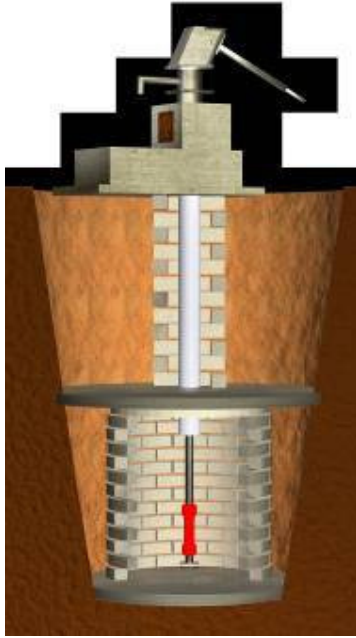
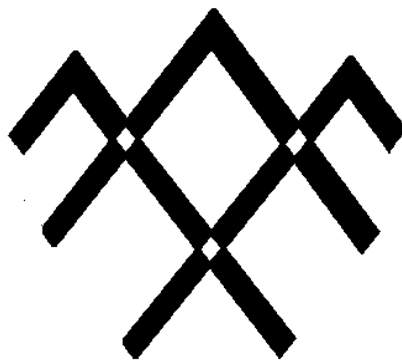
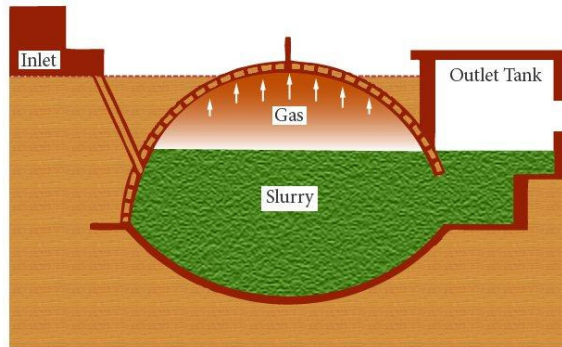


Lkeh{kk

2010&2011



Deenbandhu Biogas Plant



døkÅ; dkjihxj / febr

*xte & dkfydk jiklV vlfOI &dkfydk j jkuh[kr] ftyk vYekMM] fi u &263 645
mkrjk[k.M]Oku u- %05966 & 221516*

ifjp:

कुमाऊँ कारीगर समिति ग्रामीण नवयुवकों का एक संगठन है। इसका पंजीकरण 6 अक्टूबर 2001 में सोसाइटी रजिस्ट्रेशन एक्ट 1860 A के अन्तर्गत किया गया है। बड़े हर्ष का विषय है कि विकास के इस सफर में समिति ने आज अपने दस वर्ष पूरे किये हैं।

सामुदायिक विकास कार्यक्रमों में वैकल्पिक तकनीकी का महत्वपूर्ण स्थान है। परन्तु प्रशिक्षित एवं कुशल कारीगरों की अव्यवस्था से उचित क्रियान्वयन न होने के कारण इसका लाभ ग्रामीण समुदायों तक नहीं पहुँच पाता है। इस सोच को मद्देनजर रखते हुये कुशल कारीगरों की एक समिति का गठन करने का प्रयास *iku fgeky; u xtl: VI Moyied/ Ommms lu* द्वारा किया गया और *dplA; dljlxj l fefr* का गठन हुआ।

वर्तमान में कुमाऊँ कारीगर समिति एक स्वावलम्बी स्वैच्छिक समिति के रूप में ग्रामीण समुदाय के साथ मिलकर ग्रामीण विकास कार्यक्रमों को क्रियान्वयन कर रही है। समिति का कार्यक्षेत्र सम्पूर्ण उत्तराखण्ड राज्य है।

