## **COMPREHENSIVE EDUCATION DEVELOPMENT**

#### **INNOVATION LEADING TO PEACE AND DEVELOPMENT**



# Post Salwa Judum and Self declared Liberated Zones



- Many schools blasted
- 36 Locations directly affected ..
- Roads destroyed
- 5 hrs to cover 80 kms on NH
- Inaccessible villages





## Poor indicators and challenges

- Education facilities inaccessible in villages leading to disconnected communities, children and youth
- Possibility of furthering the cadre of maoists
- Huge gap in infrastructure
- Increase in out of school children
- Linguistic and cultural diversity
- Inadequate quality human resource
- Accessibility issues leading to
  - poor teacher attendance and inadequate monitoring,
  - non-availability of basic facilities,
  - reduced interaction between administration and communities.
- Major areas devoid of basic facilities and technological support in education like electricity, mobile network, television, audio visual models

## Need of the moment

- Relocation of education facilities to children belonging to habitations with extreme LWE activities in district headquarters
- Effective utilization of teachers
- Use of contextual education for communities to engage
- Using government schemes, CSR funds in the most effective manner
- Need of a constructive and positive eco-system in the otherwise negatively biased district

Student dropout+ Schools inaccessible for community

Delayed or no delivery of educational services

Key effects because of LWE in the region

Infrastructure destruction and development hampered

Low motivation levels and shortage of teachers

#### INTEGRATED RE-DEVELOPMENT APPROACH

Back to school initiatives for children

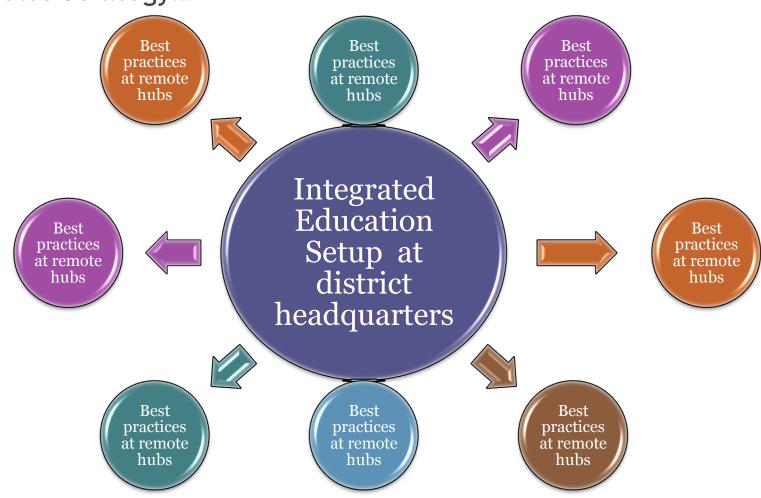
Multiple Infrastructure development with efficiency and accuracy

Latest innovative practices

Capacity
building of
teachers and
teacher
engagement

## COMPREHENSIVE EDUCATION DEVELOPMENT PLAN

2 Folds Strategy...



#### COMPREHENSIVE EDUCATION DEVELOPMENT PLAN

#### 2 Folds Strategy...

- Integrated Education Facility Education City
  - At district headquarters in Sukma
  - 100 acres, 4000 children
  - Residential facility for teachers and students
  - Proximity to district headquarters and district hospital
  - Transportation facilities available
  - District Library
- Education Hubs / Clusters:
  - Replication of Best practices of Education City
  - 13 Major and Minor, developed to setup fully equipped model education centers in interior areas
  - Major Educational clusters-
    - Tongpal, Chindgarh, Dornapal, Konta, Maraiguda, Gadiras, Kerlapal
  - Mini Educational clusters-
    - · Polampalli, Injaram, Pushal, Taalnar, Pakela, Rokel

# COMPREHENSIVE EDUCATION DEVELOPMENT MODEL -

Management with innovation

Kasturba Gandhi Vidyalay (300 girls in 3 schools)

Holistic development

Inclusive and special education

Science education

Bringing back dropout children back to mainstream

Restarting schools in LWE affected villages

**44563 students** in 953 Schools (701 PS, 211 UPS, 28 HS, 13 HSS)

#### **Education city**

Fully equipped, 100Acres, 4000 children

Pota Cabin ( 8000 children in 16 pota cabins )

Education Clusters
13 Major and Minor,
developed to setup
fully equipped model
education centers in
interior areas

Teacher
Development
and Engagement

## **EDUCATION CITY**

Integrated Educational Center of Excellence in Sukma

# EDUCATION CITY- INTEGRATED OVERVIEW

#### CATERING TO ALL LEVELS OF EDUCATION

#### **Pre-Primary**

Back to School Program Gyanodaya

#### Elementary Education

- Jawahar Navodaya Vidyalay
- 500 seater girls pota cabin
- DAV school with CBSE Board
- Pahal-Coaching facility for JNV entrance
- Shiksharth –
   MLE and
   Contextual
   pedagogy

#### High School

- High Schools with State board and CBSE Board
- STEM High School
- Aarohan-Coaching facility for engineering and medical entrance examinations

#### Higher and Vocational Education

- ITI and Polytechnical College
- Skill
  Development
  and
  Livelihood
  Center

### Career Building and Guidance

- Nayi disha Coaching for professional examinations
- Digital Language Lab

# Education City - Multidisciplinary facilities

#### Science Education

- Science park
- Portable Planetarium
- Science Center
- IGNITE Awards
- Mobile Science Lab

#### Co-Curricular Education

- Ullas Sumer Camp
- Kala Utsav
- Football and archery academy
- Arts and Culture Academy under Gyanodaya
- Mobile Computer Lab
- Smart Classes

#### Teacher Development

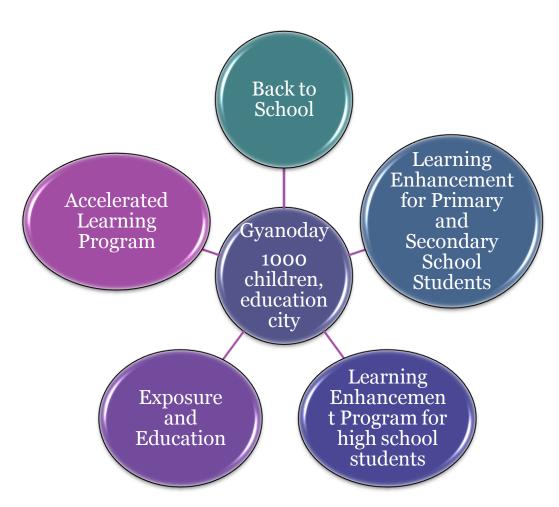
- Vidyalay Darpan
- Samvaad
- Professional Learning Communities
- Gunvatta Monitoring System

## **GYANODAYA**

- 1000 seater residential facility
- Vision to connect children from extremely backward clusters to the mainstream education
- Creating a single platform for all stakeholders to come together: teachers, administration, community and students
- Program designed for 1000 children at a time
- Short duration programs of 3 months each
- 5 programs
- Each program will have batch size upto maximum of 200 children
- Operating since Feb 2016



