस्तमाल अत्यंत आवश्यक है। राजधानी में चल रहे इस संबंध में आयोजित होने वाले इस कार्यशाला के दूसरे दिन विभिन्न वक्ताओं ने यह बात कही। बांग्लादेश

के सांसद तनबीर मस्किल ने कहा कि बांग्लादेश व भारत के लोगों की समस्याएं भिन्न हैं। लेकिन दोनों देशों को साझा रणनीति बना कर इससे निपटना चाहिए। जलवायु परिवर्तन के कारण तापमान बढ़ रहा है और ग्लैसियर पिघल रहे हैं। इस कारण

बांग्लादेश के नदियों में बाढ़ आ रहा है। जलवायु परिवर्तन के प्रभाव से निपटने के लिए स्थानीय व स्वदेशी ज्ञान को इस्तमाल किये जाने की आवश्यकता है। दक्षिण एशिया जलवायु परिवर्तन संसद के क्षेत्रीय निदेशक मुकुल शर्मा ने कहा कि तटीय इलाकों के सांसदों को इसमें प्रमुख भूमिका है। उन्होंने कहा कि ऊर्जा के लिए कोयला का इस्तमाल करने के बजाए सौर शक्ति का इस्तमाल पर गंभीरता से विचार किया जाना चाहिए। गुरुवार से प्रारंभ हुए इस कार्यशाला में भारत के अलावा नेपाल, बांग्लादेश व श्रीलंका से प्रतिनिधि भाग ले रहे हैं। यह कार्यशाला शनिवार को समाप्त होगा।

# Climate change hits Bay of Bengal coastal communities hard

Pioneer  
13.7.12

## Multi-country efforts needed to meet the challenge

PNS ■ BHUBANESWAR

Climate change and its impact on the communities living on the Bay of Bengal coastline require concerted efforts of all sections of people of different nations to tackle the challenge effectively.

This was observed by speakers at a workshop on "Community resilience to climate change in the Bay of Bengal 2012" organised here on Thursday by the Regional Centre for Development and Cooperation (RCDC) and the Utkal University in partnership with the Concern Worldwide and the UNDP. The meeting was attended by representatives of from Sri Lanka, Nepal, Bangladesh and India.

Four decades ago, Schumacher had warned of the climate change and stressed the need for appropriate technology to meet it. The technology should be eco-friendly and should not "infringe on the right of future



generation," observed Vishaka Hidellage from Sri Lanka. As people beyond the countries' boundaries are feeling the impact and the communities living on the Bay of Bengal coastline are worst-affected, the situation calls for multi-country cooperation to tackle the challenges in an effective manner, she said.

The Bay of Bengal coastal parts have been identified among the places most vulnerable to climate change-led disasters. These regions house the world's most poor population, she pointed out.

Saroj Dash of Concern Worldwide said the climate change has resulted in rise in the temperature level and rise in the sea level threatening displacement of Bay of Bengal cost communities. A multi-sectoral effort involving Governments, civil society organisations, coastal communities and knowledge hubs like universities is

necessary to tackle the challenge, he added.

Odisha's Minister of Environment and Forests Debi Prasad Mishra said the State has a long coastline, on which a large number of people depends for their livelihoods. But the rising temperature and sea level threaten the livelihoods of these millions of poor people. Besides, the communities living on riversides are also affected. Concerted efforts are required to meet the challenges, he said, adding that the inputs of the workshop would be included in the Odisha Climate Change Action Plan.

Nepal representative Achyut Luitel observed that climate change's impacts are not confined to a single nation as a landslide in Nepal has its impact in India too. Heavy rain in Nepal create floods in India as different rivers originating in Nepal flow down to the Bay of Bengal through different States of India. People of Nepal also depend a lot on the Bay of Bengal. Hence, concerted cross-country efforts are required to tackle the situation.

Among others, Dr Ambika Nanda of the UNDP and RCDC executive director Kailash Chandra Dash also spoke on the occasion.

## MPs' role vital to combat climate change in South Asia

SUDHIR MISHRA ■  
BHUBANESWAR

Members of Parliament have a crucial role to play in tackling the impact of climate change on people of South Asian countries like India, Bangladesh and Sri Lanka effectively as they formulate policies and laws having large bearing on the people of their nations and regions, observed the speakers on the second day of the workshop on "Community resilience to climate change in the Bay of Bengal 2012" held by the RCDC here on Friday.

Bangladesh MP Tanvir Shakil Joy said his country, despite emitting less carbon, suffers a lot. On its northern side, people living on islands inside rivers face flood, river bank erosion, and in the dry season face

severe water shortage and desertification. On its southern side, cyclone is a regular feature destroying lives and livelihoods of people, resulting in intrusion of salinity into paddy fields and increasing food insecurity. Although Bangladesh is not responsible for this, yet it faces the calamities.

He observed that there is the need to recognise the local knowledge and indigenous practices to meet the impact of climate change.

Country Director, Practical Action, Nepal, Achyut Luitel said his country also faces the consequences of climate change as apple production in two districts has declined due to the rise in temperature. This has resulted in a decline of apple exports and affected the people's livelihood.



He said the landslides in Nepal have led to creation of more islands in the rivers in Bangladesh as heavy sedimentation is deposited there, resulting in flash floods. A united effort by all South Asian nations is required to tackle the challenge, he observed.

Regional Director of South Asia Climate Parliament Mukul Sharma said renewable energy should be promoted and utilised

extensively among local communities rather than using fossil fuel, which adds to emission of more carbon and aggravates the climate change crisis further. Thanks to sustained campaign, a good amount of emphasis has been given on renewable energy in the 12th Five-Year Plan. At the international level, a 2.5-billion fund for renewable energy could be created in Uganda due to effort by an MP.

the Pioneer  
14.07.2012

# Workshop on Climate Change

- ◆ Climate Change is a reality
- ◆ State to adopt community resilience

Our Correspondent

**Bhubaneswar:** Climate change is a reality now and Odisha, being one of the most vulnerable States, needs to build resilience by adaptation - strengthening communities.

These views were emphasised by the participants at a three-day-long sub regional workshop on 'Community Resilience to Climate Change in the Bay of Bengal-2012' kicked off here on Thursday. The workshop is being jointly organised by Regional Centre for Development Corporation (RCDC), Concern Worldwide, UNDP, Save the Children, Troicare, JJS (Bangladesh) and Sushilan (Bangladesh).

Due to climate change State has to adopt special measures to cope with the challenges like food insecurity, flood, cyclone



drought, heat wave, lightening, etc.

Forest and Environment Minister Devi Prasad Mishra graced the occasion as chief guest and said, "Out of 40 million people of our State around 60 percent people are depending upon the coast off Bay of Bengal for their livelihood, day by day they are worstly affected by this problem every year."

"After experiencing the Super Cyclone in 1999, our State formulated a special wing disaster management which was appreciated in all over the country, through this wing we planned to create awareness among communities to tackle with natural disasters. Now we have planned to plant around 8.5 lakh trees in not only protected forest land but

also in 27 urban cities in plane Odisha from which nearly 3 lakh seeding will done in capital itself", he added.

RCDC Executive Director Kailash Chandra Dash told about the objective of the workshop and offered vote thanks to the dignitaries. South Asia Director Vishaka Hidellage said that when we talk about climate change we do talk about

water, food insecurities, environmental degradation but we have to grow faster to meet the climate change as with lack of resources, we can also able to adapt and undertake mitigating measures like building flood or earthquake proof house and will rely on mass migration like moving away from flood or earthquake plates.

UNDP State Programme Officer Ambika Nanda elaborated on building perspective on Bay of Bengal and hoped that the research would feed into local and national plans of action in climate change adaptation strategies.

Participants hoped that this workshop may help towards formulation of various programmes and action plans to adapt to and mitigate the adverse impact of climate change.

# Proper natural calamity management system need of the hour: Minister

PBD BUREAU

BHUBANESWAR, JULY 12

FOREST and Environment Minister Debi Prasad Mishra today underscored the need for a proper natural calamity management system which could be one of the solutions to guard against natural calamities.

"Odisha is one of the most calamity States in the country. The existence of Bay of Bengal has made the State vulnerable to frequent climate change disasters", he said while inaugurating the three-day sub-regional workshop on 'Community Resilience to climate change in the Bay of Bengal 2012' here.

Terming the disaster management of the State a good plan, he said that after experiencing the 1999 Super Cyclone, the natural calamities management and community awareness are badly needed for the State.

"Odisha is the first State which has adopted disaster management system. Many



States have adopted our disaster management model, Mishra asserted."

Stressing on the massive plantation programme taken up by the State Government, he said that there is a need to expand the tree covers outside the forest cover areas.

"Urban plantation is going on in 27 cities of the State. About 10 lakh saplings are planted in different places of the State of which three lakh are planted in Bhubaneswar, he informed."

Speaking about the need for appropriate technology and sustainable development for disaster management, South Asia Director of Practical Action Vishaka Hidellage said, "As disasters do not respect

boundaries, long-term plan and proper implementation of such plan is needed for the safety and sustainable development of the communities and the world".

The workshop is being organised by Regional Centre for Development Cooperation (RCDC), Concern Worldwide, United Nations Development Programme (UNDP), Save the Children, Jagrata Juba Shangha (JJS Bangladesh) and Sushilan (Bangladesh).

Among others, Executive Director of RCDC Kailash Chandra Dash, State Programme officer, UNDP Ambika Nanda, and dignitaries from Sri Lanka, Bangladesh and Nepal were present.

# Climate change and community resilience

statesman news service

BHUBANESWAR, 12 JULY: Eminent social activists, scholars and scientists gathered here to deliberate on "Community Resilience to Climate Change in the Bay of Bengal".

The three day Sub Regional Workshop organized by RCDC and other organizations was inaugurated by forest minister Mr Debi P Mishra.

Mr Mishra lauded the efforts of RCDC and outlined the efforts taken by the state government in formulating a climate change action plan. He referred to the success stories in the NGO sector, particularly the fisher women of Ganjam, the livelihood concerns and the ICZM project undertaken with World Bank assistance.

The need is to learn and improve upon the traditional wisdom that people living in coastal areas have gathered over decades. Odisha is a calamity prone state with cyclonic storms, floods pay annual visits,



he noted while adding that people living in vulnerable areas do have their traditional wisdom in dealing with such situations.

Mr Kailash Chandra Dash, executive director, Mr A Nanda

and others made brief speeches. The workshop is being attended by scientists and activists from Sri Lanka, Bangladesh and some of the coastal states of the country.

Scientists from the central rice research institute, UNDP participated in the various technical sessions that were held on the inaugural day today.

## ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ : ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାରେ ବହୁକ୍ଷି ବିପର୍ଯ୍ୟ

**କୁଳବେଶ୍ୱର** - ଏକବାଦ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର କଳିଜ ସାଗର ନାମରେ ପରିଚିତ ଥିଲା । ଓଡ଼ିଶାର ସାଧବ ପୁଅ ଏଥରେ ମୌବାଣିକ୍ୟରେ ଭାରା ବୋଣ୍ଡ ଓ ବାଲି ଆଦି ଦୀପକୁ ଯାଉଥିଲେ ଏବେ ଅତୀତର ସେହି କଳିଜ ସାଗର ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କନିତ ପ୍ରଭାବରେ ଅଧିକ ବିପଦ ପ୍ରଦତ୍ତ ହୋଇ ପଡ଼ିଛି । ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ସାମୁହିକଙ୍କ ଉଦ୍ୟମ ଆବଶ୍ୟକ ବୋଲି ଆଯୋଜିତ ଏକ ଭର୍ମଶାଖାକୁ ସମ୍ମେହିତ କରି

ଜଳବାୟୁ ଓ ପରିବର୍ତ୍ତନ ମଧ୍ୟ ଦେବୀପ୍ରସାଦ ମିଶ୍ର ମତବ୍ୟକ କରିଛନ୍ତି । ଉପକୂଳ ବାସୀ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କନିତ ପ୍ରଭାବ ସହିତ କିପରି ଖାପଖୁଆର କବିତେ ଏବଂ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ କଣ ସବୁ ପଦମେପ ନିଆୟାଇ ପାରିବ, ସେ ସବୁ ସଂପର୍କରେ ମତ ବିନିମୟ ପାଇଁ ରାଜଧାନୀରେ ସମବେଚ ହୋଇଛନ୍ତି ନେପାଳ, ବାଙ୍ଗଲା ଦେଶ ଶ୍ରୀ ଲକ୍ଷ ଓ ଭାରତକୁ ଶତାଧିକ ଅଂଶକୁହଣ କାରା,

ମିଳିତ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷାତ୍ର ଓ ପ୍ରସ୍ତୁତି ସଂପର୍କରେ ବ୍ୟାପକ ବିଚାର ବିମର୍ଶ ଚାଲିଛି । ଯୁଏନ୍ଡିପିର ରାଜ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକୁମ ଅଧିକାରୀ ଅମ୍ବିକା ନଥ କହିଲେ ଯେ ଗତ ୧୯୯୮ରେ ରାଜ୍ୟରେ ଅସହ୍ୟ ଗୋଦ୍ରତ୍ତାପ ଯୋଗୁଁ ୨୦୦୦ ସଂଖ୍ୟକ ଜନଶକ୍ତି ମୃତ୍ୟୁ ଘଟିଥିଲା । କିମିତ ୨୦୧୨ ବର୍ଷରେ ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା ଅଧିକ ଭରାପକୁ ଜନଶକ୍ତି କରି ପାରିବାକି । ଏହା କେବଳ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ହୋଇଛି ଲୋକଙ୍କର ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତି

କରାଗରୁ । ସାମୁହିକ ଉଦ୍ୟମର ଏ ହେଉଛି ଏକ ସଫଳ ସୁଚକ ବୋଲି ଶ୍ରୀନନ୍ଦ କର୍ମିତେ ପ୍ରଭାବିତ ବର୍ଗର ଲୋକେ ମିଳିତ ହୋଲ ପ୍ରତିକୂଳ ପ୍ରତିକାରି ବିଷୟରେ ଲାଭ ନିଜର ଅଧିକାର ପ୍ରତିଷ୍ଠତ ହେବାକୁ ସେ ଆହାନ କରିଥିଲେ । ଶ୍ରୀମାଣ୍ଡିଲ ପ୍ରଭାବ ଜନଶକ୍ତି ନିଜର ପ୍ରକରିତି ହିତି ଓ ସମସ୍ୟା ଗୁଡ଼ିକ ହୃଦବୋଧ କରାଇବାରେ ସାମାଜିକ ସଂଗ୍ରହ ଗୁଡ଼ିକର ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଯୋଗଦାନ ରହିଛି ବୋଲିଲା ଆରସିତିଯିର କାର୍ଯ୍ୟ ନିର୍ବାହୀ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ କେଳାଗ କରୁଥିଲେ ।

ଦାଶ ଦର୍ଶାଇଥିଲେ । ସାମର୍ଥ୍ୟ ଗଠନ ଓ ପ୍ରମୁଖ ସମସ୍ୟା ଗୁଡ଼ିକର ଜନ ଅନିଲାଭି କରି ଜନଶକ୍ତି ସ୍ଵାର୍ଥ କେମ୍ବ୍ରିକ ନାତି ନିର୍ବାହାରଣ ଦିଗରେ ଏହଜିଓମାନେ ସପକ ହୋଇଥିବା ଶ୍ରୀ ଦାସ ଦର୍ଶାଇଥିଲେ । ଜନଶକ୍ତି ଥାଲୁ ଥାଲୁ ଦାଳର ଦର, ସରୋଜ ଦାଶ ସାମାଜିକ ଦିଲ୍ଲୀପ ଶତପଥୀ ପ୍ରମୁଖ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ ଗୁଡ଼ିକ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ଗୋଷ୍ଠୀର ପ୍ରମାଣ ଅପରିହାୟ୍ୟ ବୋଲି ଦର୍ଶାଇଥିଲେ ।

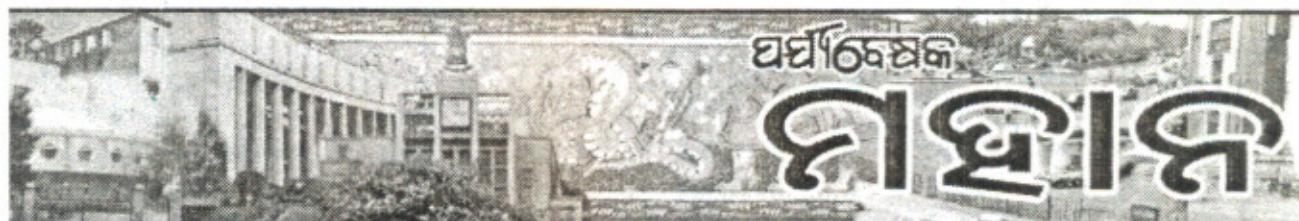
ଶ୍ଵାନୀୟ ଜ୍ଞାନ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ପ୍ରଭାବକୁ ସାମନା କରପାରିବ

କୁଳନେଶ୍ୱର, ୧୩/ ପରିବର୍ତ୍ତନ ପ୍ରଭାବ ସ୍ଵରୂପ ବର୍ଗଙ୍କ ସ୍ଵର ନୀତି ନିର୍ବିରାଗକୁ କର୍ଣ୍ଣାର ଥିଲେ । ଜ୍ଞାନୀୟ ସ୍ଵରେ  
୭(ନି.ପ୍ର) : ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଅସ୍ଵାଭାବିକ ଭାବେ ହାପମାତ୍ରା ମାନଙ୍କ ନିକଟରେ ପହଞ୍ଚାଇବା  
କରିବ ପ୍ରଭାବକୁ ମୁକ୍ତାବିଲା ବା ଦୃଷ୍ଟି ପାଇବାରୁ ଗୁଣୀୟର ପାଇଁ ସଂକଳ ବନ୍ଦ ବୋଲି  
ସ୍ଥାନନା କରିବା ପାଇଁ ସୁଦେଖା ଉଚିତିବାରେ ଲାଗିଛି ଏବଂ ବଜ୍ରଜା କହିଥିଲେ । ଦର୍ଶିଣ ଏହିଆ  
ଜ୍ଞାନର ବ୍ୟବସାର ଅପରିହାୟ୍ୟ ଦେଶରେ ପ୍ରଭାବିତ ନଦୀ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସାଂସଦର  
ବୋଲି ଏଠାରେ ଆୟୋଜିତ ବହୁ ମୁଦ୍ରିକରେ ବନ୍ୟା ଆସି ପ୍ରକୃତ ଆଶ୍ରିତ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ମୁକୁତ ଶର୍ମୀ  
ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ କର୍ମଶାଳାରେ ମତପ୍ରକାଶ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିବ ନାହିଁ । ଉପକୂଳବର୍ତ୍ତୀ ଅଞ୍ଚଳର ସାଂସଦ  
ପାଇଛି । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିବ ମାନଙ୍କ ଏ ଦିଗରେ ଗୁର ଦାୟୀରୁ

**Shari Mohanty on behalf of**

ଡୁବନେଶ୍ୱର, ୨୦୧୯, କୁଳାଇ ୧୭

ସଗର୍ବେ କୁହକୁ ମଁ ଓଦି



ସରିଲା ‘ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ’ ଶୀଘ୍ରକ କର୍ମଶାଳା  
ବିପର୍ଯ୍ୟାୟ ଘଟିବା ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ରୁହୁ

