



- با یو گیس کے فروغ میں PDBP قلیدی کردار ادا کر رہا ہے۔ صوبائی وزیر زراعت احمد علی اولکھ
 ● EKN کیلئے PDBP کی فنڈنگ کے دوسارا مکمل ہونے پر منعقدہ وسط مدّتی جائزہ کی روپورٹ
 ● با یو گیس استعمال کنندگان کے سروے 2012 کی اہم معلومات

پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام

پلاٹ نمبر 15، روزویلی، امین ٹاؤن، فیصل آباد

ٹیلفون نمبر: +92-41 885 0373 (فیکس نمبر: +92-41) 885 0371-2

شارہ: اپریل تا جون 2012ء

تحریر و ترتیب: نعیم احمد (کمیکلیشن اینڈ میڈیا آفیسر)

نیوز لایٹر

پاکستان میں با یو گیس ٹیکنالوجی کے فروغ سے دیہی آبادی کا معیار زندگی بہتر بنایا جا سکتا ہے جان ولیم کوں (فرست سیکرٹری برائے ماحولیات و پانی، ہائینڈ) کی وسط مدّتی جائزہ میئنگ میں گفتگو

روول سپورٹ پروگرام نیٹ ورک کی جانب سے با یو گیس کے فروغ سے دیہی آبادی کا معیار زندگی بہتر بنانے کیلئے شروع کئے گئے "پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام" کیلئے ہائینڈ کی جانب سے فراہم کی گئی فنڈنگ کے دوسارا مکمل ہونے پر "وسط مدّتی جائزہ میئنگ" کا انعقاد کیا گیا۔ جس میں ہائینڈ کے فرست سیکرٹری برائے ماحولیات و پانی جان ولیم کوں، روول سپورٹ پروگرام نیٹ ورک کی چیف ایگزیکٹو فیسر شرمندہ خان، چیف آپرینگ آفیسر خلیل احمد تسلی، ہائینڈ کے سفارتخانے کی سینٹر پروگرام آفیسر برائے ماحولیات و پانی یاسمن جاوید خان، روول سپورٹ پروگرام نیٹ ورک کے نیجر پیش پرائیسیٹس ذیشان زاہد، پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام کے پروگرام نیجر سجاد حیدر، نیدر لینڈ ڈیپلمنٹ آرگانائزیشن (SNV) کی جانب سے سینٹر ایڈ وائز راجحیش بی شرستا، Winrock International کی جانب سے ایڈ وائز پریم ساگر سو بیدی، ایریا نیجر رانا عامر شفیق اور دیگر شاف شریک ہوئے۔ اس موقع پر ہائینڈ کے فرست سیکرٹری برائے ماحولیات و پانی جان ولیم کوں نے کہا کہ پاکستان میں با یو گیس ٹیکنالوجی کے فروغ سے دیہی آبادی کا معیار زندگی بہتر بنایا جا سکتا ہے۔ انہوں نے کہا کہ با یو گیس ٹیکنالوجی کے فروغ کیلئے پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام نے قابل قدر کام کیا ہے جسے مزید تیز کر کے زیادہ سے زیادہ دیہی آبادی کو با یو گیس کے فوائد پہنچائے جاسکتے ہیں۔ جان ولیم کوں نے کہا کہ وہ اس بات پر پختہ یقین رکھتے ہیں کہ پاکستان میں با یو گیس ٹیکنالوجی کے فروغ کی صلاحیت موجود ہے۔

جس کیلئے فائل ڈوم ڈیزائن کے با یو گیس پلانٹ کی صورت میں قدریق شدہ ٹیکنالوجی بھی دستیاب ہے اور نو گوں کے اعتماد میں بھی اضافہ کیا ہے۔ انہوں نے کہا کہ ابتدائی کامیابیوں اور حوصلہ افزاء نتائج کے باوجود منزل کے حصوں کیلئے ابھی بہت کچھ کرنا باقی ہے۔ وسط مدّتی جائزے کے دوران پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام کے تحت با یو گیس ٹیکنالوجی کے فروغ کیلئے اختیار کی گئی پالیسیوں کا جائزہ لیا گیا۔ اس حوالے سے تعینات کئے گئے کنسٹنٹ حسین تووا لا اور ولیم مکانت نے پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام کے شاف کی جانب سے مختلف شعبہ جات میں کئے جانیوالے اقدامات کا جائزہ لیا اور فیلڈ ورک کے با یو گیس پلانٹ لگوانے والے گھرانوں، با یو گیس کنسٹرکشن کمپنیوں، تیہبری نمائندوں اور تربیت یافتہ مسٹریوں سے تاکہ خیال کیا۔ انہوں نے اپنی مشترک روپورٹ میں ابتدک ہونیوالے اقدامات کا تجزیہ کر کے اہداف کے حصوں کیلئے تجویز پیش کیں۔