समिति का मुख्य कार्यालय ग्राम /पोस्ट – कालिका, जिला – अल्मोड़ा में स्थित है। तथा अपने कार्यक्रमों के उचित संचालन एवं समन्वयन हेतु तीन अन्य क्षेत्रीय कार्यालय गरूड़, जिला बागेश्वर, सुनौली एवं डौयड़ाखाल जिला अल्मोड़ा, में स्थापित किये हैं। इन क्षेत्रीय कार्यालयों द्वारा समुदाय के साथ समन्वय से उपयुक्त तकनीकी का प्रचार-प्रसार विभिन्न कार्यक्रमों में आवश्यकतानुसार संचालन किया जा रहा है।

M:

समुदाय की आवश्यकताओं एवं सहभागिता के आधार पर उपयुक्त तकनीकी के माध्यम से प्राकृतिक संसाधनों का सदुपयोग एवं प्रबन्धन कर उनके जीवन स्तर में गुणात्मक सुधार लाना।

mnas:

समुदाय आधारित संगठनों, पंचायतों एवं स्वयं सहायता समूहों को प्राकृतिक संसाधनों के प्रबन्धन हेतु क्षमता विकास कर, उनकी कार्ययोजना के आधार पर कार्यक्रमों को संचालित करने हेतु प्रेरित करना।

- पारम्परिक जल स्रोतों का संरक्षण करने हेतु ग्रामीण समुदायों को प्रेरित करना।
- पेयजल की समस्या के समाधान के लिए उपयुक्त तकनीकी के कार्यक्रम को अपनाना।
- ग्रामीण क्षेत्रों के जल स्रोतों को स्वच्छ रखने हेतु जल गुणवत्ता की जाँच कर स्वच्छ जल पीने हेतु ग्रामीण समुदायों को जागरूक करना।
- जल स्रोतों को दूषित होने से बचाने के लिए पर्यावरणीय स्वच्छता के अन्तर्गत शौचालय निर्माण करने हेतु समुदाय को प्रेरित करना।
- बायोगैस निर्माण के प्रचार से ग्रामीण समुदाय को वैकल्पिक उर्जा का साधन उपलब्ध कर जंगलों पर बढ़ते दबाव को कम करना, एवं जलवायु परिवर्तन/ग्लोबल वॉर्मिंग में मिथेन गैस के प्रभाव को कम करना।
- जल स्रोतों पर बढ़ते दबाव को कम करने के लिए बरसाती पानी संग्रहण टैंक की तकनीकी से समुदाय को प्रेरित करना।
- जंगलों के अनुचित दोहन एवं प्रबन्धन से पर्यावरण एवं जीवन स्तर पर पड़ रहे दुष्प्रभावों के प्रति लोगों को जागरूक करके गंधेरा बचाओं अभियान का संचालन कर जैव विविधता संरक्षण कार्यक्रमों को क्रियान्वयन करना।
- उत्तराखण्ड के पर्वतीय ग्रामीण क्षेत्रों में कारीगरी/दस्तकारी के माध्यम से स्थानीय नवयुवकों के कौशल में वृद्धि कर स्वरोजगार के अवसर प्रदान करना।
- उपयुक्त तकनीकी के प्रचार प्रसार से सरकारी नीतियों में बदलाव लाने हेतु प्रयास करना।

1. कृषि, द 1. अ. ब.

ग्रासरूटस संस्था द्वारा *nd kn] dukMj [khj] i ukbl jekyxkM+*, *d fj/ du* गधेरों में *x/kgk cphvks vfhk: ku* का विस्तृत रूप से संचालन किया जा रहा है। इस अभियान के क्रियान्वयन करने का दायित्व समुदाय द्वारा त्रिस्तरीय ढाचे (स्वयं सहायता समूह, गधेरा बचाओ समिति, गधेरा बचाओ मंच, वन पंचायत, ग्राम पंचायत) के आधार पर किया जा रहा है। गधेरा बचाओ अभियान को सार्थक, व्यापक एवं निरन्तरता बनाये रखने के लिए, सूखते जल स्रोतों, नौलों, धारों, गधेरो एवं नदियों को पुनर्जीवित करने के लिए इस वर्ष भी *fo o ty fnol* का आयोजन किया गया, जिसमें लगभग 1500 लोगो ने प्रतिभाग किया। इन्ही कार्यरत ग्रामस्तरीय संगठनों की सहभागिता एवं ग्रासरूटस संस्था के साथ मिलकर गगास जलागम में वैकल्पिक तकनीकी के कार्यक्रमों के रख रखाव, जल संवर्धन एवं संरक्षण कुमाऊँ कारीगर समिति के कार्यकर्ताओं द्वारा सुनिश्चित करायी जा रही है।

