

” جہاں تک غیر پختونخواؤ آفات کے مقابلے کی صلاحیت کا حامل صوبہ بنانے میں پی ڈی ایم اے کے مینڈیٹ کا تعلق ہے تو ہم لوگوں نے صوبے کے 7 مقامات پر ٹیلی میٹرک سٹیشن نصب کئے ہیں جن سے ممکنہ سیلاب کی نشاندہی میں مدد ملی ہے۔“

ایک اور طریقہ جس کے ذریعے ہم مشاورتی عمل میں تمام متعلقہ فریقوں کی شرکت یقینی بناتے ہیں، یہ ہے کہ جن شعبوں پر کام کرنے کی ضرورت ہے ان سے متعلق فورم اور پالیسی ڈیولپمنٹ کمیٹی تشکیل دے کر ہمارے ہیں۔ مثال کے طور پر عارضی نقل مکانی کرنے والے افراد سے متعلق امدادی حکمت عملیوں پر تبادلہ خیالات کے لئے ہمارا فورم خاصا کامیاب رہا ہے۔

آباد کاری کے بحرانوں پر قابو پانے کے لئے کوششوں کا سلسلہ ہنوز جاری ہے۔  
ان بحرانوں پر قابو پانے کے لئے کیا کلیدی حکمت عملیاں اپنانی چاہئیں؟ کیا یہ کامیاب رہی ہیں؟

کووڈ-19 کے حوالے سے بھی ہم نے شاندار کام کیا ہے اور جہاں کہیں امدادی سامان کی ضرورت تھی، فراہم کیا ہے۔

پی ڈی ایم اے نے صوبائی حکومت، پاکستان میں اقوام متحدہ کے اداروں، کمیونٹی تنظیموں اور رضا کاروں کے ساتھ مل کر عارضی طور پر بے گھر ہونے والے افراد کی واپسی کے لئے واپسی کی پالیسی کا فریم ورک، تشکیل دیا۔ یہ فریم ورک کسی حد تک عارضی بے گھر ہونے والے افراد کی واپسی میں بڑی طور پر کامیاب رہا ہے۔

آپ کی رائے میں مقابلے کی پائیدار صلاحیت پیدا کرنے کی طویل مدتی حکمت عملی کی تیاری میں دیگر متعلقہ فریق بشمول نجی شعبہ، کیا کردار ادا کر سکتے ہیں؟

ہم نے صوبائی حکومت کی مدد سے مختلف گھنٹہ گھر میں کووڈ-19 سے نمٹنے کے لئے اجلاسوں کا آغاز بھی کیا ہے اور سلسلہ وار ان کا انعقاد کر رہے ہیں۔

جیسا کہ پہلے بھی ذکر کیا گیا ہے عمارتی ڈھانچے بہت ہی کمزور ہیں۔ نجی شعبہ نہ صرف مالی بلکہ تکنیکی معاونت کے ذریعے بھی موزوں بلڈنگ کو ڈیزائن بنانے میں مدد دے سکتا ہے۔

جہاں تک غیر پختونخواؤ آفات کے مقابلے کی صلاحیت کا حامل صوبہ بنانے میں پی ڈی ایم اے کے مینڈیٹ کا تعلق ہے تو ہم لوگوں نے صوبے کے 7 مقامات پر ٹیلی میٹرک سٹیشن نصب کئے ہیں جن سے ممکنہ سیلاب کی نشاندہی میں مدد ملی ہے اور سیلاب آنے سے ایک یا دو گھنٹے پہلے ان کا پتہ لگ جاتا ہے۔ اس اقدام کے تحت ابھی بھی بہت کچھ کرنا باقی ہے کیونکہ بھر پور پیمانے پر ضرورت اس امر کی ہے کہ 100 سے زائد مقامات پر یہ سٹیشن نصب کئے جائیں۔

آفات سے متعلق تیسری بات کریں تو کاروباری ادارے اس میں فعال کردار ادا کر سکتے ہیں۔ بحرانوں کی شدت میں کمی لانے اور مقابلے کی صلاحیت بڑھانے میں ان کی مدد سے نہ صرف عام لوگوں کی پریشانیوں میں کمی لائی جاسکتی ہے بلکہ استعداد کو بہتر بنایا جاسکتا ہے اور قومی خزانے پر بوجھ کم کیا جاسکتا ہے۔