କୁବନେଶ୍ୱର, ୧୫୧ (ପିଏନ):  
ପ୍ରାଚୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ସମଗ୍ର ଦିଶ୍ୱ ପାଇଁ  
ଚିତ୍ରାର କାରଣ ହୋଇଛି । ବିପର୍ଯ୍ୟୟ  
ପରେ କ୍ଷତିଗୁଡ଼ ଲୋକଙ୍କୁ ରିଲିପ  
ପ୍ରଦାନ କରାଯାଉଛି । ଏହି ରିଲିପ  
ବାବଦକୁ ଉଭୟ ରାଜ୍ୟ ଏବଂ କେନ୍ଦ୍ର  
ସରକାରଙ୍କ ଅଧିକାରୀ ଅର୍ଥ ଖର୍ଚ୍ଚ  
ହେଉଛି । ଏପରି କେତେବେଳେ  
ବିପର୍ଯ୍ୟୟରେ ରିଲିପ ପ୍ରଦାନ କରିବା  
ଅପେକ୍ଷା ପୂର୍ବକୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହେବା  
ଦରକାର । ରିଲିପରେ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେଉଥା  
ଅର୍ଥକୁ ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତ ପାଇଁ ବିନିଯୋଗ  
କରାଯିବା ରହୁଥାବେ କହିଛନ୍ତି  
ରାଜ୍ୟ ସଭା ସଦସ୍ୟ ଏ.ରି. ସ୍ୱାମୀ ।  
ରିଲିନ୍ଡାଳ ସେବକ ଫର  
ତେଜଳପମେଣ୍ଠ କୋଆପରେସନ

(ଆର୍ଥିତିଷ୍ଠ), କନ୍ଦମ୍ପ ଥାର୍ମ ଥାର୍ମ  
ଏବଂ ସୁନାଇଟେଚ ନେସନ  
ତେଜଳପମେଣ୍ଠ ପ୍ରେସ୍ରାମ  
(ସୁଏନିଟିପି)ର ମିଳିତ ଆର୍କୁଳିଯରେ  
ଲ୍ଲାନୀୟେକ ହୋଇଲେଇରେ ଜଳବାୟୁ  
ପରିବର୍ଗନ ଶୀର୍ଷକ କର୍ମଶାଳ  
ଆୟୋଜିତ ହୋଇଥାଇ । ଶିଳବାର  
ଏହାର ଉଦ୍ୟମାପନୀ ଦିବସରେ  
'ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ଗନ ଯୋଗୁ ସମସ୍ୟା  
ଓ ଚାର ମୁକାବିଲା' ଶୀର୍ଷକ  
ଆଲୋଚନାରେ ସ୍ୱାମୀ ମୁଖ୍ୟ ଅଭିଥୁ  
ଭାବେ ଯୋଗଦାନ କହିଥିଲେ ଯେ,  
ମଣିଷ ନିଜକ ଭୋଗଦିକାଏ ପାଇଁ  
ବ୍ୟକ୍ତାର କରୁଥିବା ସମଗ୍ରୀ ଯୋଗୁ  
ପରିବେଶ ପ୍ରଦୃଷ୍ଟି ହେଉଛି ।  
ମୋରଗାଡ଼ି, ଏହି ଆଦି ସମଗ୍ରୀର

ଅତ୍ୟଧିକ ବ୍ୟବହାର ଫଳରେ  
ପରିବେଶ ପ୍ରଦୂଷିତ ହେବା ସହ  
ଚାପମାତ୍ର ବରୁଷି ଏବଂ ପ୍ରାକୃତିକ  
ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମଧ୍ୟ ଘରୁଣ୍ଡି । ଏମିତି ଏକ  
ସକଳମୟ ହୃଦୀରୁ ଓହରିବା ପାଇଁ  
ହେଲେ ସମାଜରେ ସବୁ ପ୍ରଗରଣ  
ଲୋକେ ସବେଳାର ହେବା ଜୁରୁଣ୍ଡା ।  
ସୁଚନା କମିଶନର ଜଗଦାନନ୍ଦ  
ବହିଆୟିଲେ, ଦେଶରେ ମହାକୁଳ ଥିବା  
କୋଇଲା । ଏବଂ ପାଣି ଭାରି  
ପ୍ରାକୃତିକ ସମ୍ବନ୍ଧ ସବୁ ବେଳେ  
ସାମିତ । ଯେଉଁକପି ପରିମାଣରେ  
କୋଇଲା ଏବଂ ପାଣି ଅଛି ତାହା  
ଲୋକଙ୍କ ଚାହିଁଦା । ପୂରଣ  
କରିପାରିବ । ହେଲେ ଅଧିକାଣ୍ଡ  
ଲୋକ ଏମୁଢ଼ିକି ନିଜର ଉପରୋକ୍ତ

ପାଇଁ ଖର୍ଚ୍ଚ କରୁଥିବାରୁ ସମସ୍ୟା  
ଉପୁରୁଷୀ । ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଶକ୍ତି ଉପର ପାଇଁ  
କୋଳିଲା ଏବଂ ଜଳର ବ୍ୟବହାର  
ହେଉଥିବାରୁ ଏଗୁଡ଼ିକର ପରିମାଣ  
ଦିନକୁ ଦିନ କମିବାରେ ଲାଗିଲାଣି ।  
ଏହାର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ପ୍ରତ୍ୟେକ  
ବ୍ୟକ୍ତି ନିରାର ସର୍ବନିମ୍ନ ଚାହିଁବା  
ମେଞ୍ଚାଇବା ପାଇଁ ପ୍ରାକୃତିକ ସଂପଦର  
ଦିନିଯୋଗ କରିବା ଦରକାର ।  
ଉଦ୍ୟାପନୀ ଦିବସରେ ବାଙ୍ଗଲାଦେଶର  
ଏମୟ ଚନବାର ସକଳି, ସାଇଅଥ  
ଏସିଆର କ୍ଲୁବ୍‌ମେଟ୍ କେଞ୍ଚି  
ପାର୍ଲିମେନ୍ଟର ସହସ୍ର ମୁକୁଳ ଶର୍ମା,  
କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ଆବାହକ କୌଳାସ ଦାସ  
ଏବଂ ଦେବଲ ଦେବ ପ୍ରମୁଖ  
ଯୋଗଦାତା ଆଜୋଚନ କରିଥିଲେ ।

# ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବକୁ ସାମ୍ବା କରିପାରିବ ସ୍ଵଦେଶୀଜ୍ଞାନ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, (ଓଡ଼ିଆ): ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବକୁ ସ୍ଵକାରିତା କା ସାମ୍ବା କରିବା ପାଇଁ ସ୍ଵଦେଶୀ ଜ୍ଞାନର ବ୍ୟବହାର ଅପରିହାର୍ଯ୍ୟ ବୋଲି ଏଠାରେ ଆମୋଜିତ ବହୁଜାତୀୟ ଜନଶକ୍ତିର ମଧ୍ୟ ପ୍ରକାଶ ପାଇଛି।

ବାଂଲାଦେଶ ପାଇଁ ଆମୋଜିତ ସାମ୍ବାର ଜନବିର ସକଳ ଜମଣାଳାକୁ ସମ୍ମେଧର କରି ଜଣ୍ଠାପଥର ଦୁଲଗେ ଥିବା ବାଂଲାଦେଶ ଏ ଜାଗତର ପ୍ରକାରିତ ଜନଶକ୍ତି ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଜିନ୍ଦ ଥିବା ସମ୍ବନ୍ଧରେ ହୋଇ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପ୍ରହତ କରିବାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି ବୋଲି ଜହିରୁଣେ।

ଏ ଆହୁରି ଜହିରୁଣେ ସେ,  
ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସ୍ଵକାର ସ୍ଵଭାବୀ  
ଅସାଇବିଲ ଭାବେ ଭାପମାତ୍ରା ଦୃଢ଼ି  
ଧାରବାରୁ ରୁଦ୍ଧିଷ୍ଠର ଭଲଭିତାରେ  
ଲାଗିଛି । ଏହି ବାଂଲାଦେଶରେ  
ପ୍ରଭାହିତ ନଦୀପ୍ରକଳରେ ବନ୍ୟା ଆସି  
ପ୍ରଭୁତ୍ବ ଜନଜୀବନ ନଷ୍ଟ କରୁଛି ।  
ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜଳିତ କାରଣ  
ପାଇଁ ବାଲାଚିଟିଗ ଦୟା କହୋଇମଧ୍ୟ  
ଏହାର ଅଧିକାରୀମାନଙ୍କୁ ପ୍ରବଳ  
ମାତ୍ରାରେ କ୍ଷତି ସହିକାକୁ ପରୁଛି ।  
ଜଳବାୟୁଜନିତ ପ୍ରଭାବର ସାମ୍ବା  
କରିବା ପାଇଁ ସ୍ଵାନୀୟ ସ୍ଵଦେଶୀ ଜ୍ଞାନକୁ  
ଗୋପନୀୟରେ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ  
ପ୍ରସାଦ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଛି । କଥେ  
ଯାଏବେ ଜାବରେ ସେ ସ୍ଵକାରିତ  
ବର୍ଗେ ସର ନାହିଁ ନିର୍ଭର୍ତ୍ତବନ୍ମାନଙ୍କ  
ନିକଟରେ ଧାରାଭାବୀ ପାଇଁ  
ସଂହରଣ ବୋଲି ଜହିରୁଣେ ।

ପ୍ରଦୀପ୍ୟ  
୧୪. ୭. ୨୦୧୨

## Swamy calls for 'Gandhian methods' to fight climate change



PBD BUREAU

BHUBANESWAR, JULY 14

EMINENT social activist and Rajya Sabha member AV Swamy has called for adoption of Gandhian methods to meet the challenges arising out of the phenomenon of climate change. Speaking at the concluding ceremony of a three-day national workshop on 'Community Resilience to climate change in the Bay of Bengal 2012' jointly organised by the Regional Center for Development Cooperation (RCDC), Concern Worldwide, United Nations Development Programme (UNDP) here today, Swamy said; "There is an urgent need to review our policies and tailor them as per the Gandhian values of simple living. Only then can India take a high position and put moral pressure on developed nations to stop exploiting the ecosystem of the world."

Swamy said climate change had resulted in the destabilization of the world. Human habits are the reason behind the phenomenon which affects

social structure, economic growth and environment.

"Disasters and erratic climate are nothing new to the world. But in the last 50 to 60 years, the intensity, frequency and unpredictability of such happenings has forced us to take measures to meet such problems," the Rajya Sabha member said.

Swamy praised the efforts of the civil society organisations and said that developing the resilience of communities to mitigate and adapt to climate change is the key to meeting this challenge. People should be trained well so that they stop looking at the government for support. "They can be self sufficient to fight against any natural calamity," he said.

Director of Climate Action Network South Asia (CANSA) Sanjay Vasishth said "The impending crisis could force 175 million people to migrate from different regions of the world, of which 75 million would be from India and 45 million from Bangladesh. Thus these nations should be proactive instead of futilely waiting for the rich developed countries to rectify themselves."

# ସରିଲା 'ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ' ଶୀର୍ଷକ କର୍ମଶାଳା ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ଘଟିବା ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରସ୍ଥତ ରୁହ

କୁବନେଶ୍ୱର, (ବ୍ରିଜରୋ) - ପ୍ରାଚୀତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ସମ୍ବନ୍ଧ ବିଷ୍ଣୁ ପାଇଁ ଚିତ୍ତାର କାରଣ ହୋଇଛି । ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପରେ ମତିଗୁଡ଼ ଲୋକଙ୍କୁ ରିଲିଟ୍ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଉଛି । ଏହି ରିଲିଟ୍ ବାବଦକୁ ଉର୍ଯ୍ୟ ରାଜ୍ୟ ଏବଂ ଦେଶ୍ ସରକାରଙ୍କ ଅଧିକାରୀ ଅର୍ଥ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେଉଛି । ଏପରିଷେଷ୍ଟରେ ବିପର୍ଯ୍ୟୟରେ ରିଲିଟ୍ ପ୍ରଦାନ କରିବା ଅପେକ୍ଷା ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରସ୍ଥତ ହେବା ଦରକାର । ରିଲିଟ୍ରେ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେଉଥିବା ଅର୍ଥକୁ ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ଥତ ପାଇଁ ବିନିଯୋଗ କରାଯିବା କରୁଥା ହୋଇ କରିଛନ୍ତି ରାଜ୍ୟ ସାରା ସମସ୍ୟା ଏ.ରି. ସାମା । ରିଲିଓନାଲ୍ ସେକ୍ରିଟର ଫର ତେଜିଲପମେଷ୍ଟ ବୋଅପରେସନ୍ (ଆରେଟିଵ୍), କନସର୍ବ ପ୍ରାର୍ଥ ଆଇର୍ ଏବଂ ମୁନାଇଗେଟ ନେସନ ତେଜିଲପମେଷ୍ଟ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍ (ସୁଧନନ୍ତିବି)ର ମିଳିତ ଆନୁକୂଳ୍ୟରେ ଯାମାୟ ଏକ ହୋଟେଲରେ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଶୀର୍ଷକ କର୍ମଶାଳା ଆଯୋଜିତ ହୋଇଥାର । ଶନିବାର ଏହାର ଉଦ୍‌ଦ୍ୟାପନ ବିବସରେ 'ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଯୋଗୀ ସମସ୍ୟା ଓ ଡା'ର ମୁକାବିଲା' ଶାର୍କ ଆଲୋଚନାରେ ସାମା ମୁଖ୍ୟଅନ୍ତିତ ରାବେ ଯୋଗଦେଇ ହିଥୁଲେ, ମଣିଷ ନିର ରୋଗବିକାର ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରୁଥିବା ସାମାଗ୍ରୀ ଯୋଗୁ ପରିବେଶ ପ୍ରକଟିତ ହେଉଛି । ମୋଟରଗାଡ଼ି,

ଏହି ଆଦି ସାମାଗ୍ରୀର ଅତ୍ୟଧିକ ବ୍ୟବହାର ପାଇରେ ପରିବେଶ ପ୍ରକଟିତ ହେବା ସହ ଉପମାତ୍ରା ବହୁତ ଏବଂ ପ୍ରାଚୀତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ମଧ୍ୟ ଗୁଡ଼ୁଛି । ଏମିତି ଏକ ସଳହାସ୍ୟ ଲିତିରୁ ଓହିବା ପାଇଁ ହେଲେ ସମାଜରେ ସ୍ବରୂପ କୋଇ ଜଗଦାନୟ କହିଥୁଲେ, ଦେଶରେ ମହିଳା ଥିବା କୋଇଲା ଏବଂ ପାଣି ଜାଇ ପ୍ରାଚୀତିକ ସମବ ସବୁବେଳେ ସାମିତ । ଯେତିକି ପରିମାଣରେ କୋଇଲା ଏବଂ ପାଣି ଅଛି ତାହା ଲୋକଙ୍କ ତାହିଦା ପୂରଣ କରିପାରିବ । ହେଲେ ଅଧିକାଂଶ ଲୋକ ଏବୁତ୍ତିକୁ ନିଜର ଜପତୋଗ ପାଇଁ ଖର୍ଚ୍ଚ କରୁଥିବାରୁ ସମସ୍ୟା ଭାବୁଛି । ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଶକ୍ତି ରଖିବାର ପରିମାଣ ଦିନକୁ ଦିନ କରିବାରେ ଲାଗିଲାଣି । ଏହାର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ପ୍ରେୟେକ ବାହୀ ନିଜର ସର୍ବନିମ୍ନ ଗାହିଦା ମେଞ୍ଚାଇବା ପାଇଁ ପ୍ରାଚୀତିକ ସମବର ବିନିଯୋଗ କରିବା ଦରକାର । ଜଳଯାପନ ବିବସରେ ବାଂଲାଦେଶର ଏମାନ୍ ଚନ୍ଦବାର ସକିଳ, ସାର୍ଥ ଏଥାର କ୍ଲାଇମେଟ୍ ତେଜ୍ ପାଇଁମୋଦେର ସମସ୍ୟ ମୁହଁଳ ଶମ୍ବା, କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ଆବହକ କୌଣସି କାପ ବାସ ଏବଂ ଦେବଲ ଦେବ ପ୍ରମୁଖ ଯୋଗଦେଇ ଆଲୋଚନା କରିଥୁଲେ ।

ଆମ୍ବାର୍କ ୫୮ - ୧୯୯୦

ପାଇଛି ।

ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ ନିବେଶ ଦେବ

## ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସଂପର୍କୀୟ କର୍ମଶାଳା

କୁବନେଶ୍ୱର, ୧୩୦(ନୂତିନ) : ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବକୁ ମୁକାବିଲା ବା ସାମାଜିକ କରିବା ପାଇଁ ସ୍ବଦେଶୀ ଜ୍ଞାନର ବ୍ୟବହାର ଅପରିହାୟ୍ୟ ବୋଲି ଏଠାରେ ଆଯୋଜିତ ବହୁ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ କର୍ମଶାଳାରେ ମତପ୍ରକାଶ ପାଇଛି ମୋଲାଦେଶର ପାଇଁଆମେରିକା ସାମାଜିକ ବ୍ୟବହାର ସମସ୍ୟା କିମ୍ବା ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଏବଂ ସମ୍ବନ୍ଧ ମାନକ ଏ ଦିଗରେ ଗୁରୁ ଦାୟାର ହିଥୁଲେ ଜଥା କହିଥିଲେ । ଆଉ କୋଇଲାରେ ତୁହେଁ ଯୋଗଦାନ୍ତ ସାମାନ୍ୟ ଶକ୍ତିର ପ୍ରକଳନ ଓ ବ୍ୟବହାର ପରିବର୍ତ୍ତନ ଦେବା ସମାଜ ବେଳି ଶ୍ରୀ ରାମ କହିଥୁଲେ ସିଆର୍ଏସ୍ ପକ୍ଷର କର୍ତ୍ତର ଦେବକ ଦେଶ ପଶୁ ସମଳ ପ୍ରକାର୍ତ୍ତିକୁ ପୁରକାରିତା ରଖିବା ଦିଗରେ ସେ ଗୁରୁତ୍ବାବୋପ କରିଥୁଲେ । ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ରର ବୈଜ୍ଞାନିକ ପି ଜଳବାୟ୍ୟ ବକ୍ତ୍ଵ ସହଶାଳୀ ଓ ମରୁଭୂମି ସହଶାଳୀ ପାଇଁ ଦେଶ ପଶୁ ସମଳ ପ୍ରକାର୍ତ୍ତିକୁ ପୁରକାରିତା ରଖିବା ଦିଗରେ ମତବ୍ୟକୁ କରିଥୁଲେ । ଜଳକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ମୁଗ୍ଗେ ବିଭାଗ ଅଧ୍ୟାପକ କରିବ ସେଠି, ବୈଜ୍ଞାନିକ ଗୋପାଳ ମହାନ୍ତି ଉପକୂଳ ଓ ଦେଶର ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପ୍ରବଶତା ସଂପର୍କରେ ସବିଶେଷ ସୂଚନା ଦେଇଥୁଲେ ।