is ty

पर्वतीय क्षेत्रों में वनों के दोहन एवं अनुचित प्रबन्धन से पारम्परिक जल स्रोत, नौलों एवं धारों के सूख जाने से ग्रामीण समुदायों की पेयजल की समस्या दिन प्रतिदिन विकट होती जा रही हैं। इस समस्या को कम करने के लिए कुमाऊँ कारीगर समिति द्वारा रिसावदार कुएँ/हैण्डपम्प का निर्माण एक विकल्प के रूप में किया जा रहा है। विगत वर्षों की भाँती वित्तीय वर्ष में कुमाऊँ एवं गढ़वाल के विभिन्न ग्रामीण क्षेत्रों में 34 रिसावदार कुओं/हैण्डपम्पों का निर्माण उत्तराखण्ड जल संस्थान के सहयोग से किया गया। इसके साथ ही ग्रासरूटस के वित्तीय सहयोग से गगास जलागम में भी 13 रिसावदार कुओं का निर्माण किया गया है। समीक्षा वर्ष के दौरान कुल 47 रिसावदार कुओं का निर्माण किया गया। इन रिसावदार कुओं के निर्माण से 985 परिवारों की लगभग 5417 जनसंख्या को पीने के लिए स्वच्छ जल प्राप्त हुआ। इस कार्यक्रम के द्वारा ग्रामीण महिलाओं का पानी लाने पर लगने वाले समय की बचत के साथ-साथ स्वच्छ पानी की उपलब्धता में भी वृद्धि हुई है, जिससे परिवार के स्वास्थ्य पर भी सकारात्मक प्रभाव पड़ा है।

<i>x<oky e. My</i>						
क्रम सं०	जिले	डिवीजन	विकास खण्ड	सर्वेक्षणग्राम की संख्या	संभावित ग्राम	कार्य पूर्ण ग्राम
1	टिहरी	टिहरी	03	06	05	03
2	पौड़ी	पौड़ी	04	05	05	04
3	पौड़ी	कोटद्वार	03	07	03	01
4	रुद्रप्रयाग	रुद्रप्रयाग	02	20	18	12
5	चमोली	चमोली	02	06	05	00
6	उत्तरकाशी	उत्तरकाशी	3	04	02	00
7	देहरादून	देहरादून	1	1	01	00
<i>dy</i>			<i>18</i>	<i>49</i>	<i>39</i>	<i>20</i>
<i>dphA; e. My</i>						
1	अल्मोड़ा	अल्मोड़ा	03	03	01	00
2	अल्मोड़ा	रानीखेत	02	07	05	05
3	नैनीताल	नैनीताल	05	17	08	01
4	नैनीताल	रामनगर	00	00	00	00
5	बागेश्वर	बागेश्वर	02	12	08	06
6	चम्पावत	चम्पावत	02	05	05	02
<i>dy</i>			<i>14</i>	<i>44</i>	<i>27</i>	<i>14</i>
गगास जलागम क्षेत्र						<i>11</i>
सहयोगी संस्था						<i>02</i>
<i>egh: lx</i>			<i>32</i>	<i>93</i>	<i>66</i>	<i>47</i>