ہم لوگوں نے پاکستان میں اقوام متحدہ کے ادارہ برائے خوراک و زراعت (ایف اے او) کے ساتھ بھی اشتراک عمل کیا ہے اور ہائیڈرولوجیکل سٹیشنوں کی تنصیب کا کام شروع کیا ہے۔ ہم نے ایف اے او کی مدد سے بہت جلد خبردار کرنے والے نظام (وی ای ڈی ایو ایس) پر ایک 'انسٹیٹ نوٹ' تیار کر لیا ہے۔ یہ صوبائی حکومت کو پیش کر دیا گیا ہے اور اگر اس پر عملدرآمد ہو جائے تو اس کی بدولت انسانوں اور مالی اثاثوں کو موشمیت اور سیلاب کی تباہی سے بروقت طور پر محفوظ بنایا جاسکے گا۔ اس سلسلے میں عطیہ دہندگان کے ساتھ ساتھ صوبائی حکومت سے بھی مالی امداد کے حصول کے لئے بھرپور کوششیں کی جارہی ہیں۔

صوبائی اور وفاقی حکومت کی جانب سے بحالی کی زیادہ تر سرگرمیوں میں ضم شدہ علاقوں پر توجہ مرکوز کی جارہی ہے لیکن آباد علاقوں میں بھی مزید کام کرنے کی ضرورت ہے۔

نجی اور سرکاری شعبے کے درمیان اشتراک عمل کی بھی حوصلہ افزائی ہونی چاہئے۔ نجی متعلقہ فریقوں کے ساتھ سرگرمیوں میں شمولیت پر مبنی سوچ اپنانے سے ذمہ داری لینے کا رجحان بڑھے گا اور آفات کی تیاری بہتر ہوگی۔

اس سے بہت کم مختلف بحرانوں سے متعلق تیاری، ان کی شدت میں کمی لانے، طرز زندگی ان کے مطابق ڈھالنے اور جو ابی اقدامات کے سلسلے میں بھی کام کر رہے ہیں۔ ان تمام سرگرمیوں میں مختلف متعلقہ فریقوں کے ساتھ مل کر کام کرنے والی سوچ پر عمل کیا جا رہا ہے اور ہم اس بات کو بھی یقینی بناتے ہیں کہ ان شعبوں سے متعلق تمام ہم پلہ اداروں کو بھی ساتھ لے کر چلیں۔

بین الاقوامی عطیہ دہندگان اور اقوام متحدہ نے ہمیشہ معاونت فراہم کی ہے البتہ صوبے میں ان کی موجودگی اور اخراجات یقیناً کم ہو گئے ہیں لہذا، آگے کی طرف بڑھتے ہوئے ہم بین الاقوامی برادری سے درخواست کریں گے کہ وہ اپنا کردار بڑھائے اور ہماری مدد کرے، خاص طور پر اس وقت جب ہمارے ہاں موسمیاتی تبدیلی کے باعث آفات کے تواتر میں اضافہ دیکھنے میں آ رہا ہے، حالانکہ پاکستان وہ ملک ہے اور غیر پختونخواؤ خطہ ہے جس کا مضر اثرات اور کاربن کے اخراج میں حصہ سب سے کم ہے۔

## انٹرویو

# سید سلمان شاہ

ڈائریکٹر جنرل  
پراونشل ڈسٹر مینجمنٹ اتھارٹی،  
حکومت سندھ



آپ کے خطے علاقے میں بعض بحرانوں اور مقابلے کی صلاحیت سے متعلق کون کون سی مشکلات درپیش ہیں؟

بحران کی صورت میں سندھ میں جو ابی اقدامات کے باقاعدہ نظاموں کا فقدان ہے مثلاً کوئی مرکزی ممان نہیں ہے، ریسکیور فورس یا آفات یا بحرانوں پر جو ابی اقدامات کے لئے کسی باقاعدہ فورس کی کمی ہے۔ گزشتہ برس ہمارے ہاں طیارہ حادثہ، عمارتوں کے انہدام، بسوں کی حادثات اور کیمائری بندرگاہ پر گیس کے انخسراج جیسے بڑے واقعات رونما ہوئے۔ کیونٹیر، حکومت اور پالیسی ساز آفات کے خطرات میں کمی اور مقابلے کی صلاحیت جیسے علوم سے پوری طرح آگاہ نہ تھے۔ آئندہ کسی ایسے واقعہ کے رونما ہونے سے پہلے کیونٹی اور ذمہ دار اداروں میں آگاہی پیدا کرنا اور ان کے طرز عمل میں تہذیبی لانا سب سے بڑا چیلنج ہوگا۔