ବର୍ତ୍ତକ ସ୍ଵର ନୀତି ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ମାନକ ନିକଟରେ ପହଞ୍ଚାଇବା ପାଇଁ ସକ୍ଷମ ବନ୍ଦ ବୋଲି କହିଥୁଲେ । ଦକ୍ଷିଣ ଏଥିଆ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସାମାନ୍ୟ ଆଶ୍ରମିକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ମୁହଁଳ ଶମ୍ବା ଉପକୂଳବର୍ତ୍ତନ ଅନ୍ତର୍ବର ସାମାନ୍ୟ ମାନକ ଏ ଦିଗରେ ଗୁରୁ ଦାୟାର ହିଥୁଲେ ଜଥା କହିଥିଲେ । ଆଉ କୋଇଲାରେ ତୁହେଁ ଯୋଗଦାନ୍ତ ସାମାନ୍ୟ ଶକ୍ତିର ପ୍ରକଳନ ଓ ବ୍ୟବହାର ପରିବର୍ତ୍ତନ ଦେବା ସମାଜ ବେଳି ଶ୍ରୀ ରାମ କହିଥୁଲେ ସିଆର୍ଏସ୍ ପକ୍ଷର କର୍ତ୍ତର ଦେବକ ଦେଶ ପଶୁ ସମଳ ପ୍ରକାର୍ତ୍ତିକୁ ପୁରକାରିତା ରଖିବା ଦିଗରେ ସେ ଗୁରୁତ୍ବାବୋପ କରିଥୁଲେ । ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ରର ବୈଜ୍ଞାନିକ ପି ଜଳବାୟ୍ୟ ବକ୍ତ୍ଵ ସହଶାଳୀ ଓ ମରୁଭୂମି ସହଶାଳୀ ପାଇଁ ଦେଶ ପଶୁ ସମଳ ପ୍ରକାର୍ତ୍ତିକୁ ପୁରକାରିତା ରଖିବା ଦିଗରେ ମତବ୍ୟକୁ କରିଥୁଲେ । ଜଳକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ମୁଗ୍ଗେ ବିଭାଗ ଅଧ୍ୟାପକ କରିବ ସେଠି, ବୈଜ୍ଞାନିକ ଗୋପାଳ ମହାନ୍ତି ଉପକୂଳ ଓ ଦେଶର ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପ୍ରବଶତା ସଂପର୍କରେ ସବିଶେଷ ସୂଚନା ଦେଇଥୁଲେ ।



ବିଜୋପସାର ଅଞ୍ଚଳରେ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ପ୍ରଭାବ ନେଇ କର୍ମଶାଳାରେ ଜଳବାୟୁ ପରିବେଶ ମନ୍ତ୍ରୀ ଦେବୀ ପ୍ରସାଦ ମିଶ୍ର ଉତ୍ସବାଧନ ଦେଉଛନ୍ତି ।

## Pani yatra banchi - 13.7.12 ବିଜୋପସାର ଉପକୂଳ ଅଧିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତ ପ୍ରବଣ୍ଣ: ଗୋଷ୍ଠୀଉଡ଼ିକ ମୁକାବିଲା କୌଣସି ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ବକୁ ନେଇ କର୍ମଶାଳା



କୁବନେଶ୍ୱର,(ପି.ଏବୀ): ବିଶ୍ୱର ସହୃଦୟ ଦେଖି ଗରିବ ଲୋକ ବାସ କରୁଥିବା ବିଜୋପସାରର ଉପକୂଳ ଅଂଚଳ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ ଦୁଷ୍ଟିର ଅଧିକ ବିପଦ ସକୁଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି । ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାର ୪୧.୦୦୦ ବର୍ଗ କିମ୍ବି ଅଂଚଳ ବନ୍ୟା ଘାବିତ ଅଂଚଳ ଭାବେ ଚିହ୍ନିତ ହୋଇଥିବା ଦେବେ ଏହାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ ଅଂଚଳ ଅତ୍ୟକ୍ରମ ସକୁଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି । ବିଗତ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟ ରାତ୍ରିଗେ ୪୫ ବର୍ଷ ବନ୍ୟା ୩୦ ବର୍ଷ ମରୁତି, ୧୧ ବର୍ଷ ବାତ୍ୟା

ହୋଇଛି । ୧୯୭୪ ମସିହା ୦୧ ଆଜି ପର୍ଯ୍ୟେତ ରାତ୍ୟର କେଉଁଠି ନା କେଉଁଠି ମରୁତି ହୋଇଛି ଗୋଟିଏ ବର୍ଷ ବି ବାଦ ପଢ଼ିନାହିଁ । ବିଜୋପସାରରେ ବାରମ୍ବାର ଲୟୁଗାପ ସୃଷ୍ଟି ସମ୍ବ୍ରଦ କଳ ପରନ ଦୃଷ୍ଟି, ଗୋତ୍ର ତାପ, ଅସହ୍ୟ ଓ ବକ୍ରପାତ ଲୋକଙ୍କ ଜୀବନଜୀବନଙ୍କ ଓ ବସତି ଉପରେ ପଢ଼ିବୁକୁ ପ୍ରଭାବ ପକାଇ ଚାଲିଛି । ଏବେ ଏହା ଆଉ ଯ୍ୟାନୀୟ ସମସ୍ୟା ହୋଇ ରହିନାହିଁ ବରଂ ବିଶ୍ୱବ୍ୟାପୀ ଏହାର ପ୍ରକୋପ ଦେଖାଦେଇଛି । ରାତ୍ୟର ଆର୍ଥିକ ଓ

ସାମାଜିକ ଭଲମ୍ବନ ପାଇଁ ଅନେକ ଭଦ୍ୟମ ହେଉଛି । କିନ୍ତୁ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଓ ନିୟମିତ ବ୍ୟବଧାନରେ ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତତା କାରଣରୁ ସପକତା ମିଳି ପାରୁନାହିଁ । ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତର ମୁକାବିଲା ଦ୍ୱାରା ଖାପ ଖୁଆଇ ଚକିତର କୌଣସି ଗୁଡ଼ିକ ବିକଶିତ କରିବା ଦିଗରେ ଗୋଷ୍ଠୀର ସାମର୍ଥ୍ୟ ବିକାଶ ପାଇଁ କହସର୍ଷ ଦ୍ୱାର୍କା ଥାର୍ଡ ସହାୟତାରେ ଆଗ୍ରହିତି ପାଇଁ କେନ୍ଦ୍ରପତା ଓ ଜଗତୀସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲାର ରାଜନଗର ଓ ବାଲିକୁଦା କୁକର ୮୨ ବି.ରାଜସୁ ଗ୍ରାମରେ ଗୋଷ୍ଠୀ ରିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୁ

ପରିବାଳନ ଓ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନକୁ ଖାପ ଖୁଆଇ ଚକିତର କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟକୁ ମ ହାତକୁ ନିଆୟାଇଛି । ଅନୁବୂପ ଏକ କାର୍ଯ୍ୟକୁ ଭାଗତର ପତୋଣୀ ଦେଇ ବଂଶାଦେଶରେ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ହେଉଅଛି । ପ୍ରାକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ଜଳଶାଳକ ବିଶ୍ୱବ୍ୟାପୀ ନିକଟରେ ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ବିଜ୍ଞାନ ସମ୍ବନ୍ଧ ଉପାଦାନ ଗଢ଼ିଛି । ମେଘାଵେଦୀ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଆଭିଷିତ ଦ୍ୱାରା ଆୟୋଜିତ ୧୭୨୧୪ ବୁଦ୍ଧି, ଚିନି ଦିନିଆ ଆନ୍ତରିତାୟ କର୍ମଶାଳାରେ ଉତ୍ସବରେ ଜାଗରଣ ଆଜି ଓ ଦିନରାକୁ ଜିରିକରି ଏକ ନିଷିଦ୍ଧ ବାହାରିବା ସିଂହର ଏହାର ଯେତ୍ରାୟ ପ୍ରୟୋଗ ହୋଇପାରିଲେ ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତ ପ୍ରଭାବକୁ ଦ୍ୱାରା କରାଯାଇଛି । ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ଭାବରେ, ନେପାଳ ଓ ବାଲ୍ମୀକିଦେଶର ୨୦୦ ଅଂଶୀଦାର ଯୋଗ ଦେଇ ସ୍ବକ୍ଷୟ ଅଭିଭାବ ଉପରାପନ କରିବେ ।

ବ୍ୟାସନ୍ଦ

## ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ

# ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାରେ ବହୁକ୍ଷି ବିପର୍ଯ୍ୟୟ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୯/୭: କେତେବସ୍ତ ଧରି ଡିକ୍ଷାର ଉପକୂଳ ସମ୍ମୁଦ୍ର  
ଗର୍ଭରେ ଲୀନ ହୋଇ ଚାଲିଛି । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ କାରଣରୁ  
ତାପମାତ୍ରା ଦୃଢ଼ ପାଇବା ଏବଂ ଭରମେରୁରେ ବରପ ଚକିତବାରୁ,  
ସମ୍ମୁଦ୍ର ଜଳ ପର ନ ଦୃଢ଼ ପାଇଛି । ଯାହାପାଇଲାରେ ଉପକୂଳ ଡିକ୍ଷା  
ଦିପାର୍ଥୀୟ ଆହୁତ ମହାର୍ଜନ୍ମିଛି ।

একবা বজ্জেপাবাগৰ কলিঙ্গ পাগৰ নামৰে পরিচিতি থালা। উত্তিৰ্ণাৰ সাধক পুং এখনো এখনো নৈমিত্তিগ্রহণৰে জাগা বোঝিও আৰি আহি দায়কু যাইথাবো। এবে অচাৰচ ঘেই কলিঙ্গ পাগৰ জগৎবাসু পৰিবৰ্তন জনিত প্ৰাবণৰে অধূক বিপদাপন হোৱা পড়িছি। মুকাবিলা দিগৰে আমাহুকলজ উদ্যম আবশ্যিক বোলি আয়োজিত এক কলশালীকু পঞ্চাধৃত কৰি জগতৰ ও পৰিবেশৰ মন্ত্র দেবাপ্ৰাপ্তি নিশ্চ মতব্যষ্ট কৰিছিত। উপকূলবাসাৰ জগৎবাসু পৰিবৰ্তন জনিত প্ৰাবণ দহিত কিপৰি কলিবে এবং মুকাবিলা দিগৰে জগৎ বৰু পদদষ্টেপ নিআয়াজ পারিব, যে এবা দুপৰ্যন্তৰে মত বিনিময় পাই রাখানোৰ সম্ভবত হোৱালভি নেপা঳,



ବାଜା ଦେଖି ଶ୍ରୀଲକ୍ଷ୍ମୀ ଓ ଗରବକୁ ଶତାଧିକ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରାଯାଇଛି ମନ୍ଦିର କାର୍ଯ୍ୟ ପକ୍ଷା ଓ ପ୍ରସ୍ତୁତି ସଂପର୍କରେ ବ୍ୟାପକ ବିବାହ ବିମର୍ଶ ଚାଲିଛି । ଯୁଏବନ୍‌ବିପରି ରାଜ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଅଧିକାରୀ ଅମିକା ନାହିଁ କହିଲେ ଯେ ଜତ ୧୯୯୫ ରେରାଜ୍ୟରେ ଅସମ୍ୟ ଗୋପନୀୟ ଯୋଗ୍ୟ ୨୦୦୦ ସଂଖ୍ୟକ ଜନଶଙ୍ଖା ମତ୍ୟ ଘଟିଥିଲା । ତଥିତ ୨୦୧୨ ବର୍ଷରେ ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା ଅଧିକ ଜନଶଙ୍ଖା ସହ୍ୟ କରି ପାରିଛନ୍ତି । ଏହା କେବଳ ସମ୍ବନ୍ଧ ହୋଇଛି ଲୋକଙ୍କର ପୁର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତି କାରଣରୁ । ସାମୁହିକ ଉତ୍ସମର ଏ ହେଉଛି ଏକ ସମ୍ବନ୍ଧ ସୂଚକ ବୋଲି ଶ୍ରୀ ନନ୍ଦ କହିଥିଲେ । ପ୍ରାବାଦିତ ବର୍ଗର କୋକେ ମିଳିତ ହୋଇ ପ୍ରତିକୁଳ ହେଉଛି ବିଷୟରେ ଲାଭ ନିକର ଅଧିକାର ପ୍ରତି ସତେଜନ ହେବାକୁ ସେ ଆସନ୍ତ କରିଥିଲେ । ଗ୍ରାମୀଣ ପ୍ରରକ ଜନଶଙ୍ଖା ନିକର ପ୍ରକୃତି ହେଉଛି ଓ ସମସ୍ୟା ଗୁଡ଼ିକ ହୃଦବୋଧ କରାଇବାରେ ସାମାଜିକ ସଂଗ୍ରହନାମଙ୍କ ପୁରୁଷ ଯୋଗଦାନ ରହିଛି ବୋଲିଲୁ ଆରସିତିବିହିତ କାର୍ଯ୍ୟ ନିର୍ବାହୀ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକଙ୍କ କୌଳାଶ କନ୍ତୁ ଦାଶ ଦର୍ଶାଇଥାଏ । ସାମର୍ଥ୍ୟ ନାହିଁ ଓ ପମ୍ବା । ସାମର୍ଥ୍ୟ ନାହିଁ

ગુરુદિપ - en.3 • ૧૦૨૭ c

ConA-  
Y

**ବିଜ୍ଞାପ ସାଗର ଉପକୂଳ ବାସିଦାଙ୍କ ପାଇଁ ବିପଦ  
ମୁଦ୍ରଣପତ୍ର - P.T. N. P. B.**

॥ ପ୍ରଭାନ୍ୟଙ୍କ ॥

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୯୧୭: ବିଶ୍ୱର  
ସବୁଦୁ ଦେଖି ଗରିବ ଲୋକ ବାସ କରୁଥିବା  
ବଜ୍ରାପ ସାଗର ଜପକୂଳ ଅଞ୍ଚଳ ଜଳବାୟୁ  
ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଅଧିକ ବିପଦ  
ସକୁଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି । ଜପକୂଳ ଓଡ଼ିଆର  
୪୧,୦୦୦ ବର୍ଗ ମି. ଅଞ୍ଚଳ ବନ୍ୟା  
ପ୍ଲାବିତ ଅଞ୍ଚଳ ଭାବେ ଚିହ୍ନଚ  
ହୋଇଥିବାବେଳେ ଏହାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ  
ଅଞ୍ଚଳ ଅଣ୍ୟତ ବିପଦ ସକୁଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି ।  
ବିଗତ ଶହେ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରୁ କାନ୍ୟରେ ୧୫ ବର୍ଷ  
ବନ୍ୟା, ୩୦ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରୁ ୧୧ ବର୍ଷ ବାତ୍ୟା  
ହୋଇଛି । ୧୯୧୪ ମସିହାଠାରୁ ଆଜି ପ୍ରଯେତ  
କାନ୍ୟର ବେଳୀଁ ନା କେଇଁ ମରୁଦ୍ଵି  
ହୋଇଛି । ଗୋଟିଏ ବର୍ଷ ବି ବାଦ ପଡ଼ିନାହିଁ ।  
• ବଜ୍ରାପସାଗରରେ ବାରମାର ଲାଗୁଛିପ  
ସୃଷ୍ଟି, ସମ୍ପ୍ରଦାର ଜଳପରିଜନ ଦୃଷ୍ଟି, ଗୌଦ୍ୟପାପ,  
ଅସହ୍ୟ ଗୁଣଗୁଳି ଓ ବଳପାତ ଲୋକଙ୍କ  
ଜାବନଜାବିକା ଓ ବସତି ଜପରେ ପ୍ରତିକୂଳ  
ପ୍ରଭାବ ପକାଇଗଲିଛି । ଏବେ ଏହା ଆର  
ସ୍ଥାନୀୟ ସମୟା ହୋଇ ରହିନାହିଁ ବରଂ  
କିଶ୍ଚବ୍ୟାପା ଏହାର ପ୍ରକୋପ ଦେଖାଦେଇଛି ।  
ରାଜ୍ୟର ଆର୍ଥିକ ଓ ସାମାଜିକ ଜନ୍ୟନ ପାଇଁ

ଅନେକ ଉଦ୍ୟମ ହେଉଛି । କିନ୍ତୁ  
ଜଳବାୟୁରେ ପରିବର୍ଗନ ଓ ନିୟମିତ  
ବ୍ୟବଧାନରେ ବିପର୍ଯ୍ୟେ କାରଣୀ  
ସଫଳତା ମିଳିପାରନାହିଁ ।

ଦିପର୍ଯ୍ୟେର ମୁକାବିଲା ତଥା ଖାପ  
ଶୁଆଇ ଚଳିବାର କୌଣସିଗୁଡ଼ିକୁ ବିନବିତ  
କରିବା ଦିଗରେ ଗୋଷ୍ଠୀର ସାମାନ୍ୟ ବିକାଶ  
ପାଇଁ କନ୍ଦର୍ଶ ଧୂର୍ମ ଧାରତ ସହାୟତାରେ  
ଆରବିତିଥି (ରେକିଓନାଲ ସେବକ ଫର  
ଡେଜଲପମେଣ୍ଟ କୋଅପରେସନ) ପକ୍ଷରୁ  
କେନ୍ଦ୍ରାପଢ଼ା । ଓ ଜଗତ୍-ସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲାର  
ରାଜନଗର ଓ ବାଲିକୁଦା ବୁକର ଟ୍ରେନି  
ରାଜସ୍ବ ଗ୍ରାମରେ ଗୋଷ୍ଠୀ ଜିରିକ ଦିପର୍ଯ୍ୟେ  
ପରିଇଲନା ଓ କଳବାୟ ପରିବର୍ଗନଳ

ଖାପ ଖୁଆର ଚକିବାର କୌଣସିଲ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ  
ହାତକୁ ନିଆୟାଇଛି । ଅନୁରୂପ ଏକ  
କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଭାଗର ପଢ଼ୋଶୀ ଦେଶ  
ବାଙ୍ଗଲାଦେଶରେ କାର୍ଯ୍ୟକରା ହେଉଛି ।

ପ୍ରାକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟର ମୁକାବିଲା  
ଦିଗରେ ଜନଶଙ୍କ ବିଗତ ଦିନର  
ଅନୁଭୂତି ରହିଛି । ବିଶେଷଜ୍ଞ ନିକଟରେ  
ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ବିଜ୍ଞାନ ସମତ ଉପାଦାନ  
ରହିଛି । ସେହାସେବୀ ଅନୁଷ୍ଠାନ  
ଆର୍ଥିତ୍ତିର ଦ୍ୱାରା ଆୟୋଜିତ ଚିନ୍ତି  
ଦିନିଆ ଅନୁଭୂତିର କର୍ମଶାଳାରେ  
ଉଦ୍‌ଯୋଗ ଆନ ଓ ଦକ୍ଷତାକୁ ଉପରିକରି ଏକ  
ନିର୍ଣ୍ଣୟ ବାହାରିବା ସହିତ ଏହାର କ୍ଷେତ୍ରୀୟ  
ପ୍ରୟୋଗ ହୋଇପାରିଲେ ବିପର୍ଯ୍ୟୟର

# ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାରେ ବହୁକୁଣ୍ଡି ବିପର୍ଯ୍ୟୟ



ଭୁବନେଶ୍ୱର, (ବୁଝରୋ): ବଜ୍ରାପସାଗର ପୂର୍ବରୁ ଜଳବାୟୁ ସାର ନାମରେ ପରିଚିତ ଥିଲା । ଓଡ଼ିଶାର ସାଧବପୁଅ ଏଥିରେ ନୌହାଣିକ୍ୟରେ କାରା, ବୋର୍ଡ୍ ଓ ବାଲି ଆଦି ଦାରୁରୁ ଯାଇଥିଲେ । ବର୍ଷାନ ସେହି କବିଙ୍ଗ ସାରର ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜଳିତ ପ୍ରକାଶରେ ଅଧିକ ବିପଦ ପ୍ରବଳ ହୋଇ ପଡ଼ିଛି । ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ସାମୁହିକ ଉଦ୍ୟମ ଆବଶ୍ୟକ ବୋଲି ଆୟୋଜିତ ଏକ କର୍ମଶାଳାକୁ ସମେପିତ କରି ଜଙ୍ଗଳ ଓ ପରିବେଶ

ମହା ଦେବାପ୍ରାଦ ମିଶ୍ର କହିଥିଲେ । ଜଳକୂଳବାସୀ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜଳିତ ପ୍ରକାଶ ସହିତ କିପରି ଖାପଖୁଆର ଚଳିବେ ଏବଂ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ କ'ଣ ସବୁ ପଦଶେଷ ନିଆୟାଇପାରିବ ସେ କାବଦରେ ମତାନତ ବିନିମୟ ପାଇଁ ରାଜଧାନୀରେ ନେପାଳ, ବାଲାଦେଶ, ଶ୍ରାଲକା ଓ ଲାରତର ବନ୍ଦୁ ବିଶେଷଜ୍ଞ ଆଲୋଚନାରେ ଯୋଗ ଦେଇଛନ୍ତି । ମିଳିତ କାର୍ଯ୍ୟପଦ୍ଧା ଓ ପ୍ରସ୍ତୁତି ସମର୍ଲିରେ ବ୍ୟାପକ ବିଚାର ବିମର୍ଶ ଚାଲିଛି ।

ଯୁଏନଟିପିର ରାଜ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଅଧିକାରୀ ଅମିଲା ନନ୍ଦ କହିଲେ ଯେ ଗତ ୧୯୯୮ ରେ ରାଜ୍ୟରେ ଅସମ୍ ଗୋଟୁତାପ ଯୋଗ୍ବୁଁ ୨୦୦୦ ଲୋକଙ୍କ ମୁହଁ ଘରିଥିଲା । ବଳିତ ୨୦୧୨ ବର୍ଷରେ ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା

ନଜର ହୁବୁଟି ଓ ସମସ୍ତାନ୍ତରୁକୁ ହୃଦବୋଧ କରାଇବାରେ ସାମାଜିକ ସଙ୍ଗଠନଗୁଡ଼ିକର ମୁମିଳା ରହିଛି ବୋଲି ଆସିଥିବା କାର୍ଯ୍ୟ ନିର୍ବିରାଜ କୈଳାପ ରହୁ ଦାଖ କହିଥିଲେ । କନନସଂ ଧାର୍ତ୍ତ ଆଗରର ଦୀପକର ଦର, ସରୋତ ଦାଖ, ସାମାଜିକ ବିଲ୍ୟପ ଶତପଥୀ ପ୍ରମୁଖ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରକାଶ ମୁହଁକୁ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ଗୋଷାଗତ ପ୍ରୟାସ ଅପରିହାର୍ୟ ବୋଲି ଦର୍ଶାଇଥିଲେ ।

## ‘ବଙ୍ଗୋପସାଗର ଏବେ ବିପର୍ଯ୍ୟୟର କେନ୍ଦ୍ରବିନ୍ଦୁ’

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୨୧୭, ବୁଝରୋ

ବଜ୍ରାପ ସାର ଏବେ ବିପର୍ଯ୍ୟୟର କେନ୍ଦ୍ରବିନ୍ଦୁ ପାଲାନ୍ତିତ ଚଥା ଓଡ଼ିଶା ଉପକୂଳ ଏବେ ବିପଦଶକ୍ତି ଅବସାର ରହିଛି ବୋଲି ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନକୁ ନେଇ ଆୟୋଜିତ ଏକ ଆବର୍ଗାତିକ କର୍ମଶାଳାକୁ ଉଦ୍ଘାତନ କରିବା ଅବସାରରେ ରାଜ୍ୟ ଜଙ୍ଗଳ ଓ ପରିବେଶ ମହା ଦେବାପ୍ରାଦ ମିଶ୍ର କହିଛନ୍ତି ।

ଭୁବନେଶ୍ୱରରେ ଆୟୋଜିତ ଆବର୍ଗାତିକ କର୍ମଶାଳାରେ ସାମିଲ ରାଜ୍ୟର ସମେତ ବାଲାଦେଶ, ଶ୍ରାଲକା ଓ ନେପାଳ ନାଗରିକଙ୍କ ସଯେଧୂତ କରି ମହା ଶ୍ରୀ ମିଶ୍ର କହିଥିଲେ ଯେ ବଜ୍ରାପ ସାର ପୂର୍ବରୁ କବିଙ୍ଗ ସାରର ନାମରେ ପରିଚିତ ଥିଲା । ନୌହାଣିକ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶାର ସାଧବ ପୁଅମାନେ ବିପଦମୁକ୍ତ ହୋଇ ଶ୍ରାଲକା, ବମ୍ବା ଓ ଥାଇଲାଯାଙ୍କ ଆଦି ଅଞ୍ଚଳକୁ ଯାଇଥିଲେ । କିନ୍ତୁ ଏବେ ଏହି ସମ୍ମୁଖ ଓଡ଼ିଆ ଲୋକଙ୍କ

ପାଇଁ ବିପଦର କାରଣ ହୋଇଛି । ହୃଦ ଉପକୂଳ ଅବସାର ଓ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ଜଳବାୟୁ ହୁବୁଟି ଯୋଗ୍ବୁଁ ରାଜ୍ୟର ଗରିବ ଲୋକଙ୍କ ହୁବୁଟି ଅଧୁକ ଦୟାନୀୟ ହୋଇପାରିଛି । ୧୯୯୯ ମହାବାତ୍ୟା ପରେ ରାଜ୍ୟର ଉପକୂଳ ଅଞ୍ଚଳ ଅଧୁକ କ୍ଷତିଗ୍ରୁହ ହୋଇଥିଲା । ତେଣୁ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ସାମୁହିକ ଉଦ୍ୟମ ଆବଶ୍ୟକ ବୋଲି ଆୟୋଜିତ ଏକ କର୍ମଶାଳାକ୍ରମରେ ଶ୍ରୀ ମିଶ୍ର କହିଛନ୍ତି । ରାଜ୍ୟ ସରକାର ଏଥିପୁରୁଷ ସରକାର ଅନ୍ତର୍ଭାବରେ ଯେବେ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଅଧିକାରୀ ଅମିଲା ନନ୍ଦ କହିଲେ ଯେ ଗତ ୧୯୯୮ ରେ ରାଜ୍ୟରେ ଅସମ୍ ଗୋଟୁତାପ ଯୋଗ୍ବୁଁ ୨୦୦୦ ଲୋକଙ୍କ ମୁହଁ ଘରିଥିଲା । ବଳିତ ୨୦୧୨ ବର୍ଷରେ ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା

୦ ଅଧୁକ ଉପକୂଳ ଲୋକେ (ମନ ପୁଷ୍ଟାରେ)

Sambad KaliKa - 13.7.12

12-14<sup>th</sup> July, 2012

CONCERN

SESSION



(ପ୍ରଗାଢ଼ିତ ଜନକାରୀ)

ବଜୋପସାଗରରେ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଏକ କର୍ମ ଶାଳାରେ ଜଣକ ଓ ପରିବେଶ ବିଭାଗ ମହୀ ଦେବୀ ମିଶ୍ରଙ୍କ ସହ ମୁଖ୍ୟମାନ ଅର୍ଥ  
SAMBAD KALIKA - 13. 7. 12

## ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବକୁ ସାମନା କରିପାରିବ ସୁଦେଶୀ ଝାନ

॥ ପ୍ରଭାନ୍ୟେ ॥

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୩. ୭. ୧୨:

ଆ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ କୁ ପ୍ରଭାବକୁ ମୁକାବିଲା କରିବା ପାଇଁ ଯ ସୁଦେଶୀ ଝାନର ବ୍ୟବହାର କି ଅପରିହାୟେ ବୋଲି ଏଠାରେ ସ ଆୟୋଜିତ ବହୁ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ଗ୍ରା କର୍ମଶାଳାରେ ମତ୍ତୁକାଶ ପାଇଛି । ହୁ ବଜୋପସାଗର ଜପକୁରେ ଥିବା ବାଲାଦେଶୀ ଓ ଭାରତର ପ୍ରଭାବିତ ଜନଶଳ୍କ ସମସ୍ୟା ଜିନି ଥିବାରୁ ମିଳିତ ହୋଇ କାର୍ଯ୍ୟକୁମ ଗ୍ରହଣ କରିବାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି ବୋଲି ବାଲା । ପାଞ୍ଚାମେଣ୍ଟର ସାଂସଦ ଜନବିର ସକଳ କର୍ମଶାଳାକୁ ସମେଖୃତ କରି କହିଛନ୍ତି । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ ସ୍ଵରୂପ ଅସ୍ଥାଭାବିକ ଭାବେ ତାପମାତ୍ରା ଦୃଢ଼ି ପାଇବାରୁ ଗ୍ର୍ଯାଯିତା କରିବାରେ ଲାଗିଛି ଏବଂ ବଜ୍ରା ଦେଶରେ ପ୍ରବାହିତ ନଦୀ ଗୁଡ଼ିକରେ ବନ୍ୟା ଆସି ପ୍ରଭୃତ ଜନଜୀବନ ନଷ୍ଟ କରୁଛି ବୋଲି ସକଳ କହିଥିଲେ । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ କାରଣ ପାଇଁ ବାଲା । ଦେଶ ଦୟା ନହୋଇ ମଧ୍ୟ ଏହାର ଅଧିକାସମାଜକୁ ପ୍ରବଳ ମାତ୍ରାରେ କ୍ଷତି ପହିବାକୁ ପ୍ରତ୍ଯେତିଥିଲା । ଦେଶୁ ଜଳବାୟୁ ଜନିତ ପ୍ରଭାବର ସାମନା କରିବା ପାଇଁ ସ୍ଵାନୀୟ ସେବେଶା



ଝାନକୁ ଗୋପାତ୍ରରେ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ପ୍ରୟୋଗ ଆଗ୍ରମ ହୋଇଛି ବୋଲି ସକଳ କହିଥିଲେ । ଧର୍ମିଣ ଏବିଆ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସାଂସଦର ଆଶଳିକ ନିର୍ବେଶକ ମୁକଳ ଶମ୍ଭା ଉପକୂଳବର୍ଗ ଅଞ୍ଜଳର ସାଂସଦମାନଙ୍କ ଏ ଦିଗରେ ଗୁରୁ ଦାୟିରୁ ରହିଥିବା କହିଥିଲେ । କୋଇଲାରେ ନୁହେଁ ଶୌର ଶର୍ତ୍ତ ସାଂପନ୍ନ ଅଷ୍ଟମ ଶତାବ୍ଦୀ ପ୍ରତକଳ ଓ ବ୍ୟବହାର ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେବା ସମାଜିନ ବୋଲି ଶ୍ରୀ ଗାୟତ୍ରୀ କହିଥିଲେ । ସିଆର୍ଏସ ପକ୍ଷରୁ ତକ୍ତର ଦେବଳ ଦେବ ଶାସ୍ତ୍ର ନିରାପତ୍ର ପାଇଁ ସୁଦେଶୀ କୃତିକୁ ଫେରିଦିବାକୁ ହେବ ବୋଲି ଦର୍ଶାଇଥିଲେ । ସ୍ଵାନୀୟପରିବର୍ତ୍ତନରେ ଥିବା ଝାନ ଓ ବିହନକୁ ଉପଯୋଗ ତଥା କୈବିନ ସହନତା ପାଇଁ ଦେଶ ପଶୁ ଏଥରେ ଅଶ୍ରୁହଣ କହିଥିଲେ ।

ପ୍ରଭାନ୍ୟେ 13. 7. 12

ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ ଅଞ୍ଚଳ ବିପଦ ସଙ୍କ୍ଷିଳ  
ପ୍ରସିଦ୍ଧିବାରୀ - ୧୮. ୩. ୨୦୨୨

କୁଳବାୟୁରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବଗୋପ  
ସାଗର ଉପକୁଳବାୟାଙ୍କ ପାଇଁ ଏବେ  
ଦିପଦ ସଙ୍କୁଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି ।  
ଆୟାଭାବିକ ପରିବେଶ ଏଥିପାଇଁ  
ମୁଖ୍ୟତଃ ଦାୟୀ ବୋଲି ଜଣାଇ ଓ  
ପରିବେଶ ମଞ୍ଚ କେବଳ ପ୍ରସାଦ ମିଶ୍ର  
କହିଛନ୍ତି । ବିକିଂନାଲୁ ସେଇର ଫର  
ତେବେଳପମେକ ବର୍ଣ୍ଣାବେପନ୍ଥ  
(ଆର୍ଦ୍ରିତିଷ) ପକ୍ଷରୁ ଏକ ଶ୍ଵାନୀୟ  
ହୋଇଲେଇ ବିପର୍ଯ୍ୟୁ ପ୍ରବନ୍ଧ  
ବଗୋପସାଗର ଉପକୁଳ ଗୋଟିଏକ  
କଳବାୟୁ ପରି ବର୍ତ୍ତନ ମୁକାବିଲ  
ସଂକ୍ରାନ୍ତୀୟ ଏଇ କର୍ମଶାଳାରେ ମୁଖ୍ୟ  
ଅତିଥି ଭାବେ ଯୋଗଦେଇ ଶ୍ରୀ ମିଶ୍ର  
ଏହା କହିଛନ୍ତି । ସମ୍ବନ୍ଧରେ ୨୫୦

ମିଲିଯନ ଲୋକଙ୍କୁ ଏହି ସମସ୍ୟାର  
ସାମାଜିକ କରିବାକୁ ପଢ଼ିବା ବେଳେ  
ଡେଢ଼ିଶାର ୪୫ ମିଲିଯନ ଲୋକ ଏହି  
ସମସ୍ୟାରେ ଜଳାଇଛି । ଡେଢ଼ିଶାର ୭୩ ଲି  
ଲିଲାର ଗୋଲେ ଏହି ଉପଦ୍ୱାକ ଅଞ୍ଚଳ  
ଉପରେ ନିର୍ବର୍ଷ କରୁଥିବା ବେଳେ  
ଯେତୋଟି ପ୍ରକୃତିର ଅସ୍ଥାବାଦିକ ଘରି  
ଯୋଗୁ ବାଜି ଜୀବିକାରେ ବାଧା  
ପହଞ୍ଚୁଛି । ଉପଦ୍ୱାକ ଡେଢ଼ିଶାର ୪୧  
ହଜାର ବର୍ଗ କି.ମି ଅଞ୍ଚଳ ବନ୍ୟା  
ପ୍ରାବିତ ଅଞ୍ଚଳ ରାଗେ ବିହୁଗ  
କରାଯାଇଥିବା ବେଳେ ଏହାର ୨୨  
ପ୍ରତିଶତ ଅଞ୍ଚଳ ଦିପଦ ସଙ୍କୁଳ । ଦିପଦ  
୧୦୦ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ରାଜ୍ୟରେ ୪୯  
ବର୍ଷ ବନ୍ୟା, ୩୦ ବର୍ଷ ମର୍ଗି  
ପଡ଼ିଥିବା ବେଳେ ୧୧ ବର୍ଷ ବାଟା

ହୋଇଛି । ୧୯୭୫ ମସିହା ପରିବାରୁ  
ମରୁଭୂତି ରାଜାରେ ଗୋଟିଏ ଦର୍ଶନରେ ବି  
ବାଦ ପଡ଼ିନି । କଣ୍ଠେପସାଗରରେ  
ବାରମ୍ବାର ଲୁଗାପ ସୁନ୍ଦର, ପମୁଦର  
କଳ ପରିନ ଦୂରି, କୌତୁକାପ, ଅପହ୍ୟ  
ଗୁଣପୁକୁ ଓ କକୁପାପ ଲୋକଙ୍କାବନ  
ଜୀବିକା ଓ ବସନ୍ତ ଜପରେ ପ୍ରତିବ୍ଲିକ  
ପ୍ରଭାବ ପଳାଇଛି । ଏଥିପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ  
ପ୍ରରରେ ଭବ୍ୟମ ହେବଥିଲେ ମଧ୍ୟ  
ନିୟମିତ ବ୍ୟବଧାନରେ ବିପର୍ଯ୍ୟ  
ବାରଣାରୁ ସଫଳତା ପିଲି ପାରୁନାହିଁ ।  
ତେଣୁ କନ୍ୟର୍ ଡ୍ରାଲ୍କର ଖ୍ରାଇତ୍  
ପହାୟତାରେ ଆର୍ଥିକିଷି ପକ୍ଷରୁ  
କିନ୍ତୁହାପଢା ଓ କଗଚିତ୍ତହୃଦୟ କିନ୍ତୁର  
ରାଜନିକର ଓ ବାନିଜ୍ୟକା ହୁକର ୮୨ଟି  
ଗ୍ରାମରେ ଗୋପନ୍ତ ସାର୍ମ୍ପ ବିକାଶ ପାଇଁ

ବିଜୋପସାଗର ତଟବର୍ତ୍ତୀ ଅଞ୍ଚଳରେ ଜଳବାୟ ପରିବର୍ଦ୍ଧନର ପଭାବ

ବିପର୍ଯ୍ୟୟର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ଆଗୁଆ ପୁସ୍ତି ଜରର ।  
ମନୀଷୀ-ଖ୍ରୀ.୩୫.୩୭



କୁଳନେଶ୍ୱର, ୧୨୭ (ବୁଝରୋ) - ବିଷ୍ଣୁ  
ସଦ୍ବୂଦ୍ଧ ବେଶୀ ଲୋକ ବାସନ୍ତରୁଥିବ  
କଞ୍ଜାପଥାର ଗଲକୁଳ ଅଞ୍ଚଳ ଜଳବାର  
ପରିବର୍ଗନ ପ୍ରଗାଢ଼ ଦୃଷ୍ଟି ଅଧିକ  
ବିପଦସଙ୍କୁ ହୋଇପଡ଼ିଛି । ଗପବୁନ  
ଡଢ଼ିଶାର ୧୧ହଜାର ବର୍ଗମିଳି ଅଞ୍ଚଳ  
ପ୍ଲାବିତ ଅଞ୍ଚଳ ରାବେ ଦିନ୍ଦିନ  
ହୋଇଥାବେଳେ ଏହାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ  
ଅଞ୍ଚଳ ଉଚ୍ଚତ ବିପଦାପୂର୍ଣ୍ଣ ଅବସ୍ଥାରେ  
ଅଛି । ଶେଷ କର୍ଷ ମଧ୍ୟ ରାଜ୍ୟରେ ୧୫୯  
କର୍ଷରେ ବନ୍ୟା, ୩୦ କର୍ଷ ମୁକୁତ ଏବଂ  
୧୧ କର୍ଷରେ ବନ୍ୟା ହୋଇଥାଇଥିବ  
ବେଳେ ଏହି ଜଳବାୟ ପରିବର୍ଗନ ଏବଂ  
ଅଥେଜେ ସ୍ଵର୍ଗ ହେଇଥାବା ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ  
ମୁକୁତିଲା ଯାହା ପ୍ରସ୍ତୁତ ଗରିବା କୁଠାର  
ଗୋକ୍ରି ଜଙ୍ଗଳ ଓ ପରିବେଶ ମଧ୍ୟ  
ଦେବବୀପୁଷ୍ପାଦ ମିଶ୍ର ଉଦ୍ଧିଷ୍ଟ  
୨୦୧୨ରେ କଞ୍ଜାପଥାରରେ  
ଜଳବାୟ ପରିବର୍ଗନ ପରିପ୍ରେସାରେ