भविष्य में हैन्डपम्पों के रख-रखाव हेतु प्रिक्षण पर्यावरण स्वच्छता एवं स्वास्थ्य सम्बन्धित जागरूकता कार्यक्रम भी चलाये गये तथा इनका जल स्तर बनाये रखने के लिए जल संवर्धन एवं संरक्षण के कार्यों की भी लाभार्थियों को जानकारी दी गई।

ty xpkokrk tlp dk De

विगत वर्ष की भांति समीक्षा वर्ष के दौरान भी जल गुणवत्ता जाँच का कार्य ग्रासरूट्स के सहयोग से जारी रहा। चूँकि संस्था मुख्य रूप से पेयजल एवं स्वच्छता का कार्य कर रही हैं एतएवं अपने कार्यक्षेत्र के जल स्रोतों एवं रिसावदार कूओं का प्रतिवर्ष दो बार जल गुणवत्ता जाँच कार्य किया गया है। इस वित्तीय वर्ष में 81 गांवों के 832 नमूनों के जल गुणवत्ता की जाँच की गयी, जिसमें लगभग 35 प्रतिशत जल स्रोत पीने योग्य नहीं पाये गये, इनका समय-समय पर सम्बन्धित समुदाय को इसके परिणाम के बारे में अवगत एवं जागरूक कराया गया।

उत्तराखण्ड सरकार द्वारा संचालित *jk"Vh; xtehk is ty xpkokrk vuqo.k , d fuxjkuk dk De* के अर्न्तगत स्वजल परियोजना अल्मोड़ा के सहयोग से, ग्रासरूट्स के साथ मिलकर जल का महत्व, संरक्षण, दूषित जल से होने वाली बिमारियाँ एवं उनकी रोकथाम, तथा जल गुणवत्ता जाँच के प्रिक्षण के लिए विकास खण्ड साल्दे, सल्ट एवं लमगड़ा की 334 पंचायतों के 1555 प्रतिनिधियों को दो दिवसीय प्रिक्षण दिया गया, एवं प्रिक्षण के दौरान 1050 नमूनों की गुणवत्ता की जाँच की गई।

i; kbj.kk; LoPNrk

पेयजल की गुणवत्ता एवं पर्यावरणीय स्वच्छता को बनाये रखने के लिए ग्रामीण समुदायों को भौचालय निर्माण हेतु प्रेरित किया जा रहा है। इसी क्रम में कुमाँऊ कारीगर समिति के कुल कारीगरों द्वारा ग्रासरूट्स से गठबन्धन कर गाँवों में प्रिक्षण कार्यक्रम चला कर समुदाय को दो गढ़ों के सौख्य पिट वाले जलबन्द भौचालयों का निर्माण करने हेतु प्रोत्साहित किया जा रहा है। प्रति शौचालय की कुल लागत का 75 प्रतिशत लाभार्थी का अंशदान रहता है। इस समीक्षा वर्ष के दौरान समिति के द्वारा 350 शौचालयों का निर्माण किया गया।

ग्रासरूट्स संस्था के सहयोग से गंगास जलागम के अर्न्तगत निर्मल गंधेरा बनाने का प्रयास जारी है, जिसमें 6 पंचायतों को निर्मल ग्राम हेतु जिला प्रबंधन इकाई (स्वजल) अल्मोड़ा भेजा गया है, एवं कई पंचायतों के माध्यम से निर्मल ग्राम घोषित करने का भी प्रयास निरन्तर जारी है।

abNid Atk

ग्रामीण समुदायों के लिए ईंधन हेतु लकड़ी एवं अन्य संसाधन की उपलब्धता एक समस्या का रूप धारण कर चुकी है। जंगलों के संकुचन के कारण महिलाओं और बच्चों को लकड़ी लाने के लिए काफी दूर तक जाना पड़ता है, जिससे उनका कार्यभार सोचनीय स्तर पर पहुँच गया है।

दूसरी ओर ईंधन हेतु अन्य विकल्पों के कमी से जंगलों पर दबाव भी बढ़ता जा रहा है और इस समस्या को मद्देनजर रखते कुमाँऊ कारीगर समिति ने बायोगैस को एक वैकल्पिक उर्जा के रूप में उपयोगी पाया है। इस विकल्प से महिलाओं के कार्य बोझ में कमी के साथ-साथ धुएँ से होने वाली बिमारियों में भी अंकुश लगा है।