ان شعبوں سے متعلق کلیدی حکمت عملیاں کیا ہیں؟ کیا یہ کامیاب رہی ہیں؟

اگر ہم کیونٹی میں مقابلے کی صلاحیت پیدا کرنا چاہتے ہیں اور خطرات میں کمی لانا چاہتے ہیں تو آفات کے خطرات میں کمی کے فریم ورک پر عملدرآمد ایک بنیادی تقاضا ہوگا۔ یہ تہیجی ممکن ہوگا کہ ہم آگاہی بڑھانے، پالیسی سازی میں موجود کمی کو دور کرنے اور میدان عمل میں پالیسیوں کو عملی جامہ پہنانے کے لئے باقاعدہ روڈ میپ پر عمل کریں۔ یہ تو ہم جانتے ہیں کہ اداروں کی موجودہ استعداد مثالی نہیں ہے لیکن اجتماعی مقصد کی حساب قدم اٹھانے سے مقصد کے حصول میں مدد مل سکتی ہے۔ سندھ حکومت نے بین الاقوامی برادری کی معاونت سے صوبائی اور ضلعی سطحوں پر استعداد بڑھانے کے پروگرام شروع کئے ہیں۔ علاقائی سطح کے تربیتی سیشن اور ورکشاپس ہو چکی ہیں اور اب تمام 29 اضلاع میں ڈی ڈی ای اے عملہ کے لئے ان کا انعقاد کیا جائے گا۔

ہم لوگ سندھ کے چھ اضلاع میں کیونٹی ایمرینسی رسپانس ٹیم (سی ای آر ٹی) کے ذریعے رضا کار فورسز بنانے کے آزمائشی پروگرام کے تحت کیونٹیر کو بھی فعال بنا رہے ہیں۔ ان ٹیموں میں 60 اور 40 کے تناسب سے مرد اور خواتین شامل ہیں جو کیونٹی اور مقامی اداروں یا این جی اوز میں پہلے سے کام کرنے والے لوگ ہیں۔ اس

”اگر ہم کیونٹی میں مقابلے کی صلاحیت پیدا کرنا چاہتے ہیں اور خطرات میں کمی لانا چاہتے ہیں تو آفات کے خطرات میں کمی کے فریم ورک پر عملدرآمد ایک بنیادی تقاضا ہوگا۔“



## ” باہمی رابطے کا موثر نظام اور بہترین مروجہ طریقوں پر عملدرآمد سے ان مشکلات کو دور کرنے میں مدد مل سکتی ہے۔ “

پروگرام کے مکمل ہونے پر ہمارے پاس پورے سندھ میں تقریباً ایک ہزار تربیت یافتہ رضا کاروں کی شکل میں انسانی وسائل موجود ہوں گے جو معاشرے میں مقابلے کی صلاحیت بڑھانے کے معاون نظام کا کام دیں گے۔

ترقیاتی پروگراموں میں آفات کے خطرات میں کمی کو ضروری اہمیت دینے کے لئے متعلقہ محکموں کو ہدایت کا لنسپٹ نوٹس (پی سی-ون) کی تیاری پر تربیت دی گئی ہے۔ ریسکیو 1122 فورس کی طرز پر ایک ریسپانس ٹیم کو بھی فعال بنایا گیا ہے۔ صحت سے متعلق ہنگامی حالات میں جوابی اقدامات کے لئے پی ڈی ایم اے 230 ایجوٹمنٹس گاڑیاں بھی حاصل کر رہی ہے۔

مقابلے کی پائیدار صلاحیت پیدا کرنے کی طویل مدتی حکمت عملی کی تیاری میں دیگر متعلقہ فریق کیسے کردار ادا کر سکتے ہیں؟

سندھ میں کراچی صنعتی سرگرمیوں کا گڑھ ہے۔ ماحول کو درپیش خطرات سے نمٹنے میں نجی شعبہ ایک بڑے متعلقہ فریق کی حیثیت رکھتا ہے۔ باہمی رابطے کا موثر نظام اور بہترین مروجہ طریقوں پر عملدرآمد سے ان مشکلات کو دور کرنے میں مدد مل سکتی ہے۔ شہروں کا پھیلاؤ اس وقت صوبے کو درپیش ایک اور بڑا چیلنج ہے۔ کسی آفت یا بحران کی صورت میں شہری پھیلاؤ کے ساتھ جوے مسائل مزید پیچیدہ شکل اختیار کر سکتے ہیں۔