## Gyanodaya - Multiple Initiatives



### GYANODAYA - Back to School Initiative

Bringin out-ofschool children in education city Post the program
enrollment in
nearest residential
school near their
villages or
enrollment in private
schools under RTE
Sec 12



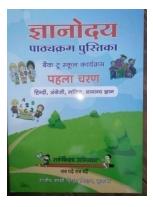




3-4 months of residential program around customized and locally designed basic reading writing and speaking skills, personality development, sports and exposure

## Gyanodaya Back to School

- More than 1000 children benefited
- In house holistic development curriculum
- Trained teachers
- Child Friendly environment
- Education without school bags











#### खेल खेल में शिक्षण



सर्वांगीं विकास हेतु विभिन्न कार्यक्रम



## नक्सल पीड़ित बच्चों की राह हुई आसान

अंधेरे से उजाले की राह पर मिल का पत्थर बना ज्ञानोदय



#### बस्ते का बोझ ख़त्म



शिक्षकों और सभी स्टाफ के लिए यूनिफार्म लाग्



ज्ञानोदय का स्वयं का पाठ्यक्रम





प्रोत्साहन सलवा जूडूम के दौर में स्कूल भवनों को बम सें उड़ा दिए थे माओवादी

परिका न्यात नेटवर्क

विद्यालय के अधीवक सहित विशिक्षकाओं द्यार आदिकारी वालिकाओं को गुणवता के साथ ही महत्वसर्ग विषयों पर भी शिक्ष देकर बालिका हिंचा को प्रोत्साहन बौद्रिक व घोल कार्यों की शिक्ष भी दिया जा रहा है। इसको लेकर जिले | दी जा रही हैं। वहीं सकमा जिले के में आवासीय विद्वास्त्य नवोटय में अन्दरूनी माओवादी इलाको के दिख से हैं ईमानदार प्रयास की प्रभावित आहिवासी प्रभावित माओवदियों की कस्तुत व्यवस्था उपमया गई थी। जिसको मानारी गोलनाओं की दर्शन और सेकर जिला प्रशासन ने सभी

पिछादेपन के लिए सुर्खियों में राजे क्लाक मुख्यालयों में आवासीय वाला सुरुवा विला इन दिनों इरु कन्या विद्यालय खोले। अच्छे कम के लिए वाल्वारी बयोर 💢 तने विद्यालयों में से एक रहा है। यह कारनामा कर रहे हैं।

रिक्षा को बढ़ावा देने में आवारीय विद्यालयों का योजवान हैं किया से विचल बच्छों के लिए बाल अफीरवल रुवले हैं बच्चों को घर जैसा मार्टिल देने का प्रदास किया जो रहा है और अधिक संविधाएं देकर मोतल चारों ओर सरहना कि वा रही है। परिवारों के अन्त्रों की स्कूली किया के रूप में बनावा जारता। जानोदय आदसीय विद्यालय का विद्या के क्षेत्र में

कम्बाग्स में संचालित जानेट्य दिया गया था। इसके बाद जिले में विद्यालयों के सबसे बाद-व्यवार सक्या जिले के आवासीय आवासीय विद्यालय एक मोदल के जगत-जगत पर माओबार से अपना तीवन सकारने में लगे हैं। के व्यवसायक प्रक्रिक्षण की देते हैं

जानोदर विद्यालय क्यारसम् इस स्था में विश्व के क्षेत्र में काम कर प्रभवित छात्र-प्रदाओं के लिए जानेदर में सबसे आग्न बात आवासीय विद्यालयं में 200 रहा है। ग्रीरतलव से कि सलवा चलावे मां आवासीय विद्यालय सामने आई हममें प्रतिक्षितिशक्ति अधिकारी क्राप्त-शावार राकर जडम के दीर में मंत्र के गांव खाली व्यवस्था का दिखा के क्षेत्र में काफी को सखा गया है। जो बच्चों को काम आरमा।

प्रयास के जब जब विजय

देशक तुष्प्रण दी जा की हैं। वहीं अवसीय विवास्थ में कावीं से

रखा गया है। जो हेशाणिक मीरिपीधयों के साथ-साथ कम्प्यू और इनेक्ट्रॉनिक की क्रिश्न से रहे

है। यहां बनाई नई लाइब्रेते भी

विकास किया है जा जो सेहरू

और प्रवास किया जा रहा है

ज्वादा अच्छा बनाने का प्रयास

किया जारम है। राजेंद्र सिंह,

रिता रिख अधिकारी

GYANODAYA - Learning Enhancement Program for high school students

### STEM HIGH SCHOOL

- First in Chhattisgarh
- ased on the idea of educating students in four specific disciplines — science, technology, engineering and mathematics,
- integrated into one subject in an interdisciplinary and applied approach.
- For 9<sup>th</sup> 12<sup>th</sup> class students
- 21<sup>st</sup> century learning skills
- STEM Library and Laboratory
- Pilot with 25 selected children from the district

#### Gyanodaya - Education and Exposure

## **ULLAS SUMMER CMAP**

- Residential Camp since 2015
- 3000 children benefited every year
- Exposure and training in various creative activities
  - Dance and music , Bamboo Art
  - Pottery and sculpture
  - Story telling, public speaking, spoken english
  - Science education, career counselling
  - Tobacco deaddiction,
  - Yoga , sports and self defence
- Participation from local citizens as well as external experts









''उल्लास समर कैम्प 2015 सुकमा

अवसर अभिव्यक्ति का

## अब राजधानी के बच्चों से कम नहीं सुकमा के छात्र

समर कैंप के समापन कार्यक्रम में एक-एक बच्चों से की मुलाकात

#### समर कैंप

 सबसे तेजी से विकसित होने वाला प्रदेश का पहला जिला

हमारे प्रतिनिधि। सुकमा

जिले के बच्चों में प्रतिभाओं की कमी नहीं है. यहा के बच्चे अब राजधानी के बच्चों से टक्कर ले सकते है. साथ जिला पशासन की पहल से बच्चों को अच्छा मंच मिल रहा है. जिससे बच्चों की प्रतिभा और निखर रही है. उक्त वाते समर कैंप के समापन अवसर पर पहुंचे प्रभारी व शिक्षा मंत्री केंद्रार कश्यप ने कही. इस दौरान समर कैंप में बेहतर प्रदर्शन करने वाले छात्र-छात्राओं को शिक्षा मंत्री के हाथों सम्मानित किया गया. इस अवसर पर भाजपा प्रदेश अच्यक्ष धमलांल कौशिक, रामप्रताप सिंह, पवन साय व सुभापराव भी मौजूद रहे.