ମୁହାରିକା କରିବା ସମ୍ପର୍କରେ ଏ ଦିନିକ  
ଜମ୍ବାଶାକାରୁ ଉଦ୍‌ଘାଟନ କରି ମାତ୍ର ଏ  
ମିଶ୍ର କିନ୍ତୁ ନେଇଯେ ପ୍ରକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟା  
ସମ୍ପର୍କରେ ଲୋକଙ୍କୁ ଅନ୍ତରାଳ ଜଗାରେ  
ଯେତିକି ଜହୁରା ବିପର୍ଯ୍ୟା ପରେ ପାଇଁ  
ଲୋକଙ୍କୁ ସେଥିରୁ ଉଛାର କରିବା ଅଧିକ  
ଜରୁରା । ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କନ୍ତୁ  
ଧୂରୁ ଧୂରୁତତା କଷ୍ଟୀ ଭାଲାଗେବଳୁ ଦାଖଳ  
ଦର, ଦେଶୀୟକ ଦାସ୍ୟାଜକ ସରୋଚ୍ଚନ୍ଦ୍ର  
ଦାଶ, ସୁଏନହିୟିର ରାଜ୍ୟ ପ୍ରକ  
ଅଧ୍ୟକ୍ଷା ଅର୍ଥିକା ନନ୍ଦ, ପ୍ରାଚୀକାଳ ଆଜି  
ଦଶି ଏହିଆ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଦିଶାକ ହିତେବେ  
ଏବଂ ଆରଧିତିର ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ କେନ୍ଦ୍ର  
ଦରୁ ଦାଶ ପ୍ରମୁଖ ବାଗୋପାବାରାରେ  
ବାରାମାର ନିର୍ମାଣପ ଦୂଷି, ସମ୍ପ୍ରଦା  
ଜନପଦନ ଦୂଷି, ରୌଦ୍ରପାତ, ସମ୍ପ୍ରଦା  
ଓ ବନ୍ଦପାତ ଲୋକଙ୍କ ଜୀବନଜାଗିକା  
ବସତି ଉପରେ ପ୍ରତିକୂଳ ପ୍ରଭାବ ପକି  
ଗାନ୍ଧି ବୋଲି ମତ ଦେଇଥିଲେ । ତେ  
ମୁକ୍ତାବିଲ୍ ଏବେଳ ଆହାନ ଫୋରଥ

କେବେ ନିରଗର ବିକାଶ ପାଇଁ ସ୍ଥାଯି  
ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବା ଜଗତକ ଗୋଲି  
ମତ ଦେଇଥିଲେ । ଗାନ୍ଧିଙ୍କ ଆର୍ଥିକ ଓ  
ସାମାଜିକ ଉତ୍ସମନ ଫାର୍ମ ଅନେକ ଉତ୍ସମନ  
ହେଉଛି । କିମ୍ବା ଜଳବାସୀଙ୍କ ପରିବର୍ଗରେ  
ଓ ନିରମିତ ବ୍ୟବଧାରନ କିପର୍ଯ୍ୟ  
କାରଣରୁ ସଫନତା ମିଳି ପାରୁନାହିଁ ।  
କିପର୍ଯ୍ୟମର ମୂଳାବିକାର ତଥା ପରିଚ୍ଛନ୍ଦ ଦ୍ୱାରା  
ଖାପ ଖୁଆର ଚନ୍ଦିବାର ବୌଶଗରୁଙ୍କୁ  
ବିଚାରିତ ହରିବା ଦିନରେ ଗୋଷାଗା  
ସାମାନ୍ୟ ବିକାଶ ପାଇଁ ଜନପର୍ଦ୍ଦ ଧାର୍ଯ୍ୟ  
ଧ୍ୟାନର ସହାୟତାକେ ଆଗଦେଖି ପଞ୍ଚଶିଲ  
କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ପତା । ଓ ଜଗତଚିହ୍ନହୃଦୟର  
ବାଚନଗର ଓ ବାଲିକୁଦା ବୁକର ୮୭ ଟି  
ଗାନ୍ଧୀ ମୁଣରେ ଗୋଷା ଚିକିତ୍ସା  
ପରିଚାଳନା ଓ ଜଳବାସୀ ପରିବର୍ଗକାମ  
ଖାପଖୁଆର ଚନ୍ଦିବାର ବୌଶଗରୁଙ୍କୁ  
ହାତକୁ ନିଆୟାଇଛି । କର୍ମଶାକାଗେ  
ଭାରତ, ନେପାଳ ଓ ବାଲାମହେରଗ  
୨୦୦ ଆଂଶିକାଗର ଯୋଗ ଦେଇଥିଲେ ।

‘ପ୍ରାକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟସ୍ତ ମୁକାବିଲା  
ପାଇଁ ସାମ୍ନାହିକ ଉଦ୍ୟମ ଆବଶ୍ୟକ’

କୁବନେଶ୍ୱର,(ନି.ପ୍ର)

ଶୁଭବାର ଦିନ ସହିତିମୀଯମଠାରେ ଆର. ସି. ଟି. ସି. ଓ କନ୍ସର୍ଵ ଡାକ୍ ଖାଲିକା ପରିବର୍ଗ ମନ୍ଦିର କହିଥିଲେ ।  
ସହଯୋଗରେ ଦିନିଧିନିଆ ଅର୍ଜୁତାତ୍ମି କର୍ମଶାଳା ଯାହାକୁ ଉପକୂଳବାବା ଜଳବାୟ ପରିବର୍ଗନ  
କନିତ ପ୍ରଭାବ ସହିତ କିପରି ଶାପଶ୍ରାଏ କହିବେ ଏହା ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ କ'ଣ ଏହୁ ପଦକଷେପ  
ନିଆୟାପାରିବ ସେ ବାବଦରେ ମତାମତ ଦିନିମୟ ଉପରେ ଆଧାରିତ ଏହି କାନ୍ୟକୁମରେ  
ମନ୍ଦିର ଶ୍ରୀ ମିଶ୍ର ଯୋଗ ଦେଇ ଏହା କହିଛନ୍ତି । ବଜ୍ରାପସାଗର ପୂର୍ବରୁ କବିଙ୍ଗ ସାଗର ନାମରେ  
ପରିଚିତ ଥିଲା । ଓଡ଼ିଶାର ସାଧବପୁଅ ଏଥିରେ ନୌବାଣିକିୟରେ ଜାଗା, କୋର୍ଟ୍ ଓ ବାଜି ଆବି  
ଦାପକୁ ଯାଉଥିଲେ । ବର୍ଷମାନ ସେହି କବିଙ୍ଗ ସାଗର ଜଳବାୟ ପରିବର୍ଗନ କନିତ ପ୍ରଭାବରେ  
ଅଧିକ ବିପଦ ପ୍ରବନ୍ଧ ହୋଇ ପଢିଛି ବୋଲି ସେ କହିଥିଲେ ।

ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରିଙ୍କ ରାଜ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକୁଳ ଅଧିକାରୀ ଅର୍ଥିକା ନିଃ କହିଲେ, ଶତ ୧୯୯୮ ରେ ଭାରତରେ  
ଆଧ୍ୟ ରୋତୁଗପ ହୋଇଥିଲା । ଯାହା ଫଳରେ ୨୨ହାର ଲୋକଙ୍କ ମୃତ୍ୟୁ ହୋଇଥିଲା । କଳିତ ଦର୍ଶ  
ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା ଅଧିକ ଜପକୁଳ ଲୋକମାନେ ସହ୍ୟ କହିଛନ୍ତି । ଲୋକଙ୍କ ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତ ପାଇଁ ଏହା ହେବନ  
ସମ୍ବନ୍ଧ ହୋଇପାରିଛି । ସାମୁହିକ ଜଧ୍ୟମର ଏହା ହେବନ୍ତି ଏକ ସଫଳ ଦୂଚନା । ଗ୍ରାମୀଣ ପ୍ରକାଶର  
ଲୋକଙ୍କୁ ନିଜକ ମୁକ୍ତି ଓ ସମୟାବ୍ଧିତ ହୃଦବେଦ୍ୟ କରାଇବାରେ ସାମାଜିକ ସାହିତ୍ୟକିତକ ଭୂମିକା  
ରହିଛି ବୋଲି ଆର୍ଥିକିତ୍ୱର କାର୍ଯ୍ୟ ନିର୍ଗତୀ ନିର୍ଭେଦକ କେତେକାଶ ତତ୍ତ୍ଵ ମାତ୍ର କହିଥିଲେ । କନ୍ଧୁର୍ବର୍ଷ ପ୍ରାତିର୍ଦ୍ଧ  
ତୁରତ୍ତର ଦାସକର ଦାଶ, ସରୋଜ ଦାଶ, ସାମାଜିକ ଦିଲ୍ଲୀପ ଶତପଥୀ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଜଳବାୟ ପରିବର୍ଗନର  
ପ୍ରଭାବ ବୁଝିବି ମୁକ୍ତାବିନା ଦିଗରେ ଗୋଷାଗତ ପ୍ରସାଦ ଅପରିହାୟୀ ବୋଲି ଦର୍ଶିତ ଥିଲା । ଉପକୂଳବାସୀ  
ଜଳବାୟ ପରିବର୍ଗନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବ ସହିତ କିମିର ଖାପଖୁଆର ଚିକିତ୍ସା ଏବଂ ମୁକ୍ତାବିନା ଦିଗରେ  
କ'ଣ ସବୁ ଯଦ୍ବେଗ ନିଆୟାଗପାରିବ ସେ ବାହଦରେ ମତାମତ ବିନିମୟ ପାଇଁ ଭାଲୁଧାନାରେ  
ନେଯାଇ, ବାଲୁଧାବେଶ, ଶ୍ରାନ୍ତକା ଓ ରାତରର ବହୁ ବିଶେଷଜ୍ଞ ଆଲୋଚନାରେ ଯୋଗ ଦେଇଛନ୍ତି ।  
ମନିତ କାର୍ଯ୍ୟପଦ୍ମ ଓ ପ୍ରସ୍ତୁତ ସମକ୍ଷରେ ବ୍ୟାପକ ବିଭାଗ ବିମର୍ଶରେ ଯୋଗ ଦେଇଛନ୍ତି ।

The khabar  
13.7.12

ପ୍ରମାଣ- ୧୯. ୩. ୨୦୫୫  
ଉପକୂଳବର୍ତ୍ତୀ ଅଞ୍ଚଳର ସୁରକ୍ଷା ପାଇ  
ଅଧୁକ ସଚେତନତା ଆବଶ୍ୟକ

**ବୁଦ୍ଧନେଶ୍ୱର,** (କୃତ୍ୟାବୀ)- ଜଳବାୟୁରେ ବାରମାତା  
ପରିବର୍ତ୍ତନ ଉପକୂଳବରୀ ଅଞ୍ଚଳର ଲୋକଙ୍କ ପାଇ  
ବିରାଟସମସ୍ୟା ସୁର୍ଖି କରିଛି । ଏହାର ମୁକାବିଲା ପାଇ  
ଦୀଘମିଆଦୀ ଯୋଜନାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି  
ବିଶେଷକରି ସରକାର ଓ ଜଳସାଧାରଣ ମିଳିତ ଭାବେ  
ଏ ଦିଗରେ କାମ କରିବାକୁ ପଡ଼ିବ ବୋଲି ଜଳକ ପରିବେଶ ମହି ଦେବାପ୍ରସାଦ ମିଶ୍ର କହିଛନ୍ତି  
ରକ୍ଷିତନାଳ ସେଷର ଫର ତେଜେଲଘମେଣ୍ଟ  
କର୍ପୋରେଶନ(ଆର୍ଥିକିବି) ପକ୍ଷରୁ ଏଠାରେ ଏବଂ  
ଆଗୋଚନାବକ୍ରରେ ଯୋଗଦେଇ ସେ କହିଲେ  
ଉପକୂଳବରୀ ଅଞ୍ଚଳରେ ଡଟି ଜିଲ୍ଲାର ୪୫ମିଲିଯନ ଲୋକ  
ଏହି ସମସ୍ୟାର ସମ୍ଭାନୀନ ହେଉଛନ୍ତି  
ସେମାନଙ୍କ ସୁରକ୍ଷା ପାଇଁ ସରକାର ଅନେକ ପଦକ୍ଷେତ୍ର  
ପ୍ରତିକାର କରୁଛନ୍ତି । ଏହି ଆଗୋଚନାବକ୍ରରେ ମତପ୍ରକାଶ  
ପାଇଥାଣା ଯେ, ଏହି ଅଞ୍ଚଳରେ ୪୧ ହଜାର ବର୍ଷ କି.ମି  
ବନ୍ୟାୟୁଦିତ ଅଞ୍ଚଳ ଭାବେ ତିନ୍ତବ କରାଯାଇଛି । ଏହା  
୨୨ ପ୍ରତିକାର ଅଞ୍ଚଳ ଅତି ବିପଦସ୍ଥକ ହୋଇପରିବି  
ଦିଗଭାବରେ କର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ରାଜ୍ୟରେ ୩୦ ବର୍ଷ ମାତ୍ର

ଓ ୧୧ବର୍ଷ ବାସ୍ୟା ହୋଇଛି । ୧୯୭୫ମୀତିହା  
ପରଠୀରୁ ପ୍ରତିବର୍ଷ ମରୁତି ହୋଇଛି ।  
ବଜ୍ରୋପସାଗରରେ ବାରମ୍ବାର ଲାଗୁଗାପ, ସମୁଦ୍ରର ଜଳ  
ପକ୍ଷନ ବୃଦ୍ଧି, ପ୍ରୀସ୍ଟ ପ୍ରବାହ ବୃଦ୍ଧି ଓ ବନ୍ଧୁପାଦ ଫଳରେ  
ସମୁଦ୍ର ଉପକୂଳ ଜିଲ୍ଲାମୁକ୍ତିକର ଲୋକମାନେ  
ଅସୁଦ୍ଧାରେ ପଡ଼ୁଛି । ଏହା ଏବେ ଆର ଯାନୀୟ  
ସମସ୍ୟା ହୋଇ ନାହିଁ । ସମସ୍ତ ଦିଶ୍ୱରେ ଏହା ଏକ  
ବଢ଼ ସମସ୍ୟା ଜାବେ ଛିଡା ଥୋଇଛି । ଏହି ବିପାର୍ଯ୍ୟଘର  
ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ଗୋଷ୍ଠୀର ସାମର୍ଥ୍ୟ ବିକାଶ ପାଇଁ  
ଆରସିତିରେ ପକ୍ଷରୁ କେନ୍ଦ୍ରପତା ଓ ଜଗତସିଂହପୁର  
ଜିଲ୍ଲାର ୮୭ ଗ୍ରାମରେ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ହାତକୁ  
ନିଆୟାଇଛି । ଏହି ଆଲୋଚନାକ୍ରମେ କନ୍ଦମ୍ଭୁରୁ ଥାଲୁ  
ଥୁଇଦର ଦୀପକର ଦର, ସରୋକ ଦୀପ, ଯୁଏନଟିପିର  
ଅମିକା ନଦ, ବିଶାଖା ହିତେଲେଜ, ଆରସିତିବିର  
କୌଳାସ ବିଦ୍ରୁତ ଦୀପ ପ୍ରମୁଖ ଜାଗ ନେଇ ମତ  
ରଖୁଥିଲେ । ଗୁରୁବାର ଆରମ୍ଭ ଥୋଇଥିବା ଏହି ପାରିଦୀର୍ଘ  
ଆଲୋଚନାକ୍ରମେ ଗାରିଚ, ନେପାଳ ଓ  
ବାଙ୍ଗଲାଦେଶର ୨୦୦ଭଣ୍ଟା ପ୍ରତିକିନ୍ଧୁ ଭାଗ ନେଇଛନ୍ତି ।

ବିଜ୍ଞାପନାର ଉପକୂଳ ଅଧିକ ବିପର୍ଯ୍ୟସ୍ତ ପ୍ରବଣ



**ଭୁବନେଶ୍ୱର,** (ସନିପ୍ର): ବଜ୍ରୋପସାଗର  
ଉପକୂଳ ଅଞ୍ଚଳ ଜନବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ  
ଦୃଷ୍ଟି ଅଧିକ ଦିପଥ ସଙ୍କଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି।  
ପ୍ରକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମୁକୁବିଳାରେ ଜନଶଙ୍କ  
ଅବସ୍ଥା ଅଟା ଦୟନୀୟ ହୋଇପଡ଼ିଛି।  
ଦିଶେଷଶଙ୍କ ନିକଟରେ ମୁକୁବିଳା ପାଇଁ ବିଶ୍ଵାନ  
ସନ୍ଧତ ଉପାଦାନ ରହିଛି । ଏହି ବିଶ୍ଵାସ  
ଆଧରରେ ସେଇବେଳା ଅନୁଷ୍ଠାନ ଆର୍ଥିକିତ୍ବ  
ଦାରା ଶୁରୁବାର ଏକ କର୍ମଶାଳା ଅନୁଷ୍ଠାନ  
ହୋଇଯାଇଛି । ଆଯୋଜିତ ଏହି ଚିନ ଦିନିଆ  
ଆପର୍କିଟାୟ କର୍ମଶାଳାରେ ଉପର୍ଯ୍ୟ ଜ୍ଞାନ ଓ  
ଦର୍ଶତାକୁ ଉଚିତ ଏକ ନିସ୍ତର୍ଣ୍ଣ ବାହାରିବା  
ସହିତ ଏହାର କ୍ଷେତ୍ରୀୟ ପ୍ରୟୋଗ  
ହୋଇପାରିଲେ ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରଭାବକୁ ହୁଏ  
କରାଯାଇପାରିବ । ଏହି କର୍ମଶାଳା  
କୁଳାଳୀୟ କ୍ଷେତ୍ରରେ ବିଶ୍ଵାସ ସବ୍ରାତ  
ଦେଖି ଗଲିବ ଲୋକ ବାସ କରୁଛି । ଉପକୂଳ