با یو گیس کے فروغ میں پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام قلیدی کردار ادا کر رہا ہے
 لاہور چمیر آف کا مرسل میں منعقدہ قومی سیمینار میں صوبائی وزیر زراعت احمد علی اولکھ کا اظہار خیال



لاہور چمیر آف کا مرسل اینڈ اسٹری کی جانب سے "پاکستان میں با یو گیس کے فروغ میں درپیش مسائل اور موقع" کے موضوع پر قومی سیمینار کا انعقاد ہوا۔ جس کے مہمان خصوصی صوبائی وزیر زراعت احمد علی اولکھ تھے۔ اس سیمینار میں پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام کی جانب سے ایریا نیجر رانا عامر شفیق نے پریزنسیشن دیتے ہوئے بتایا کہ روول سپورٹ پروگرام نیٹ ورک نے دیہی علاقوں میں با یو گیس کے فروغ کیلئے پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام کے تحت 2009ء سے با یو گیس پلانٹ کی تعمیر کا سلسلہ شروع کیا اور اب تک دو ہزار سے زائد با یو گیس پلانٹ لگائے جا چکے ہیں۔ جبکہ اس پروگرام کی کامیابی کو دیکھتے ہوئے ہائینڈ کی ایمپسی (EKN) کی جانب سے 2013 تک کیلئے فنڈنگ فراہم کی گئی ہے۔ جس پر صوبائی وزیر زراعت احمد علی اولکھ کی پیروی میں تمام حاضرین نے تالیاں بجا کر پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام کی کارکردگی کو خراج تحسین پیش کیا۔ بعد ازاں صوبائی وزیر نے شرکاء کیسا تھا الگ میئنگ میں با یو گیس کو فروغ دینے کیلئے مشترکہ حکمت عملی بنانے کیلئے صوبائی سیکرٹری زراعت، صوبائی سیکرٹری لائیو ٹاک، ڈائریکٹر جزل ایگر پلچر فیلڈ، لاہور یونیورسٹی آف ویٹرزی سائنسز، زرعی یونیورسٹی فیصل آباد، زرعی یونیورسٹی راولپنڈی کے وائس چانسلر اور پاکستان گھریلو بائیو گیس پروگرام کے پروگرام نیجر پر مشتمل کمیٹی تشکیل دی تاکہ مستقبل کا لائچ عمل طے کیا جاسکے۔



پاکستان بائیوگیس ایسوی ایشن

پاکستان بائیوگیس ایسوی ایشن کے صدر رحمت علی تارڑ نے بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے سہ ماہی جائزہ اجلاس میں کارکردگی روپورٹ پیش کرتے ہوئے بتایا۔ کہ ایسوی ایشن کے تمام ممبران کی گروپ انسورنس کیلئے کام کیا جا رہا ہے۔ جبکہ بنک میں مشتر کہ اکاؤنٹ کھلوانے کیلئے بھی کاروائی مکمل کر لی گئی ہے۔ انہوں نے بتایا کہ ممبران کی جانب سے ممبر شپ فیس و دیگر مد میں جمع ہونیوالی رقم 18 ہزار روپے کے قریب ہے۔ اس موقع پر ایسوی ایشن میں شامل ہونیوالے 5 نئے ممبران کو بھی متعارف کروایا گیا۔ اس کے علاوہ سیکرٹری جزل احسان اللہ نے تمام ممبران کو ایسوی ایشن کے قوانین سے آگاہ کیا۔ جبکہ گزشتہ سہ ماہی میں ٹارگٹ پورانہ کرنیوالے اراکین سے جرمانہ بھی وصول کیا گیا۔