जिला प्रशासन द्वारा पिछले 25 दिनों से जिले के तीनों विकासखण्ड में समर कैंप का आयोजन किया गया. जिसमें जिले के करीब 2500 से ज्यादा बच्चों को विभिन्न विधाओं में मास्टर टेज्नरों के माध्यम से ट्रेनिंग दी गईं. बच्चों ने हाल को अपने द्वारा बनाएं गएं कई कलाकृतियों से सजा कर रखा था।खास



बात यह रही कि कोंटा के बच्चों ने अपने हाथों से प्रदेश के मुख्यमंत्री डा. रमन सिंह व केदार कश्यप की पेंटिंग बनाई और उसे केदार कश्यप की भेंट किया.

कार्यक्रम के बारे में बताते हुए पर बालक छात्रावास सुकमा को प्रथम कलेक्टर नीरज कुमार बनसोड़ ने कहा इनाम दिया गया. वहीं दोरनापाल को कि शिक्षा के क्षेत्र में जिला प्रशासन और इनाम दिया गया. कार्यक्रम में पुलिस

बेहतर बनाने के लिए लगातार प्रयास किये जा रहे हैं. जिसमें सफलताए भी हासिल हो रही है. वहीं कार्यक्रम में समर कैंप में आल ओवर अच्छा प्रदेशन करने पर बालक छात्रावास सुकमा को प्रथम इनाम दिया गया. वहीं दोरनापाल को अधीक्षक डी श्रवण, राजेन्द्र राठौड़ जिला शिक्षा अधिकारी, जेआ-चैरसिया एसडीएम, धनीराम बारसे लक्ष्मी देवी, डीएमसी श्याम सिंह चैहा-समेत काफी संख्या में बच्चे व शिक्षव मौजूद थे. कार्यक्रम का संचालन टं वास ने किया.

## केन्द्रीय सहायक सचिव ने की सराहना

🔳 ब्यूरो। सुकमा.

मानव संसाधन विकास मंत्रालय नई दिल्ली की सहायक सचिव सुश्री ईशा दुहन 9-10 अक्टूबर 2016 को दो दिवसीय सुकमा प्रवास पर रही. अपने

#### प्रवास

- सुकमा पहुंची मानव संसाधन विकास मंत्रालय की सहायक सचिव ईशा दुहन
- दो दिवसी प्रवास के दौरान शैक्षणिक संस्थानों का किया निरीक्षण व अवलोकन

सुकमा प्रवास के दौरान मुख्य रूप से शिक्षा विभाग की मूलभूत अधोसंरचना, शिक्षा गुणवत्ता आदि का निरीक्षण व अवलोकन किया. इस दौरान साइंस सेन्टर, विद्यालय दर्पण, लाईवलीहुड कॉलेज, ज्ञानोदय, बनियाद पोटाकेबिन डीएवी



सुकमा : स्थानीय प्रशासनिक अफसरों के साथ केन्द्रीय सहायक सचिव..

मुख्यमंत्री पब्लिक स्कूल का निरीक्षण किया गया.

इस दो दिवसीय सुकमा प्रवास के दौरान कलेक्टर नीरज बनसोड के निर्देशन एवं कुशल मार्गदर्शन में चल रहे समस्त शैक्षणिक कार्यों, अधोसंरचना के प्रति सुश्री ईशा दुहन ने जिला प्रशासन के कार्यों को सराहनीय एवं अनुकरणीय पहल बताई. डीएवी मुख्यमंत्री पब्लिक स्कूल सुकमा, ज्ञानोदय में दूरस्थ अंचल के विद्यार्थियों से बात करते हुए समस्याओं एवं विद्यार्थियों को मिलने वाली मुलभृत सुविधा की जानकारी ली. विद्यार्थियों की ओर से संतोषप्रद जवाब पाकर ज्ञानोदय को एक अनुकरणीय पहल तथा जिले में दूरस्थ क्षेत्र के शाला अप्रवेशी तथा शाला त्यागी बच्चों को आवासीय शिक्षा व्यवस्था देने के लिए जिला प्रशासन की प्रशंसा करते हुए छात्रों को भी प्रेरणादायी मार्गदर्शन प्रदान कीं.

सुश्री दुहन के साथ राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान रायपुर की सहायक संचालक डॉ. श्रीमती स्मृति शर्मा भी सुकमा पहुंची थी.इनके द्वारा भी कार्यों के प्रति संतोष जाहिर किया

## DIGITAL LANGUAGE LAB

- Set up in Gyanodaya Campus
- Caters to 45 students at a time



### VIDYALAY DARPAN

- Teacher Training cum simulation lab
- teachers go through hands on practice on how can they make their school and classrooms child friendly and outcome oriented.
- can innovate, design, practice anything related to their work ranging from the following:
  - Administrative management
  - Classroom management
  - Teaching Learning Material Development
  - Curricular and co-curricular resources
  - Teacher training material development
  - School and classroom design to make it child friendly
  - Self learning material for children customized as per the needs of the students enrolled in the school
- Use of low cost resource in developing effective solutions.
- Close to 1300 teachers from 936 schools have been trained
- Video Link











कोटी क्रेम, पेस करेंन, पेन स्टेंगड, ऑफ्स रूम जनस्य टिकिंग लींग अवस्था स्पीतमा के समीचे अवस्थित मान्यों से अवस्थित समा ने इस समाचे हैं स्थापन स

रजेन्द्रसिंह सकेर, जिला शिक्ष अधिकारी, एकमा



















## SCIENCE PARK AND PLANETARIUM





- First science theme park in Chhattisgarh
- 35 play equipments based on science concept
- Since January 2016
- Famous among citizen and children
- Neighboring district replicating the idea
- More than 12000 children benefitted

#### सुकमा में बना छत्तीसगढ़ का पहला साइंस पार्क

सुकमा (नेग्रा)। जिला प्रशासन के प्रयास से छत्तीसमढ़ का पहला साइंस पार्क फुकमा में बनकर तैयार हो गया है। विज्ञान आधारित 35 झुलों के साब यो एकड़ में फैला यह पार्क जिले के स्कूली बच्चों को वैज्ञानिक सिद्धाल समझाने में काफी कारगर साबित हो रहा है। पार्क में सभी झुले छात्रों के पान्यक्रम के अनुसार लगाये गए हैं जो उनके लिए विज्ञान को बेहर रोचक बना रहे हैं। जिला मुख्यात्य स्थित कुम्छारसम में जिला मुख्यात्य स्थित कुम्छारसम में जिला मुख्यात्य स्थित कुम्छारसम में

राजीव गांधी शिक्षा मिशन द्वारा सारणी अनुसार बस से रोजाना जिले के स्कली बच्चों को पार्क लाया जाता है। विज्ञान का नाम आते ही पहले छात्र परेशान हो जाते थे लेकिन पार्क बनने से विज्ञान उनके लिए सरल और मनोरंजक हो गया है। डॉ एपीजे अब्दुल कलाम शिक्षा गुणवत्ता अभियान के अंतर्गत कलेक्टर नीरज कुमार बंसोड के निर्देश पर मिशन द्वारा हर रोज बच्चों को पार्क लाकर साइंस थीम आधारित झलों के माध्यम से सभी सिद्धान्तों को सरलता के साथ सिखाया जा रहा है। जिले के स्कूली बच्चे खेल-खेल में ही विज्ञान को समझ रहे हैं । छात्र व उनके अभिभावक सहित हर कोई इस पहल