ଓଡ଼ିଶାର ୪୧,୦୦୦ ବର୍ଗ କିମି ଅଞ୍ଚଳ  
ବନ୍ୟା ପୂର୍ବିତ ଅଞ୍ଚଳ ଭାବେ ଚିହ୍ନଟ  
ହୋଇଥିବାବେଳେ ଏହାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ  
ଅଞ୍ଚଳ ଅତ୍ୟନ୍ତ ବିପଦ ସଙ୍କୁଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି।  
ବିରତ ଶହେ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରୁ ରାଜ୍ୟରେ  
୪୫ ବର୍ଷ ବନ୍ୟା, ଗାୟ ବର୍ଷ ମରୁତ୍ତ,  
୧୧ ବର୍ଷ ବାଢ୍ୟା ହୋଇଛି।  
୧୯୫୩ ମସିହାରୁ ଏପାବର୍ତ୍ତ ରାଜ୍ୟରେ  
ଗୋଟିଏ ବର୍ଷ ବି ବାବ୍ ପଡ଼ିଲାହାହଁ।  
ବଜ୍ରୋପସାନଗରେ ବାରମାର ଲମ୍ବାଟାପ  
ସୃଷ୍ଟି, ସମୁଦ୍ରର ଜଳ ପରିନ ବୃକ୍ଷ,  
ରୋତୁତାପ, ଅସହ୍ୟ ଗୁରୁଗୁରୁ ଓ ବଜ୍ରପାତ  
ଲୋକଙ୍କ ଜାବନଙ୍ଗିବିକା ଓ ସବୁତ ଭପରେ  
ପ୍ରତିକିଳ ପ୍ରତାପ ପକାର ଗଲିଛି। ଏବେ ଏହା  
ଆଉ ପ୍ରାନୀୟ ସମ୍ୟା ହୋଇ ରହିଲାହାହଁ ବରାନ  
ବିଶ୍ୱବାପା ଏହାର ପ୍ରକୋପ ଦେଖାଦେଇଛି।  
ରାଜ୍ୟର ଆର୍ଥିକ ଓ ସାମାଜିକ ଉନ୍ନୟନ ପାଇଁ  
ଅନେକ ଉଦ୍ୟମ ହେଉଛି। କିନ୍ତୁ ଜଳବାଯାରେ

ପରିବର୍ଗନ ଓ ନିୟମିତ ବ୍ୟକ୍ତାନରେ  
ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତ କାଶରୁ ସପଳତା ମିଳି ପାରୁନାହିଁ ।  
ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତ ମୂଳବିଲା ତଥା ଖାପ ଖୁଆର  
ଚଳିବାର କୌଣସିବୁଡ଼ିକୁ ବିଜଣିତ କରିବା  
ଦିଗରେ ଗୋଷାର ସାମର୍ଥ୍ୟ ବିକାଶ ପାଇଁ  
କନ୍ସର୍ଟ ଥାର୍ଟ ଥାଇବର ସହାୟତା କରିଛି ।  
କନ୍ସର୍ଟ ଥାର୍ଟ ଥାଇବର ସହାୟତାରେ  
ଆରସିର୍ବି ସି ପକ୍ଷରୁ କେନ୍ଦ୍ରାପଦା । ଓ  
ଜଗତ୍ସିଂହପୁର ଜିଲ୍ଲାର ରାଜନଗର ଓ  
ବାଲିକୁବା କୁନ୍କର ଟ୍ୟୁଟି ରାଜସ୍ୱ ଗ୍ରାମରେ  
ଗୋଷା ଜିରିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୁକ୍ତ ପରିଚାଳନା ଓ  
ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ଗନକୁ ଖାପ ଖୁଆର ଚଳିବାର  
କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟକୁମ ହାତକୁ ନିଆୟାଇଛି ।  
ଅନୁରୂପ ଏକ କାର୍ଯ୍ୟକୁମ ଭାଇତର ପଡ଼ୋଣୀ  
ଦେଶ ବାଲାଦେଶରେ କାର୍ମକାରୀ ହେଉଅଛି ।  
ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ଭାଇତ, ନେପାଳ ଓ  
ବାଲାଙ୍ଗଦେଶର ୨୦୦୫ ଶାହୀଦାର  
ଯୋଗଦେଖାଯିଲେ ।

Sanbasadhara - 13. 7. 12

**କୁଳବାୟୁ** ପରିବର୍ତ୍ତନର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ସ୍ଵଦେଶୀ ଜ୍ଞାନ ଜର୍ବୀ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୩୪ (ମୁଗ୍ରା) : ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରକାଶକୁ ମୂଳବଳା କରିବା  
ପାଇଁ ସ୍ଵଦେଶୀ ଆନନ୍ଦ ବ୍ୟବହାର ଅଧିକାରୀ ବୋଲି ବହୁଗାସ୍ତ୍ରୀୟ ପାଣିଯାଗ ଏବଂ ଜଳବାୟୁ  
ପରିବର୍ତ୍ତନ ଉପରେ ଜଳିଥିବା କର୍ମଶାଳାର ସ୍କୁଲ୍‌ବାର ଦକ୍ଷାୟ ଦିନରେ ଏହି ମତ ପ୍ରକାଶ  
ପାଇଛି । ବାଲ୍‌ଦେଶ ପାଇଅମେରିକା ସାଂସକ ଚନ୍ଦିତ ସବିଳ କର୍ମଶାଳାକୁ ସମୟାଧିତ  
କରି ବଜ୍ରାପରାଗର ଉପକୂଳରେ ଥୁମା ବାଲ୍‌ଦେଶ ଓ ଭାରତର ପ୍ରକାଶକ ଲୋକଙ୍କ  
ସମସ୍ୟା ରିମ୍ ଥୁମା ସବେ ମିଳିତ ହୋଇ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗ୍ରହଣ କରିବାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି  
ବୋଲି କହିଥିଲୁ । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନକୁ ପ୍ରକାଶ ସ୍ଵର୍ଗ ଅସ୍ଵଭାବିକ ଭାବେ ଚାପାଇବା  
ଦୃଢ଼ ପାଇବାରୁ ଖୁବିଧାର ଚରିତିବାରେ ଲାଗିଛି ଏବଂ ବଜ୍ରନାଦେଶରେ ପ୍ରକାଶକ ନମ୍ବା  
ପ୍ରତିକରେ ବନ୍ଦୀ ଆପି ପ୍ରାଚୀତ ଜଳବାବନ ନଷ୍ଟ କରୁଛି । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜିଲ୍ଲା  
କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ବନ୍ଦୀଦେଶଦାୟୀ ନହୋଇ ମଧ୍ୟ ଏହାର ଅଧ୍ୟାବାସାନକୁ ପ୍ରକଳନାହୁରେ  
ଯେତେ ସହିବାକୁ ପରୁଛି । ତେବୁଁ ଜଳବାୟୁ ଜନିତ ପ୍ରକାଶ ସମାଜ ବରତିପାଇଁ ସ୍ଵଦେଶୀ  
ଆନନ୍ଦ ଗୋଷ୍ଠୀ ପ୍ରଗରହ ବ୍ୟବହାର କରିବା ପାଇଁ ପ୍ରାୟେ ଆଶ୍ରମ ହୋଇଥିଲେ ସେ  
କହିଥିଲେ । କର୍ମଶାଳରେ ନକ୍ଷିତ ଏହିଥୀ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସାଂସକିକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ  
ମୂଳକ ରମ୍ଭ ଉପକୂଳର୍ଭ ଆନନ୍ଦ ସାଂକେତିକ ଏତିଗତର ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଦାରୀ ଜୟନ୍ତ  
କଥା କହିଥିଲେ । କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ଅନ୍ୟାନ୍ୟକ ମଧ୍ୟରେ ବ୍ୟାକିଷେବ ପାଇସ୍ତୁ ତଥା ଦେବବା  
ଦେବ ଶାସ୍ତ୍ରୀୟ ନିରାପତ୍ତା ପାଇଁ ସ୍ଵଦେଶୀ କୃତ୍ତିମ ପେଟିବାକୁ ହେବ ବୋଲି ନର୍ତ୍ତନାହିଁ । ଧାନ  
ଗେରବଜାର କେବୁଳ ପି ଜଳବାୟୁ ମବି ସହା ଓ ମହୁ ସହା କୁଣ୍ଡ ଥୁମା  
ପ୍ରକାଶର କୟାନ୍ ଓ ବ୍ୟବହାର ଦିନର ମତ ବ୍ୟକ୍ତ କହିଥିଲେ । ରିଜିଲାନାମ ସେଷତା ପାଇ  
ତେଜଲପମୋକ କର୍ମ୍ମରେସନ (ଆରବିତ୍ତି) ନକ୍ଷତ୍ର ଖୁବ୍ ଝାରୁ କରୁଛି ଏବଂ ସ୍ଥାନିତିର ମିଳିତ  
ସହ୍ୟୋଗରେ ହୋଇବେ ସ୍ଥିତ ପ୍ରିମୀମ ଠାରେ ଏହି କର୍ମଶାଳା ଚାଲାଇଛି । କର୍ମଶାଳରେ  
ଦାଳିଦେଶ, ନେପାଲ, ଗୋକୁଳ ଓ ଗାରାତର ଉପରିଭାଗ ବ୍ୟକ୍ତି ଯୋଗଦାନାକୁ

# ବଜୋପସାଗର ଉପକୂଳ ଅଧିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୁଷ ପ୍ରବଶ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଚା ୧୨୨୭ (ସିଏନ୍‌ସ୍ଟ୍): ବିଶ୍ଵର ସମୁଦ୍ରରେ କେଣା ଗରିବ ଲୋକ ବସିଥାଏ କରୁଥିବା ବଜୋପସାଗର ଉପକୂଳ ଅଞ୍ଚଳ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ ଦୃଷ୍ଟିର ଅଧିକ ବିପଦ୍ୱର୍ଶନବୋଲି ପାଣିପାଣ ବିଜ୍ଞାନୀମାନେ ମତବ୍ୟକ ଜରିଛି ।

ଆୟୋଜିତ କର୍ମଶାଳାରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ପ୍ରତିକାଳୀନ ଅନୁଯାୟୀ ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାର ୪୧ ହଜାର ବର୍ଗ କିଲୋମିଟର ଅଞ୍ଚଳ ବନ୍ୟାକୁ ବିତ୍ତ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିତ୍ତ ହୋଇଥିବା ବେଳେ ଏହାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ ଅଞ୍ଚଳ ଅଧ୍ୟକ୍ଷ ବିଦେଶ ସଙ୍କଳ ହୋଇପାଇଛି । ବିଗତ ୧୦୦ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟ ରାଜ୍ୟର ୪୯ ବର୍ଷ ବନ୍ୟା, ୩୦ ବର୍ଷ ମରୁତି ଓ ୧୨ ବର୍ଷ ବାତ୍ୟା ହୋଇଛି । ୧୯୭୫ ମସିହା ୧୦୨୦

ଆଜିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରାଜ୍ୟର କେଉଁଠି ନା କେଉଁଠି ମରୁତି ହୋଇଛି ।

ବଜୋପସାଗରରେ ବାରଯାର ଲୟାତାପ ସୁର୍ମୁଖ, ସ୍ଵର୍ଗତଳ କଳପତଳ ବୁଢ଼ି, ଗୌତ୍ମତପ, ଅସହ୍ୟ ଗୁରୁଗୁରୁ ଓ ବଜ୍ରପାତ ଲୋକଙ୍କ ଜାବନ ଜାବିକାଓ ବସନ୍ତ ଉପରେ

## ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ

ପ୍ରତିକାଳ ପ୍ରଭାବ ପକାଇଛି । ଏବେ ଏହା ଆଉ ପ୍ରାଚୀଯ ସମୟରେ ହୋଇ ରହିଲାହିଁ । ବରା ବିଶ୍ଵବ୍ୟାପି ଏହାର ପ୍ରକାପ ଦେଖାଦେଇଛି । ଏହାର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ସମ୍ପ୍ରେସନେତନ ତଥା ପ୍ରାସ୍ତୁତ । ► ପୃଷ୍ଠା - ୮

• Pragya badi - ୧୩.୭.୧୨

## ୨ ସମାଜ ଭୂବନେଶ୍ୱର

‘ସ୍ଵଦେଶ ଜ୍ଞାନ କୌଶଳ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ଜନନିତ ପ୍ରଭାବକୁ ସାମାଜିକ ପାରିବାରିବ’

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୩୦ (ହ୍ୟୁରୋ) - ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନନିତ ପ୍ରଭାବକୁ ମୁକାବିଲା କରିବା ପାଇଁ ସ୍ଵଦେଶୀ ଜ୍ଞାନର ବ୍ୟବହାର ଅପରିହାୟ୍ୟ ବୋଲି ଏଠାରେ ଆୟୋଜିତ କର୍ମଶାଳାରେ ମତପ୍ରକାଶ ପାଇଛି । ବଜ୍ଞାନାଦେଶ ପାଇଁ ମେରୀ ପାଇଁ ସାଂସକ୍ରମ୍ୟ ବନ୍ଦିର କର୍ମଶାଳାକୁ ସମ୍ମାନ ଦିଲ୍ଲି କରିବାର ପରିବର୍ତ୍ତନର ଅନୁଯାୟୀ ଉପକୂଳରେ ଥିବା ବଜ୍ଞାନାଦେଶ ଓ ଭାରତର ପ୍ରଭାବିତ ଜଳଗଣକ ସମୟର ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ସାଂସକ୍ରମ୍ୟ ବନ୍ଦିର କରିବାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ ସବୁପ ଅସାରାବିକ ଭାବେ ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ପାଇବାରୁ ଶୁଦ୍ଧିତ ତରକାରାରେ ଲାଗିଛି । ବଜ୍ଞାନାଦେଶରେ ପ୍ରଭାବିତ ନନ୍ଦାମୁଣ୍ଡିତକରେ ବନ୍ୟା ଆସି ବନ୍ଦୁ କଳନକୀରଣ ନଷ୍ଟ କରୁଛି । ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନନିତ କାରଣ ପାଇଁ ବଜ୍ଞାନାଦେଶ ଦାୟୀ ନହେଲେ ମଧ୍ୟ ଏହାର ଅଧିକାସାମାନ୍ୟ ପ୍ରବଳ ମାତ୍ରାରେ କ୍ଷତି ସହିବାକୁ ପଡ଼ୁଛି । ଜଳବାୟୁଜନିତ ପ୍ରଭାବର ସାମାଜିକ ପାଇଁ ପ୍ରାଚୀଯ ସମ୍ପଦରେ ଗୋଟା ପ୍ରଭାବ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ପ୍ରମାଣ ଆଗ୍ରହ ହୋଇଛି । ଜଣେ ସାଂସକ୍ରମ୍ୟ ଭାବେ

ସେ ପ୍ରଭାବିତ ବର୍ଷଙ୍କ ସର ନାଟି ନିର୍ବିରଣ ମାନଙ୍କ ନିକଟରେ ପହଞ୍ଚାଇବା ପାଇଁ ସଂକଳନର ବେଳି ଜହିଥୁଲେ ।

ଦେଖିବା ଏହିଆ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସଂସକ୍ରମ ଆଞ୍ଚଳିକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ମୁକୁଳ ଶର୍ମା ଆଜ କୋଇଲାରେ ନୁହେଁ ସୌରତ୍ତି ସମ୍ପଦ ଅକ୍ଷୟ ଶତିର ପ୍ରଚଳନ ଓ ବ୍ୟବହାର ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେବା ସମାଚିନ ହେବ ବୋଲି ସେ ଜହିଥୁଲେ । ସିଆର୍ସେ ପକ୍ଷରୁ ତକ୍କର ଦେବଳ ଦେବ ଜ୍ଞାନ ନିରାପାଦା ପାଇଁ ସ୍ଵଦେଶୀ କୃଷ୍ଣିକୁ ଫେରିଯିବାକୁ ହେବ ବେଳି ବର୍ଣ୍ଣିତଥିବା ବେଳେ ପ୍ରାଚୀଯ ପ୍ରଭାବରେ ଥିବା ଜ୍ଞାନ ଓ ବିହନକୁ ଉପଯୋଗ ତଥା ଜ୍ଞାନିକ ପାଇଁ ଦେଶ ପଶୁ ସମ୍ପଦ ପ୍ରଜାତୀୟ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖିବା ଦିଗରେ ସେ ଗୁରୁତ୍ୱାବୋଧ କରିଥୁଲେ । ଧାନ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ରର ବୈଜ୍ଞାନିକ ପି ଉଚ୍ଚାର୍ୟ ବନ୍ୟା ଓ ମରୁତି ସହନଶାଳ ପ୍ରଜାତିର ବିହନ କୟନ କରିବା ଦିଗରେ ମୁରୁରାରୋଧ କରିଥୁଲେ । ଉଚ୍ଚକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ଭୁଗୋଳ ବିଭାଗର ଅଧ୍ୟାପକ କବୀର ସେୟୀ, ବୈଜ୍ଞାନିକ ଗୋପାଳ ମହାନ୍ତି ଉପକୂଳ ଅଧିକାର ବିପର୍ଯ୍ୟୁଷ ପ୍ରବଶତା ସମର୍କରେ ସୁଚନା ଦେଇଥୁଲେ ।



ଭବନୀ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଉପରେ କୁବନେଶ୍ୱରାରେ ଆୟୋଜିତ ଏକ କର୍ମଶାଳାରେ ମସ୍ତ୍ରୀ ଦେବା ମିଶ୍ରଙ୍କ ସହିତ ବିଭିନ୍ନ ଏନ୍ଦରିଆର କର୍ମକାରୀ ଜଣ

Mahavarata - 13. 7. 12

# ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ ଅଞ୍ଚଳ ବିପଦ ସଙ୍କ୍ଷିଳ ସମ୍ବାଦ - ୧୩. ୭. ୧୨

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୨/୭(ଇମିସ୍):  
ଜନବାୟୁରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବିଜ୍ଞାପନାଳାର ଉପକୂଳବାସୀଙ୍କ ପାଇଁ ଏବେ ବିପଦ ସଙ୍କୁଳ ହୋଇପଡ଼ିଛି । ଅସ୍ଥାବାଦିକ ପରିବେଶ ଏଥିପାଇଁ ମୁଖ୍ୟତଃ ଦାୟା ଦେଲି ଜଗନ୍ନ ଓ ପରିବେଶ ମନ୍ତ୍ରୀ ଦେବା ପ୍ରସାଦ ମିଶ୍ର କହିଛନ୍ତି । ରିଜିମନ୍‌ଯୁକ୍ତ ସେକ୍ଷର ଫର ଦେଇଲପ୍ରମେୟ କର୍ମୋଗେସନ୍ ଆର୍ସିଟିସି ପକ୍ଷରୁ ଏକ ଘାନାୟ ହୋଇଲେଇରେ 'ବିପର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରବେଶ ବିଜ୍ଞାପନାର ଉପକଳ ଗୋଟିଏ ଜନବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ମୁକାବିଲା' ସାକ୍ରାତ୍ମୟ ଏକ କର୍ମଶାଳାରେ ମୁଖ୍ୟ ଅନ୍ତିମ ଜାବେ ଯୋଗଦେଇ ଶ୍ରୀ ମିଶ୍ର ଏହା କହିଛନ୍ତି । ସମ୍ବାଦ ବିଶ୍ୱରେ