## انٹرویو

# سید شاہد محی الدین قادری

سیکرٹری ریلیف،  
ڈزاسٹر مینجمنٹ اینڈ سول ڈیفنس  
سٹیٹ ڈزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹی،  
حکومت آزاد جموں و کشمیر



آپ کے خطے کو زیادہ تر کن بحرانوں اور مقابلے کی صلاحیت میں کن مشکلات کا سامنا کرتا ہے؟

ریاست جموں و کشمیر کا جغرافیہ اور محل وقوع اسے قدرتی اور انسانوں کی پیدا کی ہونی آفات کا شکار بناتا ہے۔ شکل 1 میں اس خطے کو پیش آنے والی اہم مشکلات بیان کی گئی ہیں۔

بنیادی ڈھانچے کی ناقص سہولیات، جنگی جوانی اقدامات کی کمیاب خدمات، بالخصوص دیہی علاقوں میں غربت، ہر سطح پر مسائل سے نمٹنے کے کمزور نظاموں کی وجہ سے ان آفات کے اثرات مزید بگڑ جاتے ہیں۔ حالیہ سالوں کے دوران آزاد جموں و کشمیر کا خطہ سلسلہ وار کن قدرتی آفات کی زد میں آیا ہے جن میں 2005 اور 2019 کے تباہ کن زلزلے، 1992 کے ہولناک دریائی سیلاب، 2010، 2013 اور 2014 کی بارشوں سے آنے والے سیلاب، اور 2019 میں لیوا میں ہونے والی موسلا دھار بارش شامل ہیں۔ ہزاروں قیمتی جانیں ضائع ہو گئیں اور بڑے پیمانے پر خطے میں موجود اربوں روپے مالیت کی بنیادی ڈھانچے کی سہولیات، رہائش گاہیں، مویشی، زراعت، ساز و سامان، اور ذرائع معاش کے دیگر اثاثے، سب ملیا میٹ ہو گئے۔

ان بحرانوں سے نمٹنے کی کلیدی حکمت عملیاں کیا ہیں؟ کیا یہ کامیاب رہی ہیں؟

سٹیٹ ڈزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹی (ایس ڈی ایم اے) مختلف حکمت عملیوں کے ذریعے ان شدید اثرات کو ممکن حد تک کم کرنے کے لئے پر عزم ہے جن کا ناکہ بند بننے بیان کیا گیا ہے۔ اگرچہ یہ حکمت عملیاں خاصی کامیاب رہی ہیں لیکن پھر بھی ان میں مزید بہتری کی ضرورت ہے۔ بہتر کوآرڈینیشن اور استعداد میں مسلسل بہتری کے ذریعے درج ذیل اقدامات کئے گئے ہیں یا کئے جا رہے ہیں:

- ریاست اور ضلع کی سطح پر آفات سے نمٹنے کی انتظامیہ کا استحکام۔
- آفات سے پہلے، ان کے دوران اور ان کے بعد کے مراحل کے لئے آفات سے نمٹنے کے نفاذ میں بہتری۔

ریاست جموں و کشمیر کا جغرافیہ اور محل وقوع اسے قدرتی اور انسانوں کی پیدا کی ہونی آفات کا شکار بناتا ہے۔



© ndma

- آفات سے نمٹنے کے نظام سے متعلق دیگر محکموں کی سرگرمیاں۔

ان سرگرمیوں کو بلا روک ٹوک طریقے سے جاری رکھنے میں غیر سرکاری تنظیمیں (این جی اوز) ناگزیر کردار ادا کرتی ہیں۔ این جی اوز، خاص طور پر درج ذیل کام انجام دیتی ہیں:

- یہ لوگ اپنی اپنی سرگرمیوں کے شعبوں، مینڈیٹ اور دستیاب وسائل کے مطابق آفات سے نمٹنے پر کام کرنے والے سرکاری محکموں کے ساتھ مل کر کام کرتے ہیں۔
- یہ لوگ بروقت خبردار کرنے، آفات کی تیاری اور جوابی اقدامات کے لئے مقامی سطح پر کمیونٹی کو فعال بنانے اور ان کی استعداد بڑھانے میں مدد دیتے ہیں۔
- وہ کمیونٹی کو درپیش خطرات میں کمی لانے مثلاً ذرائع معاش کو مستحکم بنانے، تعمیراتی سرگرمیوں میں محفوظ طریقے اپنانے اور خشک سالی کے خطرات دور کرنے کے پروگراموں پر عملدرآمد میں مدد دیتے ہیں۔
- وہ آفات کے خطرات سے نمٹنے کی سرگرمیوں مثلاً تربیت، عوام میں شعور و آگاہی، نقصانات کے تجزیے، خطرات کا شناختی علاقوں میں بحالی اور تعمیرات کے منصوبوں میں حصہ لیتے ہیں۔
- وہ لوگ وسائل اور معلومات کے باہمی تبادلے کے لئے آفات کے خطرات سے نمٹنے کے منصوبے تشکیل دینے میں مدد دیتے ہیں۔
- وہ ایس ڈی ایم اے کے ساتھ مل کر سٹرٹیجک پالیسی اور سرگرمیوں پر عملدرآمد یقینی بنانے میں مدد دیتے ہیں۔

- آفات کے خطرات کی بگڑانی اور ان کے تجزیہ کے نظام کی تشکیل۔

- آفات کے خطرات میں کمی کے اقدامات کو ترقیاتی سرگرمیوں میں شامل کرنے کے نظام کا فروغ۔
- مقامی اور کمیونٹی سطح پر آفات کے خطرات سے نمٹنے کے اقدامات کا فروغ۔
- آفات سے نمٹنے کے نظام میں شامل کرداروں کی استعداد کا استحکام۔

آپ کی رائے میں مقابلے کی پائیدار صلاحیت پیدا کرنے کی طویل مدتی حکمت عملی کی تیاری میں دیگر متعلقہ فریق سمجھا کر ادارا کر سکتے ہیں؟

ایس ڈی ایم اے مشاورتی عمل کے ذریعے ہر متعلقہ فریق کی شمولیت یقینی بناتی ہے۔ حکومت کے کرداری وضاحت ذیل میں کی گئی ہے:

- ہنگامی حالات کی صورت میں کوآرڈینیشن اور بروقت جوابی اقدام کے لئے ان کے اپنے محکموں میں ہنگامی مراکز کا قیام۔
- جانے وقوعہ پر دیگر کمرز، ڈمپرز، بلوڈرز، ٹریکٹرز، روڈ رولرز، بھاری ٹرکوں، جنریٹرز، سرچ لائٹس، اور دیگر ضروری سامان کی فراہمی۔
- ماہر تربیت یافتہ اور کو ایفا ٹینڈر بائی عملہ کی دستیابی جو کسی بھی طرح کی آفت سے نمٹنے کی صلاحیت رکھتے ہیں۔
- آفت آنے کی صورت میں بجلی فراہم کرنے والی کمپنیوں کے اشتراک سے لگتی ہوئی اور خراب شدہ بجلی کی تاروں کی مرمت، دیکھ بھال اور تبدیلی۔
- گاڑیوں / فائر ٹینڈرز اور دیگر بھاری مشینری کی موقع پر مرمت کے لئے موبائل ایمرجنسی ٹیموں کی تشکیل۔
- سرچ لائٹ، جیپوں کی ڈیوٹی بلب، لائٹن، لائٹ ٹارچ، بڑی، بو، چین کی رسی، ہیلٹ وغیرہ سمیت ایمرجنسی میں کام آنے والے تمام سامان کا خاطر خواہ مٹاک۔
- بجلی کی خرابی اور کرنٹ عیبی کسی بھی ہنگامی صورتحال سے نمٹنے کے لئے ٹینڈر بائی انتظامات کسی بھی ہنگامی صورتحال سے نمٹنے اور کم سے کم وقت کے اندر کارروائی کرنے کے لئے بھاری مشینری کی رش والی جگہوں سے باہر منتقلی۔
- ٹریفک کابے روک رہاؤ یقینی بنانے کے لئے ملبے اور سڑکوں پر موجود رکاوٹوں کو ہٹانا۔
- امدادی سرگرمیوں میں رکاوٹ بننے والے کسی بھی تجاوزات کو ہٹانا۔
- ریاست میں کسی آفت یا ذرائع معاش میں پیدا ہونے والے کسی تعطل کے بعد معمول کے مطابق صورتحال کی بحالی۔