समय-समय पर पार्क में विज्ञान मेले का भी आयोजन किया जाता है और पता लगाया जाता है और पता लगाया जाता है कि पार्क में बच्चों को कितना लाभ मिल रहा है। महीने में एक बार सभी स्कूली बच्चों के बीच विज्ञान को लेकर प्रतियोगिता की वार्चा जाती हैं जिसमें कलोक्टर सहित सभी अधिकारी यहां पहुँचते हैं और बच्चों से उनके पढ़ाई को बार्ग में चच्चों करते हैं।



सुकमा। जिला मुख्यालय में साइंस पार्क बना हुआ है आकर्षण।



सकमा। बच्चों से जानकारी लेते कलेक्टर

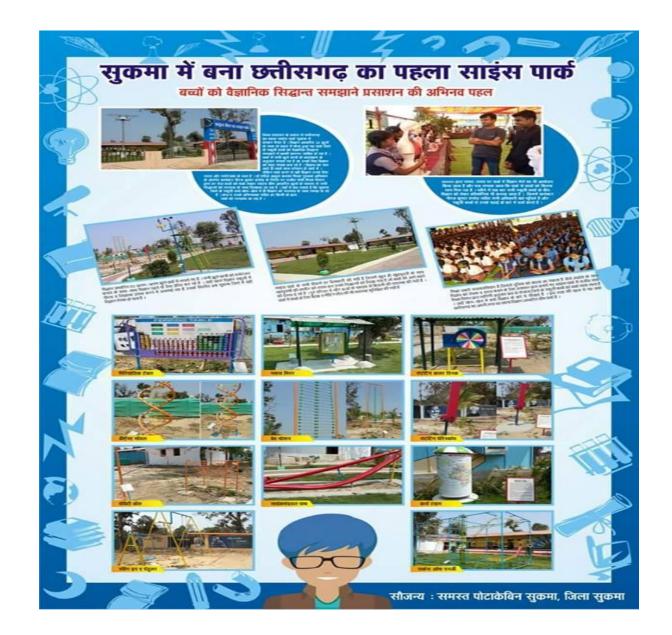
#### दीवारों पर चित्रकारी

#### साइंस पार्क की दीवारों पर वित्रकारी की गई है जिसमें खुबसुरती के साथ महापुरुषों की तसवीर को तराशकर उनके आवशे को लिखा गया है, जो बच्चों को आगे बढ़ने की प्रेरणा दे रहे हैं। परिसर में सीर उज्जों के माध्यम से बिजली की व्यवस्था की गई है। पार्क में बच्चों के लिए बैठक व मीटिंग पार्क में बच्चों के लिए बैठक व मीटिंग

हॉल की भी व्यवस्था की गई है।

नईदुनिया से वर्चा करते कलेक्टर नीरत कुमार बसोड़ ने कहा कि शिक्षा के प्रति बच्चों को गंभीर बनने हरसंभव प्रयास किए जा रहे हैं। साईस पार्क में आकर बच्चे बहुत खुश है। साईस पार्क की तर्ज पर ही दूसरे कियर को भी रोचक बनाने प्रयास जारी है। प्रशासन शिक्षा के प्रति

शिक्षा के प्रति कटिबद्ध



## Science Center

- Different hand on models on science
- For 6-8 class students
- Since August 2015
- Expert trainers available
- 'Vigyan Vahini' bus ensures transportation facility for children
- 9000 children benefited till now











## Mobile Science Van

- Ensuring science learning in the remotest locations
- Daily workshop in one school
- Integrated with curriculum
- For class 6-8
- More than 75 workshops taken across district.













## Dr. A.P.J.Abdul Kalam Ignite Award 2016

- Roshan Sodi, Class 6 students selected and awarded by Honourable President of India
- 3000 students, 50+ officers and 200+ teachers attened various workshops on how science can be used to solve daily problems
- 350 students sent their ideas





## आदिवासी बच्चों के आइडिए से वैज्ञानिक भी दंग

अब्दुल कलाम इग्नाइट अवार्ड के लिए देशभर से चुने गए 28 स्कूली बच्चों में 3 छत्तीसगढ़ के



नवभारत

■ ब्यूरो। रायपुर/सुकमा

पूर्व राष्ट्रपति और जानेमाने वैज्ञानिक डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम की स्मृति में आयोजित राष्टीय इग्नाइट अवॉर्ड में छत्तीसगढ़ के तीन बच्चों ने जबर्दस्त सफलता हासिल की है. इस योजना में स्कूली बच्चों को विज्ञान विषय से जुड़े आइडिया देने थे. देशभर से 55 हजार से ज्यादा बच्चों ने अपने आइडिया शेयर किए. वैज्ञानिकों की एक टीम ने इन सारे विचारों पर मंथन करने के बाद 28 को आगे की शोध के लिए उपयुक्त पाया. इसमें सुकमा, दंतेवाड़ा जैसे आदिवासी जिलों के दो बच्चों के



अलावा जांजगीर का एक स्कूली बच्चा भी शामिल है. सुकमा, दंतेवाड़ा और जांजगीर के स्कूली बच्चों के विज्ञान से जुड़े

आइंडिया देश के वैज्ञानिकों को भा गया है. दरअसल, पूर्व राष्ट्रपति डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम इग्नाइट के लिए पूरे देश से पहुंचे 55 अधिक साइंस आइंडिया छत्तीसगढ़ के तीन बच्चों रोश इंदु मानिकपुरी और हिमांशु के आइंडिया को चुना गया है चयनित अन्य बच्चों के साथ इन बच्चों को 7 नवंबर को प्रणव मुखर्जी अवार्ड देंगे.