୭୪୦ ମିଲିଯନ ଲୋକଙ୍କୁ ଏହି ସମସ୍ୟାର ସାମାଜିକ ବିଭିନ୍ନ ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାର ୪୫ ମିଲିଯନ ଲୋକ ଏହି ସମସ୍ୟାରେ ଜର୍ଜିରିଛି । ଓଡ଼ିଶାର ୭୮ ଜିଲ୍ଲାର ଲୋକେ ଏହି ଉପକୂଳ ଅଞ୍ଚଳ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରୁଥିବା ଦେଲେ ସୋଠରେ ପ୍ରକୁରିତ ଅସ୍ଥାବାଦିକ ଗଢି ଯୋଗୁ ତାଙ୍କ ଜୀବିକାରେ ବାଧା ପହଞ୍ଚିଛି । ଉପକୂଳ ଓଡ଼ିଶାର ୪୧ ହଜାର ବର୍ଷ କି.ମି ଅଞ୍ଚଳ ବନ୍ୟା ପ୍ଲାବିତ ଅଞ୍ଚଳ ଜାବେ ବିନ୍ଦୁଟ ଜନାୟାଇଥିବା ଦେଲେ ଏହାର ୨୨ ପ୍ରତିଶତ ଅଞ୍ଚଳ ବିପଦ ସଙ୍କୁଳ । ବିଗତ ୧୦୦ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ଭାଇୟରେ ୪୦ ବର୍ଷ ବନ୍ୟା, ୩୦ ବର୍ଷ ମର୍ତ୍ତ୍ଵ ପଢ଼ିଥିବା ଦେଲେ ୧୧ ବର୍ଷ ବାତ୍ୟା ହୋଇଛି ।

୧୯୭୫ ମସିହା ପରଠାରୁ ମନ୍ତ୍ରୀ ଭାଇୟର ଗୋଟିଏ ବର୍ଷରେ ଦି ବାଦ ପଢ଼ିନି । ବିଜ୍ଞାପନାଳାରଙ୍ଗରେ ବାରମ୍ବାର ଲୟୁପାପ ସୃଷ୍ଟି, ସମୁଦ୍ରର ଜଳ ପରାନ ବୃଦ୍ଧି, ଗୋଦୁତାପ, ଅସହ୍ୟ ଗୁରୁଗୁରୁ ଓ ବଢ଼ିପାତ ଲୋକଙ୍କ ଜୀବନ ଜୀବିକା ଓ ବସତି ଉପରେ ପ୍ରତିକୂଳ ପ୍ରକାବ ପକାଇଛି । ଏଥିପାଇଁ ବିନ୍ଦୁ ପ୍ରରେ ଉଦ୍ୟମ ହେବାରୀଲେ ମଧ୍ୟ ନିୟମିତ ବ୍ୟବଧାନରେ ବିପର୍ଯ୍ୟ ଜାରିଶରୁ ସଫଳତା ମିଳି ପାରୁନାହିଁ ।

ତେଣୁ 'ଜଳସନ୍ଧି ପ୍ରାର୍ଥନା ପ୍ରାଣ' ଯଥାନ୍ତରେ ଆର୍ସିଟିସି ପକ୍ଷରୁ କେନ୍ଦ୍ରପଢ଼ା ଓ ଜଳବ୍ୟାହପୁର ଜିଲ୍ଲାର ରାଜନାର ଓ ବାଲିକୁବା ନୁକର ଗ୍ରାମରେ ଗୋଟିଏ ସାମର୍ଥ୍ୟ

ବିଜ୍ଞାପନାଳାର ମୁକାବିଲା କିମ୍ବା ବିଭିନ୍ନ ଜୋକୁଳ ଉପରେ ଡାଲିମ୍ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ହାତୁ ନିଆୟାଇଛି । କନ୍ଦମ୍ ଧ୍ୱନି ବାରତର ଭାରତ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଦ୍ୱାରା ଉପରେ କୌତୁକନେଟର ସଗୋକ ଦାଶ, ଯୁଏନବିପି ରାଜ୍ୟ ଅଧିକାରୀ ଅମ୍ବୁକା ନନ୍ଦ, ପ୍ରାହିକାଳ ଆକୁନ୍ଦର ସାଥେ ଏଥିଆ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ବିଶାଖା ହିତେଲାଗେ, ଜଙ୍ଗଳ ଓ ପରିବେଶ ବିଭାଗର ପ୍ରମଶ ସବିବ ଆର୍ କେ ଶର୍ମି ଓ ଆର୍ସିଟିସିର କାର୍ଯ୍ୟକିର୍ତ୍ତାଙ୍କ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ କୌତୁକ ଦାଶ ପ୍ରମଶ ଅତିଥି ଭାବେ ଯୋଗ ଦେଇଥିବା ଦେଲେ ଭାରତ, କେପାଳ ଓ ବାଲାଦେଶର ୨୦୦ ଆଶାବାଦ ଆଶମୁହାରୀ କହିଥିଲେ ।

ଅନ୍ତର୍ଜାଲ  
୧୩୦୯୦୯



# ପ୍ରାକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ବିଶ୍ୱରେ ସମସ୍ୟା ଭାବେ ଦେଖାଦେଇଛି : ମନ୍ତ୍ରୀ



**ଭୁବନେଶ୍ୱର,(ଏସେଏମ୍‌ଏସ୍):** ଗୁରୁବାର ଦିନ ସ୍ଥାନୀୟ ସାମ୍ପ୍ରଦୟମଠାରେ ଆର୍.ସି.ଡି.ସି ଓ କନ୍ସ୍ରେସନ୍ ଦ୍ୱାରା ମିଳିତ ସହଯୋଗରେ ଉଚିତିନିଆ ଆର୍ତ୍ତଜାତୀୟ କର୍ମଶାଳା ଯାହାକି ଉପକୂଳବାସୀ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବରେ ଅଧିକ ବିପଦ ପ୍ରବର୍ଷ ହୋଇ ପଢ଼ିଛି ବୋଲି ସେ କହିଥିଲେ ।

ସ୍ଥୁନ୍ତମତିର ରାଜ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଅଧିକାରୀ ଅଧିକା ନନ୍ଦ କହିଲେ ଯେ ଗତ ୧୯୯୮ ରେ ରାଜ୍ୟରେ ଅସମ୍ ଗୌଦ୍ରତାପ ହୋଇଥିଲା । ଯାହା ଫଳରେ ୨୦୦୦ଲୋକଙ୍କ ମୃଦୁ ହୋଇଥିଲା । କବିତ ବର୍ଷ ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା ଅଧିକ ଜାପକୁ ଲୋକମାନେ ସହ୍ୟ କରିଛନ୍ତି । ଲୋକମାନଙ୍କର ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ ଏହା କେବଳ ସମ୍ବନ୍ଧ ହୋଇପାରିଛି । ସାମୁହିକ ଉଦ୍ୟମର

ନେବାରୀଙ୍କର ଜାଗା, ବୋର୍ଡିଓ ଓ ବାଲି ଆଦି ଦୀପକୁ ପ୍ରାରଥିଲେ । ବର୍ଷମାନ ସେହି କବିତ ସାମର ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବରେ ଅଧିକ ବିପଦ ପ୍ରବର୍ଷ ହୋଇ ସେ କହିଥିଲେ ।

ସ୍ଥୁନ୍ତମତିର ରାଜ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଅଧିକାରୀ ଅଧିକା ନନ୍ଦ କହିଲେ ଯେ ଗତ ୧୯୯୮ ରେ ରାଜ୍ୟରେ ଅସମ୍ ଗୌଦ୍ରତାପ ହୋଇଥିଲା । ଯାହା ଫଳରେ ୨୦୦୦ଲୋକଙ୍କ ମୃଦୁ ହୋଇଥିଲା । କବିତ ବର୍ଷ ପୂର୍ବାପେକ୍ଷା ଅଧିକ ଜାପକୁ ଲୋକମାନେ ସହ୍ୟ କରିଛନ୍ତି । ଲୋକମାନଙ୍କର ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତି ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବ ସହିତ କିପରି ଖାପଖୁଆର ଚକିତେ ଏବଂ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ କ'ଣ ସବୁ

ଏହା ହୋଇଛି ଏକ ସପକ ସୂଚନା । ଗ୍ରାମୀଣ ପ୍ରଭାବ ଲୋକମାନଙ୍କୁ ନିଜର ସ୍ଥିତି ଓ ସମସ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ହୃଦବୋଧ କରାଇବାରେ ସାମାଜିକ ସଙ୍ଗଠନମୁକ୍ତର ଉଚିତିକ ରହିଛି ବୋଲି ଆବଶ୍ୟକତା ନିର୍ବାହା ନିର୍ଦ୍ଦେଶଙ୍କ କୌଣସି ତଥୁ ଦାଖ କହିଥିଲେ । କନ୍ସ୍ରେସନ୍ ଖୁଲ୍ବତ୍ ଖୁଲ୍ବତ୍ ଦାପକର ଦ , ସରୋତ ଦାଖ, ସାମାଦିକ ଦିଲ୍ଲୀପ ଶତପଥୀ ପ୍ରମୁଖ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ପ୍ରଭାବ ଗୁଡ଼ିକ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ଗୋପାଳତ ପ୍ରୟାସ ଅପରିହାର୍ଯ୍ୟ ବୋଲି ଦର୍ଶାଇଥିଲେ । ଉପକୂଳବାସୀ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ ପ୍ରଭାବ ସହିତ କିପରି ଖାପଖୁଆର ଚକିତେ ଏବଂ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ କ'ଣ ସବୁ

ପଦକ୍ଷେପ ନିଆୟାଇପାରିବ ସେ ବାବଦରେ ମତାମତ ବିନିମୟ ପାଇଁ ରାଜଧାନୀରେ ନେପାଳ, ବାମାଦେଶ, ଶ୍ରୀଲଙ୍କା ଓ ଭାରତର କହୁ ବିଶେଷଜ୍ଞ ଆଲୋଚନାରେ ଯୋଗ ଦେଇଛନ୍ତି । ମିଳିତ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଓ ପ୍ରସ୍ତୁତି ସମକ୍ରମେ ବ୍ୟାପକ ବିଚାର ବିମର୍ଶରେ ଯୋଗଦେଇଛନ୍ତି ।

ବିରତ ୧୦୦ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ୪୯ ବର୍ଷ ବନ୍ୟା, ୩୦ ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ୧୧ ବର୍ଷ ବାତା ହୋଇଛି । ୧୯୭୫ମୟିହା ଠାରୁ ଆଜି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରାଜ୍ୟରେ କେଉଁଠାରୁ ନା କେଉଁଠାରୁ ମଧ୍ୟରେ ହୋଇଛି । ଏହା ପ୍ରାକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟର ଧାରା ଆଜି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଲାଗିରହିଛି । ବରୋପସାଗରରେ ବାରମାର ଲାଗୁଗାପ ସୃଷ୍ଟି, ସମ୍ବ୍ରଦରେ ଜଳ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବୃଦ୍ଧି, ଗୌଦ୍ରତାପ, ଅସମ୍ ସ୍ଥାନରେ ଜଳବାସୀଙ୍କର ଜଳବାସୀଙ୍କର ପରିବର୍ତ୍ତନ ପାଇଁ ପ୍ରତିକୂଳ ପ୍ରଭାବ ପକାଇ ଚାଲିଛି । ଏବେ ଏହା ପ୍ରାକୃତି ସମ୍ବନ୍ଧ ହୋଇରିଛି । ଏହାର ପ୍ରଭାବ ସାମାଜିକ ବ୍ୟାପକ ଭବନରେ ପକାଇଛି । ରାଜ୍ୟରେ ଅନ୍ତିମ ଓ ସମାଜିକ ଜଳୟନ ପାଇଁ ଅନେକ ଉଦ୍ୟେମ ହୋଇଛି । କିନ୍ତୁ ଅଚାନକ ଜଳବାୟୁର ପରିବର୍ତ୍ତନ ଓ ନିଯମିତ ବନ୍ଧୁଧାରରେ ପ୍ରତିକିଳ ବିପର୍ଯ୍ୟୟର କଣଶ ପୋକୁ ଏହି ଅନ୍ତିମ ଓ ସମାଜିକ ଜଳୟନ କାର୍ଯ୍ୟ ସଫଳ ମିଳନିଛି ।

ତଳବାସୁର ଭୂଲା: କିଛି ଅନୁଭବ, ଆଜିମ ଓ ମୁଖାଦିଲା

ଜୋପସାଗର ଉପକୂଳ  
ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଶ୍ଵର  
ସଂଖ୍ୟାଧ୍ୱନି ଗରିବ  
ଲୋକ ହାଏ ଦରିଦ୍ରି ।

ବଜୋପସାମରର  
ସମୃଦ୍ଧ ପ୍ରାକୃତିକ ସମ୍ବଲ ତଟୀୟ  
ଅଧିବାସାଙ୍କ ଜୀବନ ଓ ଜୀବିଳାକୁ  
ଯେତିକି ସହାୟତା କରେ  
ତତୋଧୂଳ ବିପର୍ଯ୍ୟସ୍ତ କରାଏ ।  
ବିଶାରଣ ଶତବାରେ ବଜୋପସାମର  
ଉପକୂଳ ଅଞ୍ଚଳରେ ସଂଗଠିତ  
ବାତ୍ୟା ଓ ମହାବାତ୍ୟା ଏହାର  
ସୂଚକ । ଲମ୍ବାପାଦ ସୁଷ୍ଠୁ ହେଲେ  
ଉପକୂଳବାସୀଙ୍କ ମନରେ ଛନ୍ଦା  
ପଶେ । ଉଭୟ ଆଉ ଆଶିଳାରେ  
ଦିନ କାଟନ୍ତି ସେମାନେ । ବଢ଼ି ପାଶି  
ଗାଁରେ ପଶିଲେ ହଁ ପ୍ରସ୍ତୁତି ଆରମ୍ଭ  
ହୁଏ । ଉଷାର, ରିଲିଫ୍ ଓ ଥଳାନକୁ  
ନେଇ ପ୍ରଶାସନ ବ୍ୟସ୍ତ ରହେ । ପାଶି  
ଛାଡ଼ିଲେ ସ୍ଵାଭାବିକ ହୁଏ ଜୀବନ ।  
ବଢ଼ି ମୁହଁରୁ ବଞ୍ଚିଥିବା ଲୋକେ ବନ୍ୟା  
ପାଶିର ବଞ୍ଚିଗଲା ପରେ ପୁଣି  
ଜୀବନ ବଞ୍ଚିବାର ସଂଗ୍ରାମ ଜୀବା  
ରଖନ୍ତି । ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରସ୍ତୁତି ନଥିବାରୁ  
କ୍ୟାନ୍ତି ଘଟିଲା ବୋଲି କୁହାୟାଏ  
ସତ ହେଲେ ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତି ବା  
ମୁକାବିଲା କୌଣସି ସାକାର  
ହୋଇପାରେନାହିଁ । ଏବେ  
୧୯୯୯ ମହାବାତ୍ୟା ପରତାର ଏ  
ମାରାର ପରିଚାରିତ ଆସିଛି ।

ମହାବାଟ୍ୟା ପୂର୍ବରୁ ଭାରତାଯି  
ଗେଡ଼ୁକୁସ ସୋଧାଇଟି ଓଡ଼ିଶା ଶାଖା  
ତରଫରୁ ଜର୍ମାନ ଏବଂ କୁମାର  
ସହାୟତାରେ ମୋଟ ୨୩୮ ବାଟ୍ୟା  
ଆଶ୍ୟମୁଳ ଥିଲା । ୧୯୫୭ରୁ  
ଆଗମ ହୋଇଥିବା ବାତ୍ୟା  
ଆଶ୍ୟମୁଳକ ନିର୍ମାଣ ପ୍ରକଳ୍ପାକୁ  
ସେତେବେଳେ ଲୋକେ ସଦେହ  
ଦୃଷ୍ଟିରେ ଦେଖିଥିଲେ । ହେଲେ

ମହାବାତ୍ୟା ସମୟରେ ଏହି ୨୩ଟି  
ବାତ୍ୟା ଆଶ୍ରୟପ୍ରଳାଭରେ ୪୨୦୦୦  
ଲୋକ ମୁଣ୍ଡ ଗୁଡ଼ି ରକ୍ଷା  
ପାଇଯାଇଥିଲେ । ପରିବର୍ତ୍ତି ପସାଦି

ଥୁଲେ ଧନ ଓ ଜୀବନ ରକ୍ଷା କରିବା  
କିଭଳି ସୁଦିଧା ପ୍ରଦ ଏହି ଘଣତା  
ତାର ଏକ ବଳିଷ୍ଠ ଉଦ୍ବାହଣରଣ । ଗତ  
କିଛି ବର୍ଷ ହେଲା ସାରା ବିଶ୍ୱରେ  
ଏବେ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ  
ଆସ୍ଵାରାବିନନ୍ଦା ଯେଉଁଳି ଭାବରେ  
ଦେଖାୟାଉଛି ତାର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ  
ଯଥେଷ୍ଟ ଧାନ ଦିଆଯିବାର  
ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି । କେଉଁଠି  
ପ୍ରବଳ ବର୍ଷ ହେଉଛି ତ କେଉଁଠି  
ଜଳ ମୂଳ୍ୟ ପାଇଁ ଲୋକେ ତହକ  
ବିକଳ ହେଉଛନ୍ତି । ଶାତ ଦିନରେ  
ଆଦୌ ଥଣ୍ଡା ହେଉଛି ତ କେବେ  
ହିମ ଲହରାରେ ମୃତ୍ୟୁ ସଂଖ୍ୟା ବୃଦ୍ଧି  
ପାଉଛି । ଗୌତ୍ର ତାପ ସାଙ୍ଗକୁ  
ଅସହ୍ୟ ଗୁଣଗୁଲି, ଅଦିନିଆ ବର୍ଷା,  
ବକ୍ରପାତ ଜନିତ ବିପରି ଗରିବ  
ଜନଗଣଙ୍କ ପାଇଁ ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତରେ  
ପରିଣତ ହେଉଛି । ଭାବୁଚକ୍ରରେ  
ପରିବର୍ତ୍ତନ, ତାପ ମାତ୍ରାରେ  
ପରିବର୍ତ୍ତନ ସାମୁଦ୍ରିକ ଜଳପତନ  
ବୃଦ୍ଧି, ଉତ୍ତିଦର ଜୀବନ ଚକ୍ରରେ  
ପରିବର୍ତ୍ତନ ଘଟି ଜୀବନ, ଜୀବିଜା  
ସାସ୍ପୁୟ ଓ ବସତି ପ୍ରତି ବିପଦ  
ଥେବାରିରେ ପାରିଛି ।

ଲୁହକାଳି ଖେଳୁଛି ମୌସୁମୀ  
 ଆମ ରାଜ୍ୟରେ ଦକ୍ଷିଣ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ  
 ମୌସୁମୀ ବାୟୁ ସାଧାରଣତଃ କୁଳ  
 ପାଞ୍ଚରୁ ଦଶ ତାରିଖ ମଧ୍ୟରେ  
 ପ୍ରବେଶ କରିଥାଏ । ଅନ୍ତେବର  
 ୧୫ରେ ଏହା ବିଦାୟ ନିତ୍ୟ କିନ୍ତୁ  
 ବିଗତ ୧୦ ବର୍ଷ ହେଲା ରାଜ୍ୟରେ  
 ବୃକ୍ଷ ଦିବସ ଓ ବୃକ୍ଷପାତରେ  
 ଅନିମିତତା ଦେକାଯାଉଛି ।  
 ବିଗତ ୧୫ ବର୍ଷର ତଥ୍ୟ ଅନ୍ତର୍ଯ୍ୟାମୀ