समीक्षा वर्ष में ईंधन की समस्या के समाधान हेतु 180 बायोगैस संयंत्रों का निर्माण कुमाँऊ कारीगर समिति के कुल कारीगरों द्वारा किया गया। प्रति बायोगैस की कुल औसत लागत रु. 18,000 है, जिसमें से लाभार्थी परिवार का अंशदान 50 प्रतिशत है तथा लागत का 50 प्रतिशत उत्तराखण्ड सरकार द्वारा अनुदान दिया जा रहा है। बायोगैस संयंत्र के रख-रखाव हेतु कुमाँऊ कारीगर समिति एवं सहयोगी संस्थाओं के कार्यक्षेत्र में समय-समय पर कार्य चाला आयोजित की गई है।

पर्यावरण की दृष्टि से पूरे वि. व. में आज जो ग्लोबल वार्मिंग (जलवायु परिवर्तन) की चिन्ता हर मंच में उठाई जा रही है, इस परिवर्तन में मिथेन गैस सबसे अधिक मात्रा में होना एक खतरा बनते जा रहा है। बायोगैस में इसी गैस को ईंधन के रूप में प्रयोग किया जाता है। यदि इस कार्यक्रम को बढ़वा मिलता है तो यह छोटा सा कदम इस ग्लोबल वार्मिंग के एक कारक को कम करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकेगा। इस समस्या को मद्देनजर रखते हुये कुमाऊँ कारीगर समिति भविष्य में भी इस कार्यक्रम को बृहद रूप में फैलाने का प्रयास करती रहेगी।

o%Z ds nkjku odfVi d rdulfd / s ykHkHkflor / epk; @ifjokj

<i>De / a</i>	<i>ftyk</i>	<i>tykd</i>	<i>fj / konkj dpyW</i>	<i>ck; kxS</i>	<i>'lkply'</i>
1	अल्मोड़ा	द्वाराहाट ताड़ीखेत चौखुटिया भिकियासैन भैंसियाछाना लमगडा हवालबाग ताकुला	02 03	47 06 02 03 05 07	243 87 00 17 01
2	नैनीताल	बेतालघाट भीमताल रामनगर रामगड़	01	00 09 25	02
3	बागेश्वर	गरुड़ बागे वर	05 01	00 02	
4	पिथौरागढ़	गंगोलीहाट बैरीनाग		09 01	
4	चम्पावत	चम्पावत	02		
5	टिहरी गढ़वाल	जेनपुर भिलंगना	02 01		
6	पौड़ी	वीरोखाल थलीसैण पोखड़ा	01 01 02		
7	पौड़ी (कोटद्वार)	द्वारीखाल	01		
8	रुद्रप्रयाग	जखोली अगस्तमुनी	05 07		
9	देहरादून	विकासनगर सहसपुर		28 36	
10	गगास जलागम में	द्वाराहाट	11		
11	सहयोगी संस्था	जाखणीधार	02		
	<i>ftys 09</i>	<i>tykd&27</i>	<i>47</i>	<i>180</i>	<i>350</i>

Lkg; kxh / LFkkvka }kjk mi; Ør rdutfd dk ipkj , oa i d kj

{kerk fodkl dk: Øe

इसी क्रम में समय-समय पर क्षमता विकास हेतु प्रशिक्षण विविधों का भी आयोजन किया गया जिनमें समिति के सभी सदस्यों ने भाग लेकर काफी अच्छे अनुभव प्राप्त किये।