■ शेष पे

### • Media Coverage:

- Times of India
- Hindustan Times

## सीएम ने किया इग्नाईट अवार्ड प्राप्त रोशन का किया उल्लेख

**सुकमा @ पत्रिका**. इग्नाईट अवार्ड प्राप्त बुड़दी पोटाकेबिन के

छात्र रोशन सोढ़ी के नाम का उल्लेख सीएम रमन सिंह के मासिक रेडियो वार्ता रमन के गोठ

में किए जाने से शिक्षक व सहपाठियों ने खुशी जाहिर की। बारूपारा ग्राम पंचायत बुड़दी तहसील सुकमा के निवासी आयता सोढ़ी व सोमड़ी सोढ़ी का पुत्र रोशन सोढ़ी सुकमा जिला का गौरव बनाकर अभी कुछ ही दिन पूर्व दिल्ली से वापस बुड़दी पोटाकेबिन पहुंचा है। वहीं रोशन ने कहा कि राष्ट्रपति ने इग्नाईट अवार्ड प्राप्त कना तथा प्रदेश के मुख्यमंत्री के द्वारा कार्यक्रम में उसका नाम का उल्लेख करना उसके लिए सपना पूरा होने जैसा हैं। वह बड़ा होकर इंजीनियर बनकर देश की सेवा करना चाहता हैं।

## Kabaad se Jugaad - Science training

- District Level Training for PS and UPS science teachers
- Science experiments from waste material
- Implemented in more than 300 schools







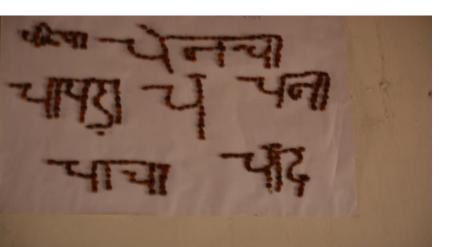


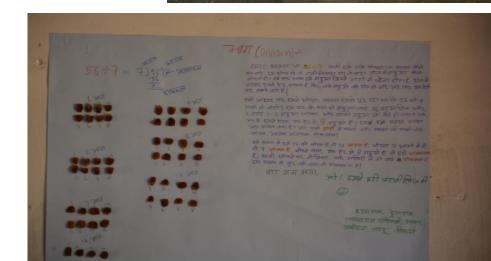


# Shiksharth - Multilingual Education and Contextual pedagogy

 Developing resources and content using local language, resource

- Setting up subject specific labs
- Focus on pedagogy





### Aarohan: PMT/PET COACHING CLASS





## **Key statistics**

| सत्र     | बालक | बालिका | योग |
|----------|------|--------|-----|
| 2014-15  | 93   | 47     | 140 |
| 2015- 16 | 121  | 59     | 180 |
| 2016-17  | 136  | 66     | 202 |

- •2014- 15
  - •1 छात्र JEE Mains के लिए चयनित और 9 PET परीक्षा में सफल
- •2015-16
  - •2 छात्र JEE mains के लिए चयनित

## Mobile Digital learning bus

- Digital education at doorstep
- Computer lab inside a bus





## NAYI DISHA- PROFESSIONAL EXAMINATION COACHING

- For various competitive examinations organised by CG V yapam, CG Vyapam, State PSC, UPSC, Bank and Raiways
- Free of cost
- 350+ people benefintted
- 3 selected in CG Lok Seva Aayog
- 8 cleared the prelim examination awaiting results of the mains
- 250 young students undergoing coaching as of now

### PAHAL - COACHING FOR JNV Entrance

- 55 children went through the coaching out of which 12 were selected in 2015 -16
- 50 children we enrolled in the coaching for 2016-17 entrance examination

### DAV MUKHYAMANTRI PUBLIC SCHOO

- CBSE Board
- 100% result in 10<sup>th</sup> Boards
- Soyam Hidma from Konta Block got first rank in Sukma with 9 CGPA

### NAWAHAR NAVODAYA VIDYALAY

- 100% academic results
- 3 batches successfully passed out
- Construction of JNV- 2 in Dornapal block started



## SUKMA POTA CABINS at a Glance

## **Key Statistics**

- 16 Pota Cabins, 8000 children
- Operating since 2010 post Salwa Judum
- Residential setup 500 seater
- Food facilities 4 times day (includes breakfast, lunch, evening snacks and dinner)
- Average 10 part time teachers cum caretakers ( known as Anudeshak ) per pota cabin
- Sanctioned academic facility for Std 1- 10
- Avg 5 ATTACHED teachers per pota cabin

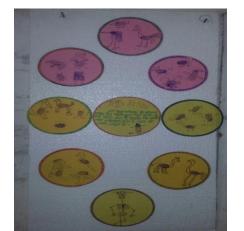




YOGA AND SPORTS

LIBRARY FACILITIES



















DINING FACILITIES STEAM BOILERS

## LEARNING CORNERS







### **EXTRA CO-CURRICULAR ACTIVITIES**

















## SCIENCE LAB SETUP FOR STD 6-8 WITH MORE THAN 50 WORKSHOPS THROUGH MOBILE SCIENCE VAN

### DIGITAL LEARNING THROUGH MOBILE COMPUTER LAB







### सुकमा में बना छत्तीसगढ़ का पहला साइंस पार्क

सुक्रमा (मिग्र)। जिला प्रशासन के प्रयास से कर्तासम् के प्रयास से चर्तासम् के प्रयास से चर्तासम् व का पहला साइंस पार्क से कर्तासम् के निवास हो गया है। विवास आधारित 35 झुलों के साव वो एकड़ में केला वहण पार्क जिले के के कहां को वैद्यानिक सिद्धान्त समझाने में काफी करागर साबित हो रहा है। पार्क में सभी झूले छात्रों के पात्यक्रम के अनुसार लगाये गए हैं जो उनके लिए विवास को बेहद रोचक बना रहे हैं। विला मुख्यानव दिखा कुम्हारास में जिला प्रशासन दिखा कुम्हारास में जिला प्रशासन दिखा कुम्हारास में जिला प्रशासन द्वारा एक करोड़ की लागत से साईस थीम आधारित पार्क का निर्माण कराया गया।

राजीव गांधी शिक्षा मिशन द्वारा सारणी अनुसार बस से रोजाना जिले के स्कली बच्चों को पार्क लाया जाता है। विज्ञान का नाम आते ही पहले छात्र परेशान हो जाते थे लेकिन पार्क बनने से विज्ञान उनके लिए सरल और मनोरंजक हो गया है। डॉ एपीजे अब्दल कलाम शिक्षा गुणवत्ता अभियान के अंतर्गत कलेक्टर नीरज कुमार बंसोड के निर्देश पर मिशन द्वारा हर रोज बच्चों को पार्क लाकर साइंस थीम आधारित झूलों के माध्यम से सभी सिद्धान्तों को सरलता के साथ सिखाया जा रहा है। जिले के स्कूली बच्चे खेल-खेल में ही विज्ञान को समझ रहे हैं । छात्र व उनके अभिभावक सहित हर कोई इस पहल

समस्-समय पर पार्क में विज्ञान मेले का भी आयोजन किया जाता है और पता तगाया जाता है कि पार्क में बच्चों को कितना लाभ मिल रहा है। महीने में एक बार सभी स्कूली बच्चों के बीच विज्ञान को लेकर प्रतियोगिता कराई जाती है जिसमें कलोक्टर सहित सभी अधिकारी वहां पहुँचते हैं और बच्चों से उनके पढ़ाई के बार में चर्चा करते हैं।