ଦିଲୀପ ସ୍ମରଣ୍ବିଜ୍ଞାନ

୧୯୯୪, ୧୯୯୭, ୧୯୯୭  
ଓ ୧୯୯୮ରେ ମୌସୁମା ଜୁନ୍  
ଦ୍ଵିତୀୟ ସପ୍ତାହ ବେଳେକୁ ଆସିଥିବା  
ବେଳେ ୧୯୯୯ରେ ଏଥିରେ  
ବ୍ୟତିକ୍ରମ ଦେଖାଦେଲା ।  
୨୦୦୦, ୨୦୦୧, ୨୦୦୨,  
୨୦୦୩ ଓ ୨୦୦୪ରେ ଶିମ୍ବ  
ଫେରିଯାଇଥିବା ବେଳେ  
୨୦୦୭ରେ ଠିକ୍ ସମୟରେ ଆସି  
ଲୁଚି ରହିବାରୁ ଗଜା ମରୁତ୍ତି  
ଦେଖାଯାଇଥିଲା । ହଠାତ୍ ଜୁଲାଇ  
ମାସର ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହରେ ପ୍ରବଳ  
ବର୍ଷା ହେବାରୁ ୧୯୮ ଜିଲ୍ଲାର ଜନ  
ଜୀବନ ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ହୋଇଥିଲା ।  
୨୦୦୭ରେ ବଜୋପସାଗରରେ  
୧୪ ଟି ଲ୍ଲାପାଟ ମଧ୍ୟରୁ ୭ ଟି  
ଘନାଭୂତ ହୋଇଥିଲା ।  
କେବେ ବନ୍ୟାତ କେବେ  
ମରୁତ୍ତି ।

ହୋଇଥିବା ବେଳେ ୧୯୯୭ରେ  
 ମାଟି ନଦୀର ବନ୍ୟା ୧୧ଟି ଜିଲ୍ଲାକୁ  
 କ୍ଷତିଗୁଡ଼ ହୋଇଥିବା ବେଳେ  
 ୧୯୯୭ରେ, ମାଟି ନଦୀର ବନ୍ୟା  
 ୧୧ଟି ଜିଲ୍ଲାକୁ ପ୍ରଗାଢ଼ିତ କରିଥିଲା।  
 ୧୯୯୮ରେ ୨୦ଟି ଜିଲ୍ଲା  
 ୧୯୯୭ରେ ୧୮ଟି ଜିଲ୍ଲା  
 ୧୯୯୯ରେ ୭ଟି ଜିଲ୍ଲା  
 ୨୦୦୧ରେ ୨୪ଟି ଜିଲ୍ଲା  
 ୨୦୦୩ରେ ୨୭ଟି ଜିଲ୍ଲା  
 ୨୦୦୪, ୨୦୦୫, ୨୦୦୬,  
 ୨୦୦୮, ୨୦୧୦ ୩  
 ୨୦୧୧ରେ ବନ୍ୟା ଦ୍ୱାରା  
 ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପ୍ରାଣୀ ସମ୍ପଦି

ଘର୍ତ୍ତିଥୁବା ବେଳେ ୧୯୯୭,  
୨୦୦୦, ୨୦୦୨, ୨୦୦୭  
ଓ ୨୦୦୯ ବର୍ଷରେ ମହୁଡ଼ି ଦ୍ୱାରା  
ବ୍ୟାପକ ଫାଲହାଳୀ ଘର୍ତ୍ତିଥିଲା ।  
ମାନ୍ୟାନ୍ତିର୍ଣ୍ଣ ସମ୍ବନ୍ଧ

ଉପକୂଳ କ୍ଷୟର ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ  
ମହାର ମହି ମେଘମତୀ ଦିଲାଗ

ଘରକୁ ସମ୍ବୁଦ୍ଧ ଜୀଆର ଉଦରଣ  
କରିପକାଇଛି ।

ତାତିରେ ରେକର୍ଡ୍

୧୦୧୨ ଜୁନରେ ରାଜଧାନୀ  
ଭୁବନେଶ୍ୱର ତାପମାତ୍ରା ୪୭ ଡିଗ୍ରୀ  
ରେକର୍ଡ୍ କରାଯାଇଥିବା ବେଳେ  
ରାଜ୍ୟର ପ୍ରମୁଖ ଗ୍ରୁହ ଉଚ୍ଚ ସ୍ଥାନର  
ତାପମାତ୍ରା ବିଶେଷ ଅନେକ ବର୍ଷର  
ରେକର୍ଡ୍ ପଛରେ ପକାଇ ଦେଇଛି ।  
ସରକାରୀ ତଥୀ ଅନୁସ୍ଥାୟୀ ୧୯୯୮  
ମସିହାରେ ରାଜ୍ୟରେ ୨୦୪୭  
ଜଣଙ୍କ ଅଣ୍ଣାତ ଜନିତ ମୃତ୍ୟୁ  
୧୯୯୯ ମେ ରେ

୨୦୦୦ରେ	୨୯ ଜଣ	କଳାପର୍ଷ ଥାଳୁ ଥାଇବ୍ ଏବଂ
୨୦୦୧ରେ	୨୪ ଜଣ	ଆର୍ଥିତ୍ତିର ପ୍ରୟାସରେ କେନ୍ଦ୍ରପଢ଼ା
୨୦୦୨ରେ	୪୧ ଜଣ	୩ ଜଣରେହୁଗୁର ଜିଲ୍ଲାର ୨୮ ଟି କ୍ଲାନ୍
୨୦୦୩ରେ	୨୭ ଜଣ	ଅଞ୍ଚଳରେ ଗୋଷା ଭିକିନ୍ ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ
୨୦୦୪ରେ	୪୩ ଜଣ	ମୁକାବିଲା କୌଶଳ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ହାତକୁ ନିଆଯାଇଛି । ଏଥବେଳେ
୨୦୦୫ରେ ୨୩୩ ଜଣ ଏବଂ		ବିପଦ ସଙ୍କୁଳ ବର୍ଗ ବିପଦ
୨୦୧୨ରେ ୨୩ ଜଣଙ୍କ		ପ୍ରବଣତା, ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଅତୀତ ଓ
ଅଂଶୁଘାତରେ ମୃତ୍ୟୁ ଘଟିଛି ।		ସମ୍ବାଦ୍ୟ ବିପଦ, ସମ୍ବାଦ୍ୟ କ୍ଷୟକ୍ଷତି
ଗବେଷକଙ୍କ ମତରେ ଗତ ଏକ		ଓ ମୁକାବିଲା ଦିଗରେ ଗୋଷାଙ୍କ
ହଜାର ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ୧୯୦୦-		ସାମର୍ଥ୍ୟ ଗଠନ ଉପରେ
୧୯୯୯ ସର୍ବାଧୂନ ଉତ୍ତରପୁ ବର୍ଷ		ଶୁଭୁଦାରୋପ କରାଯାଇଛି । ମୁକାବିଲା
ଥିଲା ।		୨୦୦୧ ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ ୧ ମୁକାବିଲା

ରାଜ୍ୟର କେନ୍ଦ୍ରପଦ୍ଧତି, ବାଲେଶ୍ୱର, ପୁରୀ, ଜଗତିଥିହୁରୁ, ଭଦ୍ରାଖ ଓ ଜାମାମ ଜିଲ୍ଲାର ୧୯୮୩ ମୁକ୍ତର ୧୯୪ ଗ୍ରାମ ପଞ୍ଚାୟତରେ ୧୭୪ ଖଣ୍ଡ ଗ୍ରାମ ସାମୁହିକ ଛଡ଼ି ବଢାସ ପ୍ରବଳ ଅଞ୍ଚଳ ରୂପେ ଚିହ୍ନିତ ହୋଇଛି । ଏସବୁ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ ସରକାରୀ ଓ ବେଷରକାରୀ ସଂଗଠନ ୧୯୯୯ ମହାବାତ୍ୟା ପରାଠାରୁ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରଯାସ ଆଗମ କରିଛି ।

ବଜୋପସାଗର ଉପକୃ  
ଅଧିକାସୀଙ୍କ ବିପର୍ଯ୍ୟୁଷ ମଳାବିଲ

କହି ଅନୁଭବ, କଳନୀ  
ଓ ମୁକାବିଲା କୌଶଳ  
ବଜୋପସାଗର ଉପକୁଳ  
ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଶ୍ଵ ସଂଖ୍ୟାଧନ ଗରିବ  
ଲୋକ ବାସ କରନ୍ତି ।

ଭଜାର, ରିଲିଏସ ଓ ଥିଲାଥାନକୁ ନେଇ  
ପ୍ରଶାସନ ବ୍ୟୟ ରହେ । ପାଣି  
ଛାଡ଼ିଲେ ସ୍ଵାଭାବିକ ହୃଦ ଜୀବନ ।  
ବଢ଼ି ମୁହଁରୁ ବଞ୍ଚିଥିବା ଲୋକେ ବନ୍ୟା  
ପାଣିରୁ ବଞ୍ଚିଗଲା ପରେ ପୁଣି ଜୀବନ  
ବଞ୍ଚିବାର ସମ୍ପ୍ରଦାୟ ଜାରା ରଖନ୍ତି ।  
ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ନଥିବାରୁ କ୍ଷୟକ୍ଷତି  
ଘଟିଲା । ବୋଲି ଜୁହ୍ୟାୟାଏ ସତ  
ହେଲେ ପୂର୍ବ ପ୍ରସ୍ତୁତ ବି ମୁକାବିଲା  
କୌଶଳ ସାକାର ହୋଇ ପାରେ  
ନାହିଁ । ଏବେ ୧୯୯୯ ମହାବାତ୍ୟା  
ପରଠାରୁ ଏ ଧାରାରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ  
ପରିଲୋହ ହିଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଆରମ୍ଭ ହୁଏ ।

ମହାବାତ୍ୟା ପୂର୍ବରୁ ଭାରତୀୟ  
ରେଡ଼ିକ୍ସ ସ୍ଵାଭାବିକ ଡେଶିଆ ଶାଖା  
ଦରଫରୁ କର୍ମାନ ରେଡ଼ିକ୍ସ ମୌସୁମ  
ସହାଯତାରେ ମୋଟ ୨୫ଟି ବାତ୍ୟା  
ଆଶ୍ରମରୁକୁ ଥିଲା । ୧୯୮୮ ରୁ  
ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିବା ବାତ୍ୟା  
ଆଶ୍ରମରୁକୁ ନିର୍ମାଣ ପ୍ରକାଶାକୁ  
ସେତେବେଳେ ଲୋକେ ସଦେହ  
ଦୃଷ୍ଟିରେ ଦେଖୁଥିଲେ । ହେଲେ  
ମହାବାତ୍ୟା ସମୟରେ ଏହି ୨୫ଟି  
ବାତ୍ୟା ଆଶ୍ରମରୁକୁ ରେ ୪୯୦୦୦  
ଲୋକ ମୁଣ୍ଡ ଗୁଣି ରକ୍ଷା ପାଇ  
ଯାଇଥିଲେ । ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଥିଲେ  
ଧନ ଓ ଜୀବନ ରକ୍ଷା କରିବା କିରିଲି  
ସୁଦିଧା ପ୍ରଦ ଏହି ଘଣତା ତାର ଏକ  
ବକିଷ୍ଣ ଉଦାହରଣ । ଗତ କିନ୍ତୁ ବର୍ଷ  
ହେଲା ସାରା ଦିଶାରେ ଏବେ  
ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଜନିତ  
ଅସ୍ଵାଭାବିକତା ଯେଉଁଳି ଭାବରେ  
ଦେଖାଯାଉଛି ତାର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ  
ସଥେଷ ଧାନ ଏଥାଯିବାର  
ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି । କେଉଁଠି ପ୍ରବଳ  
ବର୍ଷା ହେଉଛି ତ କେଉଁଠି ଜଳ ମୁଦେ  
ପାଇଁ ଲୋକେ ତହକ ବିକଳ  
ହେଉଛନ୍ତି । ଶାତ ଦିନରେ ଆବୋ  
ଥଣ୍ଡା ହେଉନି ତ କେବେ ହିମ  
ଲୁହରାରେ ମୃତ୍ୟୁ ସଂଖ୍ୟା ବୃଦ୍ଧି

## କୁକୁରି ଖେଳୁଛି

ମୌସୁମୀ

ଆମ ରାଜ୍ୟରେ ବନ୍ଧିଷ ପରିଷମ  
ମୌସୁମ ବାସୁ ସାଧାରଣତା କୁହ  
ପାଞ୍ଚର ଦଶ ବାନିକ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରବେଶ  
କରିଥାଏ । ଅନ୍ତରାକରଣ ଏହା  
ବିଦୟା ନିବାସ କିନ୍ତୁ ବିଶ୍ଵତ ୧୦ବର୍ଷ  
ହେଲା ରାଜ୍ୟରେ ବୃକ୍ଷ ଦିବସ ଓ  
ବୃକ୍ଷପାତରେ ଅନିୟମିତତା  
ଦେଖାଯାଉଛି । ବିଶ୍ଵତ ୧୫ବର୍ଷର  
ତଥ୍ୟ ଅନୁଯାୟୀ ୧୯୯୪,  
୧୯୯୭, ୧୯୯୭ ଓ  
୧୯୯୫ରେ ମୌସୁମ ଜୁହୁ ହିତାନ୍ୟ  
ସପ୍ତାହ ବେଳକୁ ଆସିଥିବା ବେଳେ  
୧୯୯୫ରେ ଏଥୁରେ ବ୍ୟକ୍ତିକୁମ  
ଦେଖାଦେଲା । ୨୦୦୦, ୨୦୦୧,  
୨୦୦୨, ୨୦୦୩ ଓ  
୨୦୦୪ରେ ଶାତ ଫେରିଯାଇଥିବା  
ବେଳେ ୨୦୦୭ରେ ଠିକ ସମୟରେ  
ଆସି ଲୁଣ ରହିବାରୁ ଗରା ମରୁଡ଼ି  
ଦେଖାଯାଉଥିଲା । ହୀନ କୁଳାଳ  
ମାସର ପ୍ରଥମ ସପ୍ତାହରେ ପ୍ରବଳ  
ବର୍ଷା ହେବାରୁ ୧୫ଟି ଜିଲ୍ଲାର ଜନ  
ଜୀବନ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ହୋଇଥିଲା ।  
୨୦୦୭ରେ ବଜୋପସାଗରରେ  
୧୫ଟି ଲ୍ୟାଙ୍କାପ ମଧ୍ୟରୁ ୨୮  
ମାସରୁ ହୋଇଥିଲା ।

କେବେ ବନ୍ୟାତ କେବେ ମରୁଡ଼ି

ଗହାରମାଥା ଠାରୁ ବକୁଶେଇ ମୁହାଶ  
ପର୍ଯ୍ୟ୍ୟ ପ୍ରାୟ ୨୫ କି.ମି. ସମ୍ମୁଦ୍ର  
ଉପକୁଳ ଭାବେ ଦିପଦ ସଞ୍ଚାଲ ହୋଇ  
ପରିଦେଖି । ପ୍ରତିବର୍ଷ ସମ୍ମୁଦ୍ର ସାତଭାସା  
ଅଞ୍ଚଳର ୪୦ ମିଟର ଭୁଭାଗରୁ  
ଖାଇବାରେ ଲାଗିଛି । ୧୯୭୦  
ଦିପଦ ବେଳେ ସାତଭାସା  
ଅଞ୍ଚଳ ୩୨୦ ବର୍ଗ କି.ମି.  
୪୫ବାବେଳେ ୨୦୦୦ରେ ୧୫୪  
କର୍ମକି.ମି.ରେ ପରିଦେଖି । ସାତଭାସା  
୫ଟି ଗ୍ରାମକୁ ସମ୍ମୁଦ୍ର ଗ୍ରାମ କରିଥିବା  
ବେଳେ ଗଞ୍ଜାମ ବ୍ଲକ୍ର ପୋଡ଼ିମିଶ୍ରାର ୪୦ଟି ଘରରୁ  
ସମ୍ମୁଦ୍ର କୁଆର ଉଦୟର ସବୁ  
କରିପଳାଇଛି ।

କାର୍ତ୍ତିରେ ରେକର୍ଡ  
୨୦୧୨ ଜୁନରେ ରାଜ୍ୟମାନୀ  
ଭ୍ରମନେଶ୍ଵର ତାପମାତ୍ରା ୪୭ ଡିଗ୍ରୀ  
ରେକର୍ଡ କରାଯାଇଥିବା ବେଳେ  
ରାଜ୍ୟର ପ୍ରସ୍ତର ଗୁଡ଼ ଉପର  
ତାପମାତ୍ରା ବିଶ୍ଵତ ଅନେକ ବର୍ଷର  
ରେକର୍ଡରୁ ପଛରେ ପକାଇ ଦେଇଛି ।  
ସରକାର ତଥ୍ୟ ଅନୁଯାୟୀ ୧୯୯୮  
ମସିହାରେ ରାଜ୍ୟରେ ୨୦୪୭  
ଜଣକ ଅଶ୍ଵିଯାତ ଜନିତ ମୃତ୍ୟୁ  
୧୯୯୯ରେ ୧୯ଟି  
୨୦୦୦ରେ ୨୦୧୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୧ରେ ୨୦୧୦ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୨ରେ ୨୦୧୧ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୩ରେ ୨୦୧୨ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୪ରେ ୨୦୧୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୫ରେ ୨୦୧୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୬ରେ ୨୦୧୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୭ରେ ୨୦୧୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୮ରେ ୨୦୧୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୦୯ରେ ୨୦୧୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୦ରେ ୨୦୧୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୧ରେ ୨୦୨୦ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୨୧ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୨୨ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୨୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୫ରେ ୨୦୨୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୬ରେ ୨୦୨୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୭ରେ ୨୦୨୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୮ରେ ୨୦୨୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୯ରେ ୨୦୨୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୦ରେ ୨୦୨୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୧ରେ ୨୦୨୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୨ରେ ୨୦୨୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୩ରେ ୨୦୨୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୪ରେ ୨୦୨୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୫ରେ ୨୦୩୧ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୬ରେ ୨୦୩୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୭ରେ ୨୦୩୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୮ରେ ୨୦୩୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୯ରେ ୨୦୩୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୩ରେ ୨୦୪୦ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୪ରେ ୨୦୪୧ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୫ରେ ୨୦୪୨ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୬ରେ ୨୦୪୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୭ରେ ୨୦୪୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୮ରେ ୨୦୪୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୯ରେ ୨୦୪୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୩ରେ ୨୦୪୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୪ରେ ୨୦୪୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୫ରେ ୨୦୪୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୬ରେ ୨୦୫୦ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୭ରେ ୨୦୫୧ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୮ରେ ୨୦୫୨ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୯ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୩ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୪ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୮ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୭ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୬ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୫ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୪ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୩ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୨ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୧ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୨୦ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୯ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୮ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୭ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୬ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୫ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୧ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୦ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୧ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୦ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୨ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୩ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୪ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୫ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୬ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୭ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦୫୮ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୩ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୨ରେ ୨୦୫୯ କିଲ୍ଲା  
୨୦୧୪ରେ ୨୦