क्रमांक	विषय	दिनांक	स्थिति
01 अप्रैल 2010	जल विज्ञान कार्य शाला	कालिका	05
26 अप्रैल 30 अप्रैल 2010	जल विज्ञान हेतु कार्य शाला	कालिका	04
01 जून 2010	रिसावदार कुआँ हेतु बैठक	कालिका	15
07 जून 2010	बायोगैस टीम कार्य शाला	कालिका	15
26 जून 2010	बायोगैस टीम कार्य शाला	कालिका	10
15-16 सितम्बर 2010	कुमाँऊ कारीगर समिति एओजी0 बी0एम0	कालिका	40
04से 08 अक्टूबर 2010	कॉमिक्स	कालिका	5
18 से 20 अक्टूबर 2010	जल गुणवत्ता कार्य शाला	कालिका	5
22 अक्टूबर 2010	रिसावदार कुआँ हेतु बैठक	कालिका	12
01 दिसम्बर 2010	प्रबंधन समिति	कालिका	10

I kɛpɪf; d fɔdɪl dɪ; Dɛkɛsɪf; sɪx; sɪl; ; dɪ fɔɔj.k

v- mi; ; ɔr rduɪfɪd dɪ; Dɛ

<i>Dɛ- I a</i>	<i>dɪ; Dɛ</i>	<i>[kɪl fɔɔj.k 1/2 - yɪlɪk eɪ]</i>
1	पेयजल	22.85
<i>dɪ</i>		<i>22.85</i>
<i>c- iɪ kɪl fud</i>		
1	कार्यालय किराया, टेलीफोन, स्टे अनरी इन् गोरेन्स, ओडिट	0.45
2	यात्रा व्यय	0.13
	<i>dɪ</i>	<i>0.58</i>
<i>dɪ; kɪ wɪsɪk</i>		<i>23.43</i>

iɪlɪk dɪfj.kɪ I fɛfr

1.	श्री जीवन सिंह	अध्यक्ष	चोपड़ा , नैनीताल
2.	श्री हरी I सिंह विष्ट	सचिव	देवलीखेत , अल्मोड़ा
3.	श्री आनन्द सिंह	कोषाध्यक्ष	नैनी , अल्मोड़ा
4.	श्री राम सिंह	सदस्य	देवलीखेत , अल्मोड़ा
5.	श्री गोपाल राम -1	सदस्य	कूल , नैनीताल
6.	श्री विजय सिंह	सदस्य	सिरसा , नैनीताल
7.	श्री चन्दन आर्या	सदस्य	मोना, अल्मोड़ा
8.	श्री विरेन्द्र कुमार	सदस्य	दमतौला, अल्मोड़ा
9.	श्री प्रका I चन्द्र	सदस्य	कूल , नैनीताल
10.	श्री जगदी I चन्द्र	सदस्य	दमतौला,
अल्मोड़ा			
11.	श्री गोपाल राम -2	सदस्य	सिरसा , नैनीताल

Jɪkɪfɪ

बड़े दुख के साथ अवगत कराया जा रहा है कि कुमाऊँ करीगर समिति के संस्थापक एवं प्रेरणा श्रोत श्री पूरन राम जी (जिनकी सोच एवं अथक प्रयास से कुमाऊँ करीगर समिति का गठन किया गया) का दिनांक 07/08/2010 को आकस्मिक निधन हो गया, संस्था उनके बताये मार्गों एवं दिा में बढ़ने का प्रयास करेगी, इस रिपोर्ट के माध्यम से समस्त कुमाऊँ करीगर समिति के कार्यकर्ता उन्हें