सुकमा । जिला मुख्यालय में साइंस पार्क बना हुआ है आकर्षण ।



सुकमा। बच्चों से जानकारी लेते कलेक्टर।

### दीवारों पर चित्रकारी

साइस पार्क की दीवारों पर वित्रकारी की गई है जिसमें रबूबसूरती के साथ महापूरकों की तस्यीर को तराशकर उनके आबस्यों के लिखा गया है, जो बच्चों को आगे बढ़ने की प्रेरणा दे रहे है। धरिसर में सीर उजा के माध्यम से बिजली की व्ययस्था की गई है। पार्क में बच्चों के लिए बैटक व मीटिंग इंलि की भी व्यवस्था की गई है।

### शिक्षा के प्रति कटिबद्ध

नईबुनिया से चर्चा करते कलेक्टर नीरज कुमार बंसीड़ ने कहा कि शिक्षा के प्रति बन्चों को गंभीर बनाने हरसंभव प्रयास किए जा रहे हैं। साइंस पार्च में आकर बच्चे बहुत खुश है। साइंस पार्क की तर्ज पर ही दूसरे विषय को भी रोचक बनाने प्रयास जारी हैं। प्रशासन शिक्षा के प्रति





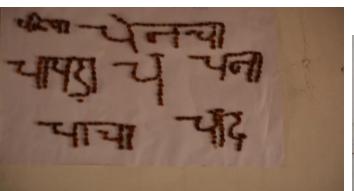
## SCIENCE PARK AND SCIENCE CENTER VISITS AND WORKSHOPS

# Community Engagement, contextual pedagogy and Multi Lingual Education













### More than 200 students sent their innovative ideas for prestigious

Dr. A.P.J. Abdul Kalam IGNITE Award 2016 Roshan Sodi, a std 6, student of Burdi Boys Pota Cabin selected and awarded by Honorable President of India for his idea regarding automated voting data transfer in EVM machines



### सीएम ने किया इञ्नाईट अवार्ड प्राप्त रोशन का किया उल्लेख

सुकमा @ पत्रिका. इग्नाईट सोढी व सोमडी सोढी का पुत्र रोशन अवार्ड प्राप्त बुडदी पोटाकेबिन के सोढी सुकमा जिला का गौरव

में किए जाने से शिक्षक व उसका नाम का उल्लेख करना उसके सहपाठियों ने खुशी जाहिर की। लिए सपना पुरा होने जैसा हैं। वह बारूपारा ग्राम पंचायत बुड़दी बड़ा होकर ईंजीनियर बनकर देश तहसील सकमा के निवासी आयता की सेवा करना चाहता हैं।



### Appreciations by Shri Anil Swarup Sir, Sec School Education and Literacy



रायपुर, 23 दिसंबर 2016, शुक्रवार

### दिल्ली में सुना था बस्तर में संचालित अलग स्कूल पोटाकेबिन-शिक्षा सचिव

केंद्रीय शिक्षा सचिव ने किया पोलमपल्ली पोटाकेबिन का दौरा

दोरनापाल, 22 दिसंबर। गुरूवार को सुकमा जिले के नक्सल प्रभावित इलाके पोलमप्रली में केंद्रीय शिक्षा सचिव अनिल स्वरूप व शिक्षा सचिव विकास शील पहुंचे और पोटाकेबिन परिसर का जायजा लिया। बच्चों से मिले और उनका हाल जाना। प्रारम्भ में ही बच्चों ने सचिव का उत्साह के साथ स्वागत किया। फिर सचिव ने पोटाकेबिन लाइब्रेरी. बच्चों की सोने की व्यवस्था. रसोई व्यवस्था का जायजा लिया। साथ ही रसोई घर में सचिव ने भोजन की गुणवत्ता भी देखी और रसोइये की तारीफ की।

जात हो की हाल ही में बने केंद्रीय शिक्षा सचिव ने नक्सल प्रभावित इलाकों में शिक्षा व्यवस्था को देखने की इच्छा जताई और सुकमा समेत दोरनापाल क्षेत्र के 500 सीटर पोलमपल्ली पोटाकेबिन का दौरा किया। दौरे के ठीक बाद हेलीकाप्टर से सुकमा पहुंच साकार, साइंस पार्क, आकार संस्था का भी जायजा लिया और शिक्षा के क्षेत्र में जिला प्रशासन द्वारा किए गए प्रयासों की सराहना की । इस दौरान केंद्रीय शिक्षा सचिव श्रीअनिल



शिल, अब्दल केशर हक मिशन संचालक एवं भुपेंद्र कमार सलाहकार योजना प्रवेक्षण मौजद रहे।

बच्चों के थाली में मध्याह्न भोजन का लिया स्वाद केंद्रीय शिक्षा सचिव अनिल स्वरूप ने पोलमपलली पोटाकेबीन पहुंच बच्चों के लिए बनाए गए मध्याह भोजन का जायजा लेने पहुंचे। मध्याद्व भोजन को देख श्री स्वरूप ने मध्याद्व भोजन का टेस्ट लेने की इच्छा रोजन बनाने वाले

पोटाकेबिन पहुंच बच्चों की क्लास ली। इस दौरान कैसे बनाया जाए। अंदरूनी नक्सल प्रभावित इलाक सचिव ने गणित से जुड़े कुछ सवाल बच्चों से किए और में ठप शिक्षा व्यवस्था पर सचिव ने कहा कारणों का पता अंग्रेजी के कुछ सामान्य सवाल पृछे। बच्चों ने सचिव वागाया जाएगा और व्यवस्था में सुधार लाई जाएगी। से उनका परिचय जानने की मंत्रा जाहिर की और परिचय विकत्तिकी खामियों को सधार शिक्षा व्यवस्था को सदण पुछा जिस पर केंद्रीय शिक्षा सचिव ने बच्चों को अपना करने का प्रयास किया जाणगा।

संचालक अब्दल शिक्षा सचिव ने भी बच्चों को अपना परिचय दिया। बाहर आते ही पोटाकेबिन में कार्यरत अनदेशकों ने वेतन हाथों से मध्याह को लेकर अपनी समस्या सुनाई। ज्ञात हो की पोटाकेबिन श्री स्वरूप के हाथों में बताया गया। इस पर सचिव ने जल्द हल निकालने की

ਸੀਵਿਧਾ ਸੇ ਚਗੂੰ ਪਾ ਕੇਵੀਕ ਸਿਆ ਸ਼ਚਿਰ ਅਜਿਲ म्बरूप ने बताया कि नक्सल प्रधावित इलाके में एक अलग तरह की शिक्षा व्यवस्था पोटाकेबिन को देखने सकमा दौरे पर पहुंचे शिक्षा सचिव ने पोलमपछी के तरीके से हो रहा है। कोशिश रहेगी की इसे और सुदण शिक्षा के क्षेत्र में चल रहे कार्यों को देख अभिभूत हुए केन्द्रीय शिक्षा सचिव

### बस्तर के नक्सल क्षेत्र में उम्मीद से बेहतर हो रहा कार्य : स्वरूप

भारत सरकार के सचिव अनिल स्वरूप व राज्य शिक्षा सचिव विकास शील गुरूबार को सकमा जिले के प्रवास पर रहे. इस दौरान वे नक्सल