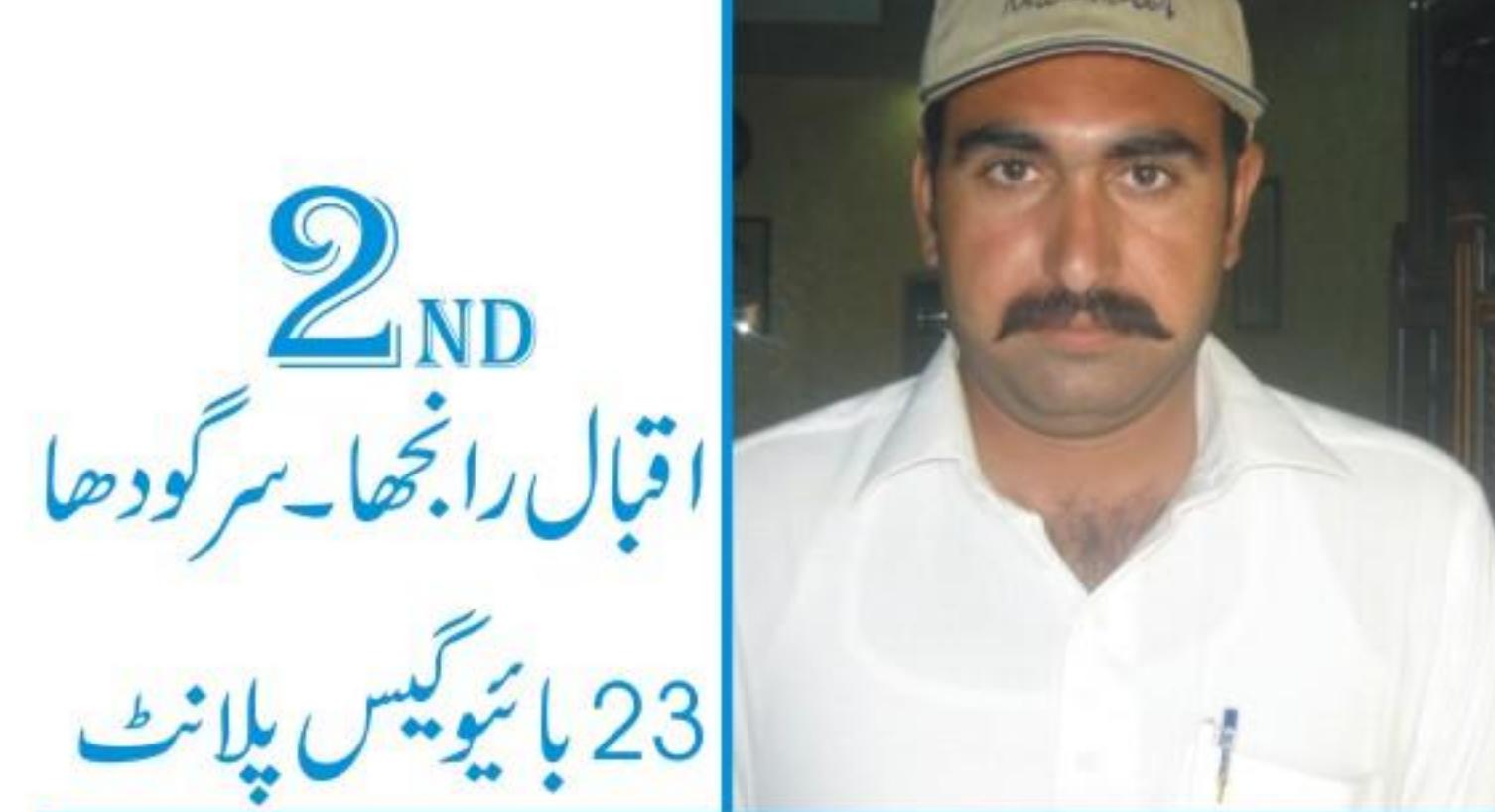


بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں (BCCs) کی کارکردگی کا سہ ماہی جائزہ