श्रद्धांजलि अर्पित करते हैं।

दक्षिण दिशि / *दक्षिण दिशि* / *दक्षिण दिशि*

<i>क्र.सं.</i>	<i>नाम</i>	<i>पता</i>	<i>स्थान</i>
1	पूरन राम	चोपड़ा	नैनीताल
2	जीवन सिंह	चोपड़ा	"
3	मोहन राम	चोपड़ा	"
4	किशन चन्द्र	चोपड़ा	"
5	नन्द किशोर	चोपड़ा	"
6	गोपाल राम – 1	चोपड़ा	"
7	कैलाश चन्द्र	चोपड़ा	"
8	प्रकाश चन्द्र	चोपड़ा	"
9	मोहन चन्द्र	चोपड़ा	"
10	गोपाल राम – 2	सिरसा	"
11	विजय सिंह	सिरसा	"
12	सुरेश लाल	सिरसा	"
13	रमेश चन्द्र	सिरसा	"
14	रमेश चन्द्र दानी	सिरसा	"
15	गोपाल राम – 2	सिरसा	"
16	पनी राम	कूल	"
17	महेश चन्द्र	कूल	"
18	खीमा नन्द	कूल	"
19	दिनेश चन्द्र	कूल	"
20	डिगर राम	कूल	"
21	सोबन सिंह	जाजर	"
22	प्रमोद कुमार – 2	छतोला	"
23	जगदीश भण्डारी	नैनीताल	"
24	महेन्द्र सिंह	मलौना	अल्मोड़ा
25	चन्द्रन राम – 1	मौना	"
26	राजेन्द्र कुमार	डोबा	"
27	पान सिंह	दमतोला	"
28	विरेन्द्र कुमार	"	"

29	जगदीश चन्द्र	"	"
30	आनन्द राम	"	"
31	खीमा नन्द	"	"
32	राम सिंह	दुभना	अल्मोडा
33	बी० पी० सिंह	कालिका	नैनीताल
34	दिने । चन्द्र	सल्टना	अल्मोडा
35	पवन कुमार	देहरादून	देहरादून
36	राजेन्द्र सिंह	देहरादून	देहरादून
37	नवीन चन्द्र उपाध्याय	सौनी	अल्मोडा
38	ललित रावत	दुभना	अल्मोडा
39	मुके । कुमार	मल्ला नौगाँव	"
40	भुपाल राम	"	"
41	भुवन सिंह रावत	दुभना	अल्मोडा
42	राम सिंह	मनचोडा	"
43	घनभयाम	बदया	"
44	उमे ।	"	"
45	हीरा सिंह	खुडोली	नैनीताल
46	दया नन्द	चौपडा	नैनीताल
47	कमल कुमार	छतोला	नैनीताल
48	योगे । चन्द्र जो पी	चोपडा	
49	शंकर राम	गिनाई	"
50	महेन्द्र सिंह	बोहरागाँव	"
51	अर्जन शाह	रानीखेत	"
52	कल्याण पौल	कालिका	"
53	सुनीता क यप	कालिका	"

I kɛpɪf; d fɔdɪl dɪ; Dɛkɛs fɔ; s x; s 0; ; dɪ fɔɔj. k

v- mɪ; ɔr rɔuhfɔ dɪ; Dɛ

<i>Dɛ- l a</i>	<i>dɪ; Dɛ</i>	<i>[kɔl fɔɔj. k k - yɪk eɪ]</i>
1	पेयजल	22.85
<i>dɪ</i>		<i>22.85</i>
<i>c- i z kɪl fud</i>		
1	कार्यालय किराया, टेलीफोन, स्टेनरी इन्फोरेन्स, ओडिट	0.45
2	यात्रा व्यय	0.13
	<i>dɪ</i>	<i>0.58</i>
<i>dɪ; kx w\$ch</i>		<i>23.43</i>

J; kat fy

बड़े दुख के साथ अवगत कराया जा रहा है कि कुमाऊँ करीगर समिति के संस्थापक एवं प्रेरणा श्रोत श्री पूरन राम जी (जिनकी सोच एवं अथक प्रयास से कुमाऊँ करीगर समिति का गठन किया गया) का दिनोंक 07/08/2010 को आकस्मिक निधन हो गया, संस्था उनके बताये मार्गों एवं दिशा में बढ़ने का प्रयास करेगी, इस रिपोर्ट के माध्यम से समस्त कुमाऊँ करीगर समिति के कार्यकर्ता उन्हें श्रद्धांजलि अर्पित करते हैं।