करते हए कहा : नक्सल क्षेत्र में हो रहा बेहतर कार्य

प्रभावित जिले में चल रहे विकास कार्यों को देख अभिभत हुए, निरीक्षण के दौरान वे जिले के पोलमपल्ली व शाला त्यागी बच्चों से मलाकात की इसके बाद वे जिला मख्यालय में आकार भवन का अवलोकन कर कार्यों की सरहाना की. एपीजे अब्दल कलाम ईंगनाई आवार्ड से सम्मानित

हक एवं सलाहकार योजना प्रवेक्षण

भूपेन्द्र कुमार मौजूद रहे. गरूवार को संबह 10.30 बजे केन्द्रीय शिक्षा सचिव का प्रभार मिलने के बाद अभिल स्वरूप नक्सलगढ कहे जाने वाले पोलमपल्ली पहुंचे जहाँ राजीव गांधी शिक्षा मिशन द्वारा संचालित आवासीय विद्यालय पोटाकेबिन के बच्चों से मलाकात की. इस दौरान वे पोटाकेबिन में बच्चों के लिए बनाए गए पस्तकालय का अवलोकन किया आश्रम अधीक्षिका छात्र रोशन सोडी से मलाकात कर माहेश्वरी निषाद से चर्चा की. शिक्षकों उज्जवल भविष्य की कामना की, इस की संख्या एवं अन्य समस्याओं से

पोटाकेबिन की आवासीय व्यवस्था का जायजा लिया. बच्चों के लिए बनाए गए मध्यान्ह भोजन में व्यंजनों

की जानकारी ली और बच्चों को पोष्टिक आहार देने के निर्देश दिये. श्री स्वरूप बच्चों से फिलने स्टारी सेंटर पहुंचे जहाँ बच्चों से काफी देर तक चर्चा की और बच्चों से गणित के प्रश्न पछे. बच्चों द्वारा दिये गये सही जवाब मध्याह्न भोजन का

सीखने आये हैं, अगली बार आयेंगे तो ज्ञान बाटेंगे : स्वरूप मीडिया से वर्चा करते हुए केन्द्रीय शिक्षा सचिव अनिल स्वरूप ने कहा कि दिल्ली में शिक्षा सचिव का प्रभार संभालने के बाद काम सीखने आये हैं. जब काम परी तरह से सीख जायेंगे तो आगले दौरे पर बाब बांटेंगे शिक्षा के क्षेत्र में जिला प्रशासन के प्रयासों पर बात करते हुए कहा कि दिल्ली से युना था कि बस्तर में शिक्षा के क्षेत्र में एक अनोखा प्रयास किया जा रहा हैं, जिसमें नक्सल पीड़ित व शाला त्यागी बच्चों के लिए शासन-प्रशासन बेहतर कार्य कर रहा है. आज इन कार्यों को देख खुशी मिल रही है. एक

नक्सलवाद से छटकारा मिल सकेगा.

सवाल पर उन्होंने कहा कि शिक्षा के साथ-साथ क्षेत्र के विकास से

चखने की इच्छा जताई. स्वयं मिशन हाथों में दिया, मध्याह भोजन का स्वाद केंद्रीय शिक्षा सचिव अनिल स्वरूप संचालक अब्दल केशर हक ने अपने लेने के बाद श्री स्वरूप ने मध्याद्र भोजन







# Restarting schools in extremely affected villages

## Blasted/Abandoned schools being re-developed - Bhejji, Gaganpalli, Kistaram, Polampalli

### **Before**

### **Current**

















## DEVELOPMENT OF DESTROYED INFRASTRUCTURE





## BHEJJI VILLAGE GETS ITS SCHOOL BACK









### LEARNING EXPOSURE TRIPS

- Number of exposure trip for children to connect them to mainstream...
  - Pune Trip
  - Jagdalpur radio station
  - Gujrat
  - Sukma Darshan for children from interior villagesपुणे दर्शन
  - Himachal Pradesh Visit
  - Air Force Station Visit

### Pune tour

- Animation, historical places
- National Defence Academy
- Indian Institute of Science Education and Research
- Eco Park











### **RADIO STATION**

### SUKMA DARSHAN:

- 1. Movie screening
- 2. Eco-tourism
- 3. Education City tour



# Teacher development and engagement towards motivation

## SAMVAAD - High Tea with teachers

 directly connect with teachers who are doing inspiring work in the remote corners of the region.







## PROFESSIONAL LEARNING COMMUNITIES

• Theme based PLCs at cluster level with monthly workshops.

• Some of the key themes are subject expertise and content research, child management, print rich,

MLE





## Inclusive education

समावेशी शिक्षा



विशेष आवश्यकता वाले बच्चो को गृहआधारित शिक्षा





नेत्र प्रशिक्षण शिक्षक प्रशिक्षण कार्य







आंकलन एवं चिन्हांकन कार्य

विशेष अभियान में एक दर्जन बच्चे हुए लाभान्वित, रायपुर में कराई गई सर्जरी

## सर्व शिक्षा ने दी बच्चों को नई जिंदगी

सर्व शिक्षा अर्थभयान के तहत जब बीजारकों का दल अस्थि बांधित भोमेशवरी के घर पहुंचा तो उसाकों मा हुगी इस्रतिष् तैयार नहीं हो रही वो कि बच्ची को अस्पताल ईलाज हेतु ले जाने घर उसके घर को काट देने पर मुश्किल हो जाएगी तथा रायपुर आना-जाना दवाई आदि का खर्च कीन वहन करेगा, इस हर के कारण भीमेशवरी को भेजने के लिए आनाकानी कर रही थीं।

### श्रीतृति स्टूबर, सुरुप

इस्ते क्रीय केत केता कर्मचानित ने समझा बुझा कर प्रकारी जो को निवार किया और जान संभित्रपत्री की एक क्षा जीकर अन्य करेगी की गांद निवार कर्मा पुक्रमां जिले में नेती स्तिपन दर्जन करानी की प्रकारण हमा एक विशेष कर्मचारण पान्न कर जांच्या के पूर्विक निवार वहाँ पुक्रमा निवार में दूर्जनित निवार

िका विकास को दिवारत को दि

यच्यों को प्रशासन ने एक विशेष अभियान ह्या कर अपंगता से मृतित दिलाई







### भी है जुला राज्युत है बहु होते कि विश्वासक की पीर करों देता कि विश्वासक की पात के पात करते की। भी वर्ष किया अधिका के पात हैन्द्रत के पात करों है जो है है कि पात की कर होई है । प्रीवाद के द

अव हाथों से नहीं

चलेगी हुगी

f stept do se sell best o set prov or of frefue to s speries to do foot ser in out for to the sell to sell to ser in out for the or sevelation of in