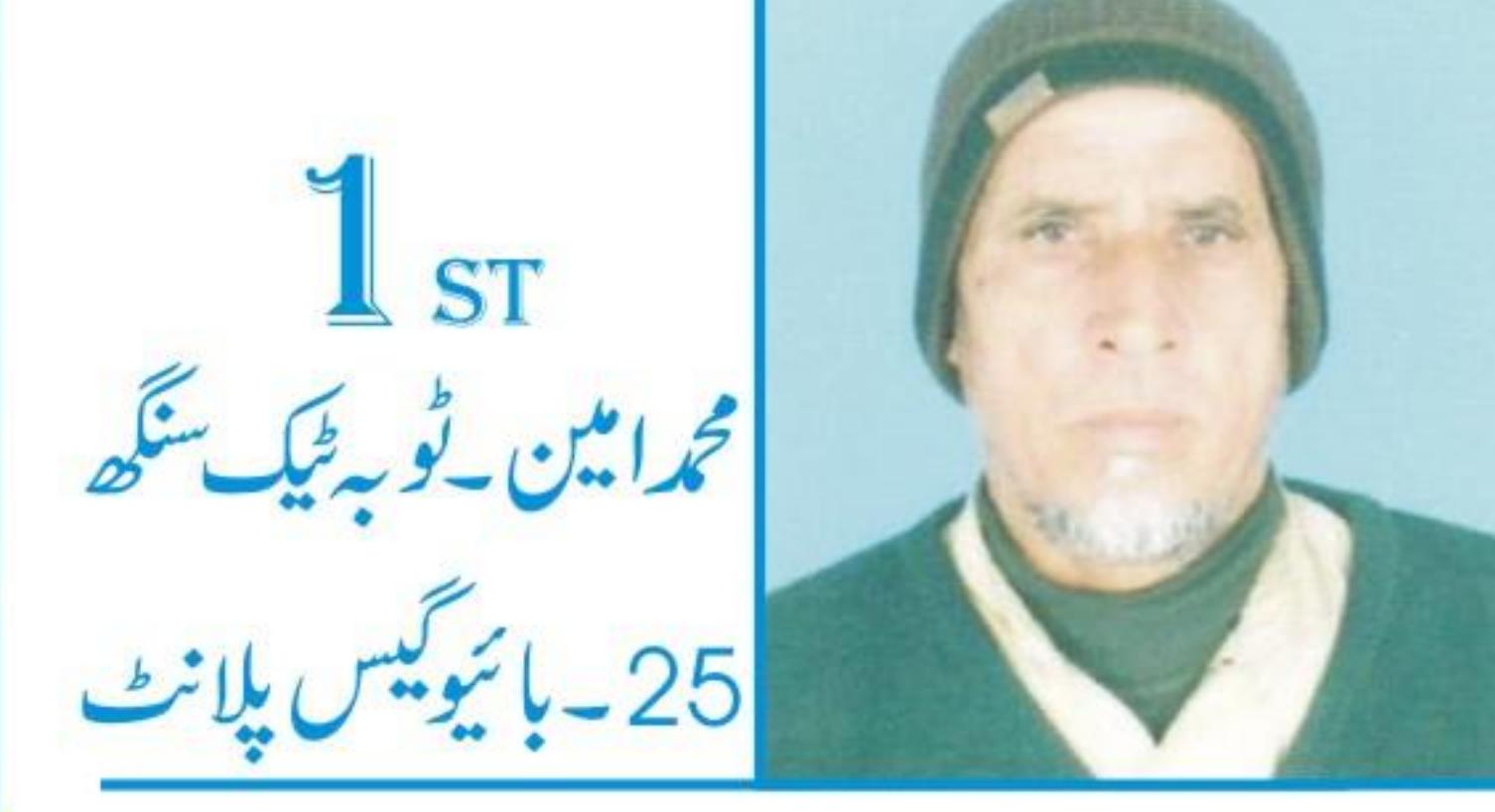
پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کی جانب سے بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کی کارکردگی کا جائزہ لینے اور ان کے درمیان رابطہ کاری کو فروغ دینے کیلئے سہ ماہی میٹنگ منعقد کی گئی۔ جس میں 23 بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے مالکان جبکہ پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کی جانب سے پروگرام مینجر، سینٹر ایڈواائز، سینٹر بائیوگیس ٹیکنیشن اور تمام اضلاع کے کو اٹی کنٹرول سنٹر ز کے انچارج شریک ہوئے۔ میٹنگ میں پاکستان بائیوگیس ایسوی ایشن کی کارکردگی، معیار کے کنٹرول اور متعلقہ کاغذات کی تیاری میں سپروائزر کے کردار و دیگر امور زیر بحث لائے گئے۔ اس کے علاوہ BCCs کے گزشتہ سہ ماہی کے بڑنس پلان کا جائزہ اور آئندہ کی حکمت عملی و احدا ف کا تعین بھی کیا گیا۔ اس سہ ماہی جائزہ میٹنگ میں الگ الگ ہر بائیوگیس تعمیراتی کمپنی کی کارکردگی جائزہ زیر بحث لائی گئی اور ٹارگٹ مکمل نہ کرنیوالی بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کو اپنی کارکردگی مزید بہتر بنانے کیلئے اقدامات کرنے کا کہا گیا۔ اس کے علاوہ بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کو بائیوگیس پلانس کی تکمیل، بعد از فروخت سروں کے فارمزی اہمیت اور تشویہ کے حوالے سے ہونیوالے اقدامات سے آگاہ کیا گیا۔ بعد ازاں ہر بائیوگیس تعمیراتی کمپنی سے اس کے دفتر، اس میں موجود سامان اور دستاویزات کے ریکارڈ کے حوالے سے بھی معلومات حاصل کی گئیں۔ اس موقع پر تمام BCCs نے اپنے بڑنس پلان کے حوالے سے کئے جانیوالے اقدامات اور سرگرمیوں کے بارے میں آگاہ کیا۔ علاوہ ازاں تمام BCCs کو آگاہ کیا گیا کہ جلد از جلد اپنے دفاتر مکمل کریں۔ اس موقع پر بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں نے باہمی مشاورت سے تجویز کیا کہ پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کی جانب سے سہ ماہی ٹارگٹ پاکستان بائیوگیس ایسوی ایشن کو دیا جائے اور ایسوی ایشن ٹارگٹ پورا کرنے کیلئے مشتر کے اقدامات کرے۔



3RD
محمد یاسین - فیصل آباد
20 بائیوگیس پلانٹ



2ND
اقبال راجحہ - سرگودھا
23 بائیوگیس پلانٹ



1ST
محمد امran - ٹوبہ ٹیک سنگھ
25 بائیوگیس پلانٹ



1ST
منور علی شاہ - جھنگ
25 بائیوگیس پلانٹ



دیہی علاقوں میں بائیوگیس ٹیکنا لو جی کو فروغ دینے کیلئے پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کے اشتراک سے تمام اضلاع میں بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کی جانب سے وال چاکنگ کروائی گئی۔

ماہنامہ ندائے کسان لاهور

بائیوگیس ٹیکنا لو جی کا فروغ



پاکستان کے واحد زرعی ثقہ وی چینیں "سو ہنی دھری" پر بائیوگیس کے فروغ کیلئے پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کے اقدامات پر مبنی 25 منت دورانے کی ڈائیکو منزی نشر ہوئی۔



پروگرام ایریا میں شامل کئے گئے نئے اضلاع ساہیوال، اوکاڑہ، پاکپتن، ننکانہ صاحب، شیخوپورہ اور گوجرانوالہ میں بائیوگیس سے متعلق آگاہی کو فروغ دینے کے حوالے سے ایف ایم ریڈیو پر تشویہ میں اور خصوصی پروگرام نشر کئے گئے۔