### तस्वीर देख मुस्कुराता है रानु

स्वाद्य अर्थित के श्रम So free Jone and leadings ut bit it me it bit is dutiff in no set gar to Dicital sons it. THE GREEK WAY throad which is then d) of an other b men de por des a de la partir par co. of feed for of the empt if we see and see upo effect it pain due to IN THE PARTY HAVE NOW Street and an overall for a and my fared parties. get momen in one organ soft at Net all tridy

the quigot and £1-

### हुआ नई जिंदगी का आगे भी जारी आगाज रहेगा अभियान

lesse this if po ulfers SHOWING DAYS and at of host this who profit and HOLE OF THE PARK BY some it subsected in artistica st. spirate A stat inch pigit subt & the property and that is extract disk and I swife up a plots Does from adjoint 5000 seaso, edit not ger THE MOVE LIGHT NAME . offer self-to self-out to or duce need from SECTION STORY WHEN STATE WHEN THE PRE



the army but are per ser per s



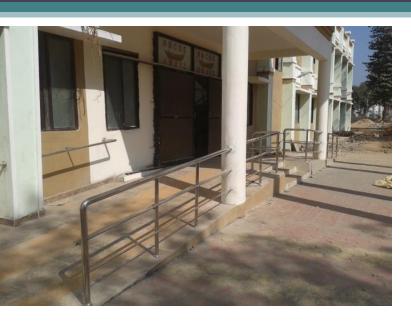






### Aakaar

- 'Aakaar' first of its kind residential setup for Divyang /CWSN
- Barrier free campus for CWSN
- Special rehabilitation program along with educational program and vocational training support
- DDRC and DPRC Setup









## LIVELIHOOD AND REHABILIATION OF SURRENDERED NAXALS

### बंदूक थाम चुके हाथ अब सीखेंगे जीने की कला



सुकमा । मशीने देखते आत्मसमर्पित नक्सली ।

–फोटो : नईदनिया

सकमा। जिले में बंदक थाम चुके हाथ अब कलम उठाकर साक्षरता की दिशा में आगे बढ़ेंगे। जिला प्रशासन द्वारा ऊर्जा प्रोजेक्ट के नाम से आतमसमर्पित नक्सलियों को स्वरोजगार से जोड़ने हेत् लाइवलीहड कॉलेज में अलग—अलग विधाओं में प्रशिक्षण दिया जाएगा। साथ ही, उन्हें साक्षर करने के लिए रोजाना अध्यापन कराया जाएगा।

पनवास नीति के तहत इंदिरा प्रसंस्करण केंद्र का उदघाटन 29

करेंगे। एक समय नक्सलवाद का हिस्सा रहकर लोकतंत्र में विश्वास न रखने वाले जिले के 72 नक्सली आत्मसमर्पण करके मुख्यधारा में लौट आए हैं जिनके पुनर्वास के लिए जिला व पलिस प्रशासन द्वारा हरसंभव प्रयास किया जा रहा है। जिला मख्यालय स्थित शिक्षा परिसर में इमली प्रसंस्करण केंद्र खोला गया है जिसका उदघाटन मुख्यमंत्री करेंगे। वहीं आत्मसमिर्पित आवाँस भी आत्मसमर्पित नक्सलियों नक्सलियों को साक्षर करने लाइवलीहड को उपलब्ध कराने की योजना है। कॉलेज में जिला साक्षरता मिशन के पुनर्वास के लिए बनाए गए इमली - द्वारा अध्यापन कराया जाएगा जिससे वे 2016 में होने वाले पांचवीं की पात्रता फरवरी को मुख्यमंत्री डॉरमन सिंह परीक्षा में सम्मिलित हो सकें। एवं स्वरोजगार से जोड़ने के लिए लाइवलीहड कॉलेज में कलेक्टर नीरज कुमार बनसोड की अध्यक्षता में बैठक आयोजित की गई जिसमें आत्मसमर्पित नक्सली भी उपस्थित थे। इन्हें शासन की विभिन्न योजनाओं की जानकारी दी गई। आत्मसमर्पित नक्सलियों ने अपने इच्छानसार अलग—अलग विधाओं में प्रशिक्षण की ब्रच्ह्य जताई। राजमिस्बी के लिए 5. बिजली मिस्बी के लिए 13. मोबाइल रिपेयरिंग में 9, हैंडपंप रिपेयर में 3, सिलाई प्रशिक्षण में 3 व ऑटोमोबाइल में 5 आत्मसमर्पित

नक्सली प्रशिक्षण लेंगे। वहीं इमली प्रमंक्करण पशिक्षण में 15 को पशिक्षण दिया जामा ।

### 🚄 योजना का मिलेगा लाभ

थात्म्यमार्गित नक्यलियों को शासन की मेशा अनुसार हर योजना का लाभ मिले इसके प्रयास जारी हैं। आत्मसमर्पित नक्सलियों को लाइवलीहुड कॉलेज में सभी विधाओं में प्रशिक्षण दिया जाएगा, जिससे उनको रोजगार के साधन मिल

> – नीरज कमार वंसोड, कलेक्टर सकमा

### नई जिंदगी से खुश

आत्मसमर्पित नवसली केशव ने कहा कि नई जिंदगी पाकर वे खुश हैं । नक्सलवाद से जुड़े रहने के चलते जंगल में केवल दर-दर की ठोकर खाते थे लेकिन अब मुख्यधारा से जुड़ने पर शासन द्वारा हमारे पनवास के लिए हरसंभव प्रयास किया जा रहा है और रोजगार के लिए प्रशिक्षण दिया जा रहा है।



### बाहर का माहौल अच्छा

बाहर का माहौल बहुत अच्छा और सुंदर है। यह कहना है आत्मसमर्पित नक्सली रवा मंगडु का । वह कहता है कि शासन की योजना उसे खींच लाई और यहाँ आकर पता चला कि दुनिया इतनी



## PROJECT URJA ( उर्जा )

- Invoking livelihood opportunities for women, youth and surrendered naxalites
- Projects:
  - Industrial sewing and stitching
  - Bamboo Art
  - Rural entrepreneurial and job oriented trainings







84000 pairs of dresses stitched by SHG for 6,62,510 /-

Bamboo Furniture at International Trade Exhibition – 1.5 Lakhs earned

## Tamarınd Processing Center and Canteen

- Surrendered Naxals in Tamarind Processing by Forest Department & Livelihood College
- Canteen Facility in District Collectorate operational by Surrendred naxals





## हस्तकला का प्रदर्शन दिल्ली में



सुकमा। लाइवलीहुड कालेज सुकमा में संचालित बांस हस्तकला व फर्नीचर का प्रदर्शन देश की राजधानी दिल्ली में आयोजित इंटरनेशनल ट्रेड फेयर में किया गया। लाइवलीहुड कालेज के प्रशिक्षणार्थियों द्वारा निर्मित बांस के सामान का प्रदर्शन जिला प्रशासन के प्रयास से दिल्ली इंटरनेशनल ट्रेड फेयर में स्टाल बुक कराया गया था।