دیہی علاقوں میں بائیوگیس کو فروغ دینے کے حوالے سے پاکستان

لہور



گھریلو بائیوگیس پروگرام سے متعلق خصوصی مضمون شائع کیا گیا۔

بائیوگیس کو فروغ دینے کیلئے فیلڈ سٹاف کی مارکیٹنگ ٹریننگ کا احوال

دیہی علاقوں میں بائیوگیس کو فروغ دینے اور لوگوں کو زیادہ سے زیادہ بائیوگیس پلانٹ لگوانے پر آمادہ کرنے کیلئے پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کی جانب سے بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے مارکیٹنگ سٹاف کی 2 روزہ ٹریننگ ورکشاپ فیصل آباد میں منعقد ہوئی۔ جس میں تمام اضلاع سے بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے مارکیٹر زیریک ہوئے۔ اس ٹریننگ ورکشاپ میں شرکاء کے باہمی تعارف کے بعد انہیں ٹریننگ ورکشاپ منعقد کرنے کے اغراض و مقاصد سے آگاہ کیا گیا۔ جس کے بعد پہلے مرحلے میں بائیوگیس پلانٹ، فکسٹڈ ڈوم ڈیزائن کی خوبیوں اور لوگوں کی جانب سے پوچھے جانیوالے عمومی سوالات سے آگاہ کیا گیا۔ بعد ازاں انہیں دیہی علاقوں میں مارکیٹنگ کے حوالے سے اختیار کئے جانیوالے مختلف طریقہ کار سے آگاہ کیا گیا۔ اس کے علاوہ شرکاء میں سے ہر مارکیٹر سے عملی طور پر مارکیٹنگ کی مختلف سرگرمیوں کی عملی مشق کروائی گئی۔ تاکہ تمام حاضرین دوران فیلڈ اس تجربے سے فائدہ اٹھاتے ہوئے اپنے کام کو بہتر سے بہتر طریقے سے سرانجام دے سکیں۔ ٹریننگ ورکشاپ کے اختتام پر تمام شرکاء کو اگلے تین ماہ کیلئے ٹارگٹ دیئے گئے جس کے بعد شرکاء کی جانب سے ملنے والی تجاویز پر تبادلہ خیال کیا گیا۔ دوران ٹریننگ پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کے پروگرام میجر سجاد حیدر اور سینئر ایڈواائز راجحیش بی شرستہ بھی شریک ہوئے اور انہوں نے ٹریننگ سیشن کے مختلف مراحل کا جائزہ لیا جبکہ بعض امور پر شرکاء کو اپنے تجربے کی روشنی میں مفید باتیں بتائیں۔



مستریوں کی ریفریشر ٹریننگ

پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کے تحت کام کرنے والی بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے مستریوں کی اہمیت کو جانچنے اور عالمی معیار کے بائیوگیس پلانٹس کی تعمیر کو یقینی بنانے کیلئے انہیں تعمیراتی مراحل کی یادو ہانی کیلئے ایک ریفریشر ٹریننگ کا اہتمام کیا گیا۔ اس ریفریشر ٹریننگ میں تمام بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے ایسے مستریوں کی شمولیت کو یقینی بنایا گیا جو گزشتہ ایک سال یا اس



سے زائد عرصہ سے بائیوگیس پلانٹس بنارہے ہیں۔ دوران تربیت شرکاء کو یکپر، ملی میڈیا پر یز میٹیشن، عملی کام، انفرادی و گروپ ورک، تبادلہ خیال اور سوال و جواب کے ذریعے بائیوگیس پلانٹس کی تعمیر کے مختلف مراحل کے بارے میں بتایا گیا۔ مستریوں کی 2 روزہ ریفریشر ٹریننگ کے دوران مختلف اضلاع کی بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کی جانب سے نامذک کئے گئے 22 مستریوں کو 2 الگ الگ گروپوں میں تربیت فراہم کی گئی۔

بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے سپرواائزروں کی ریفریشر ٹریننگ

بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے سپرواائزروں کی کارکردگی اور فیلڈ تجربات کو مد نظر رکھتے ہوئے پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کی جانب سے ایک ریفریشر ٹریننگ کا اہتمام کیا گیا۔ تاکہ سپرواائزروں کو اپنے کام کو بتائے گئے معیار کے مطابق کرنے میں مدد سکے اور وہ اپنی بہترین قابلیت سے کو اٹی کنٹرول کے اصولوں کے مطابق عالمی معیار کے بائیوگیس پلانٹس کی تعمیر کو یقینی بنائیں۔ اس ٹریننگ کا بنیادی مقصد بائیوگیس پلانٹس کے تعمیراتی مراحل کی نگرانی کیلئے سپرواائزروں کی استعداد کا رکوبہ تباہانا، بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کی فیلڈ سرگرمیوں کو مربوط بناانا اور بعد ازاں فروخت سروں کے معیار کو بہتر بناانا تھا۔ دوران ٹریننگ تمام شرکاء کو ٹریننگ کے اغراض و مقاصد اور سیشن پلان سے آگاہ کیا گیا۔ جس کے بعد پہلے مرحلے میں شرکاء کو بائیوگیس پلانٹ کی تعمیر کے مختلف مراحل اور اس دوران یاد رکھنے کی اہم باتوں کے بارے میں پوچھا گیا۔ جس کے بعد انہیں دوران تعمیر مشاہدے میں آنیوالی عمومی غلطیوں سے آگاہ کر کے اس سے پیدا ہونیوالی خرابیوں کے بارے میں بتایا گیا۔ تاکہ وہ ان غلطیوں سے پیش آنیوالے مسائل کی اہمیت کو سمجھ سکیں۔ اگلے مرحلے میں انہیں معیاری تعمیراتی میٹریل کے بارے میں بتایا گیا جس کیلئے ملی میڈیا اور عملی طور پر تمام شرکاء کو مختلف تعمیراتی میٹریل مشاہدہ، ریت، بجڑی، اینٹوں، گیس پاپ، چولہے اور لیمپ وغیرہ کے معیار کو چیک کرنے کے مختلف طریقوں سے آگاہ کیا گیا۔ جس کے بعد انہیں کو اٹی کنٹرول اور کو اٹی سٹینڈرڈ رڈز سے آگاہ کرنے کیلئے پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کی جانب سے مقرر کردہ 72 کو اٹی کنٹرول چیک تفصیل سے بتائے گئے۔ اس بارے میں مزید وضاحت کی گئی کہ کون سی غلطیاں بنیادی نوعیت کی ہیں اور کون سی عمومی نوعیت کی ہیں۔ دوران تربیت شرکاء کو سپرواائزر کی بنیادی ذمہ داریاں، کو اٹی پلانٹ کا مطلب اور بائیوگیس پلانٹ کے صحیح سائز کے انتخاب کے بنیادی اصولوں سے آگاہ کیا گیا۔ اس کے علاوہ انہیں انتظامی اور مالیاتی امور کی نگرانی کیلئے فنڈر کے صحیح استعمال، سبستڈی کے حصول، ریکارڈ کی جانچ پر تال اور تحفظ، بائیوگیس پلانٹ لگوانے والے گھر انوں کو معیاری خدمات کی فراہمی کیلئے بھی رہنمائی فراہم کی گئی۔

PDBP ٹیم کا حصہ بننے والے نئے رکن



معظم جاوید شاہد (ٹریننگ اینڈ ایکسٹینشن آفیسر)



☆.....☆.....☆.....☆.....☆.....☆

بائیوگیس استعمال کنندگان سے کئے جانیوالے سروے کی مختصر پورٹ

بائیوگیس کے فروغ کیلئے پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام کی جانب سے کئے جانیوالے اقدامات کا جائزہ لینے کیلئے بائیوگیس استعمال

کنندگان سے ایک سروے کیا گیا۔ جس میں ان سے مختلف امور پر رائے لینے کیلئے سروے ٹیم کے ممبران پروگرام ایریا میں شامل 8 اضلاع کے مختلف علاقوں میں 130 سے زائد بائیوگیس پلانٹ لگوانے والے گھر انوں کے اہلخانے سے ملاقات کر کے سوالنامے میں پوچھی گئی معلومات کے جواب حاصل کئے۔ اس سروے کے مطابق بائیوگیس پلانٹ لگوانے والے گھر انوں کیلئے ترغیب کی سب سے بڑی وجہ تبادل ایندھن کے حصول میں مشکلات اور عدم مستیابی تھی۔ جبکہ آلوگی کے خاتمے میں معاون ہونے اور صحت کے حوالے سے فوائد کی وجہ سے بھی بائیوگیس پلانٹ کو لوگوں میں مقبولیت حاصل ہوئی ہے۔ جبکہ 96 فیصد گھر انوں نے بائیوگیس پلانٹ کی کارکردگی کو اطمینان بخش قرار دیا ہے۔ سروے کے دوران بائیوگیس پلانٹ لگوانے والے گھر انوں کے افراد نے بائیوگیس پلانٹ کے فضلوں خصوصاً بزریوں کی کاشت میں استعمال کو بھی انتہائی مفید قرار دیا ہے۔



سرگودھا: کسانوں کی رہنمائی کیلئے منعقدہ تقریب میں حاضرین کو بائیوگیس پلانٹ لگوانے کے فوائد سے آگاہ کیا جا رہا ہے۔ ڈسٹرکٹ آفسر ایگزیکٹو ڈسٹرکٹ آفیسر زراعت عبدالحمید و دیگر بھی تقریب میں موجود ہیں۔

جہنگ: زرعی گرجیوٹیں کیلئے مادل فارمنگ سے متعلق معلوماتی سیمینار میں شرکاء کو PDBP سے متعلق پریزنسنشن دی جا رہی ہے۔ جبکہ ایگزیکٹو ڈسٹرکٹ آفیسر زراعت شیخ انوار الحق سٹچ پر موجود ہیں۔

چنیوٹ: "کسان ڈے" کے موقع پر کسانوں کو بائیوگیس پلانٹ کے بارے میں بتایا جا رہا ہے۔ اس موقع پر ایگزیکٹو ڈسٹرکٹ آفیسر زراعت ولا یوسٹاک ڈاکٹر محمد عظیم اور ڈسٹرکٹ لا یوسٹاک آفیسر ڈاکٹر محمد علی و دیگر شاف بھی موجود ہے۔

پلانٹ لگانے کا کام بھر پور سرگرمی سے جاری ہے۔ پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام جن اضلاع میں بائیوگیس پلانٹ لگانے کا کام کر رہا ہے ان میں سرگودھا پہلا ضلع ہے جہاں 500 سے زائد بائیوگیس پلانٹ کی تعمیر مکمل کی جا چکی ہے اور یہ مزید پلانٹ کی تعمیر جاری ہے۔ دیگر اضلاع کی نسبت سرگودھا میں ضلعی محکمہ زراعت والا یوسٹاک کے افران و دیگر شاف کے تعاون، مقامی بائیوگیس تعمیراتی کمپنیوں کے مختصی کارکن اور مقامی آبادی کی جانب سے بائیوگیس کی پذیرائی نے اس ہدف کے جلد حصول کو ممکن بنایا ہے۔ جس کیلئے PDBP کی انتظامیہ ان کی مشکور ہے اور اس بات کی امید کرتے ہیں کہ بائیوگیس کے فروغ کیلئے آئندہ بھی ہمیں یہ تعاون حاصل رہے گا۔

**مادل بائیوگیس ضلع
+500 بائیوگیس پلانٹ کی تعمیر مکمل**

سرگودھا

علائقائی نمائندے و کو اٹی کنٹرول سنٹرز

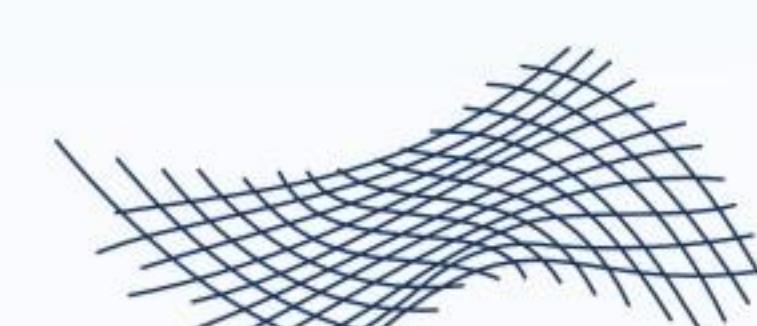
0308-5209513	فیصل آباد
0307-5551315	سرگودھا اور خوشاب
0307-5551316	جہنگ اور چنیوٹ
0307-5551317	ٹوبہ ٹیک سنگھ
0301-8567260	شیخوپورہ، نیکانہ، گوجرانوالہ
0307-5551317	ساہیوال، اوکاڑہ، پاکپتن

پنجاب کے 12 اضلاع فیصل آباد، سرگودھا، جہنگ، ٹوبہ ٹیک سنگھ، خوشاب، ساہیوال، شیخوپورہ، نیکانہ صاحب، گوجرانوالہ، اوکاڑہ اور پاکپتن میں بائیوگیس پلانٹ لگانے کا کام جاری ہے۔ اس پروگرام کے ذریعے اب تک 2000 سے زائد بائیوگیس پلانٹ لگائے جا چکے ہیں اور مزید بائیوگیس



پاکستان گھریلو بائیوگیس پروگرام
پلاٹ نمبر 15، روزو میلی ایمین ٹاؤن، فیصل آباد

لیکن نمبر: 2-0371-885 03885
(+92-41)
لیکن نمبر: 3-0373-885 03885
(+92-41)



رول سپورٹ پروگرام نیٹ ورک
F-6/4، 49، ہٹریٹ، اسلام آباد
www.rspn.org