### شکل 1: خطہ کو درپیش مشکلات

- سرحد پار فائرنگ
- سڑک حادثات
- تجاوزات
- جنگل کی آگ
- پرانی کمزور عمارات

انماؤں کے پیدا کئے ہوئے خطرات سے بڑے بحران

- زلزلہ
- تودے گرنا یا لینڈ سلائیڈنگ
- سیلاب
- طوفان اور خشک سالی
- وبائیں

قدرتی خطرات سے بڑے بحران

## انٹرویو

# قمر مسعود

سینئر ممبر

بورڈ آف ریونیو، حکومت بلوچستان



آپ کے خطے میں بحرانوں اور مقابلے کی صلاحیت سے متعلق کون کون سی مشکلات درپیش ہیں؟

بنیادی بحران کووڈ-19 ہے۔ صوبائی حکومت نے وہاں پر قابو پانے کے لئے بہت محنت کی ہے، اور اس سلسلے میں مراکز قائم کئے ہیں اور حفاظتی سامان بھی تقسیم کیا ہے۔ صورتحال میں یقیناً بہتری آئی ہے لیکن ابھی مسزید بہت کام کرنے کی ضرورت باقی ہے۔ ہماری رفتار سست ہے کیونکہ ہماری صلاحیتیں محدود ہیں۔ ہم ملکی اور بین الاقوامی عطیہ دہندگان کے شوگر گزار ہیں جنہوں نے اس بحران سے نمٹنے میں نمایاں کردار ادا کیا ہے۔ اس کے علاوہ ہمارے اپنے افسران بھی پیش پیش رہے ہیں اور یہ تمام کام بلوچستان پراؤٹش ڈزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹی (پی ڈی ایم اے) کے ذریعے کیا گیا ہے۔

دیگر بڑے بحرانوں میں ملکی سطح کا مومیائی بحران بھی شامل ہے۔ ملک کے اس حصے میں اس کا اثر بہت زیادہ ہے۔ بلوچستان میں نالوں کی تعداد برائے نام تھی جس کے نتیجے میں خدشات ہیں کہ صوبہ جلد شدید خشک سالی کی لپیٹ میں آسکتا ہے۔ ہم نے پی ڈی ایم اے کی سطح پر ایک سڑجنگ عملی منصوبہ تیار کر لیا ہے اور دور افتادہ علاقوں میں لوگوں کی مدد میں ساتھ ملانے کے لئے عطیہ دہندگان سے بھی رابطہ کیا جائے گا۔

ترقی، مسلسل بنیاد پر صوبے کو درپیش ایک چیلنج ہے۔ اس میدان میں بھی فنڈز محدود ہیں اور ترقیاتی ضروریات بہت زیادہ ہیں، خاص طور پر تعلیم، فراہمی آب، ڈپنسر یوں وغیرہ کے شعبے میں۔ ہم اپنی ان حدود پر قابو پانے کی راہیں نکالنے پر کام کر رہے ہیں جس میں عطیہ دہندگان سے امداد حاصل کرنے کی کوششیں بھی شامل ہوں گی جو ماضی میں بھی پیش پیش رہے ہیں۔

ان مشکلات سے متعلق کلیدی حکمت عملیاں کیا ہیں؟ کیا یہ کامیاب رہی ہیں؟

ایک رکاوٹ جو تقریباً سبھی شعبوں میں اپنا اثر دکھاتی ہے، وہ ہے محدود فنڈز۔ مثال کے طور پر صرف تسلیم کے لئے بھی موجودہ شرح کی نسبت ہمیں پانچ گنا زیادہ وسائل کی ضرورت ہے تب جا کر ہم سکول سے باہر بچوں کے

”ترقی، مسلسل بنیاد پر صوبے کو درپیش ایک چیلنج ہے۔“



© ndma

بلوچستان میں اگر خوشحالی لانا ہے تو نجی شعبے کو ترجیحی مقام دینا ہوگا۔ ایک مرکزی سرکاری و نجی پالیسی کے علاوہ ہر محکمے کو اپنا اپنا سرکاری و نجی شعبے کا نظام وضع کرنا ہوگا۔ یہ طریقہ بین الاقوامی اور ملکی سرمایہ کاروں کے لئے انتہائی فائدہ مند ثابت ہوگا۔

مسئلے کو دور کر سکتے ہیں۔ لہذا، بالعموم زیادہ وسائل ایک بنیادی شرط ہے۔

جہاں تک کچھ خاص نوعیت کی مشکلات کا تعلق ہے تو دیگر حکمت عملیاں استعمال کی جا رہی ہیں۔ مثلاً کووڈ کے لئے آگاہی پیدا کرنے پر توجہ مرکوز کی جا رہی ہے کیونکہ وائرس کا پھیلاؤ تیزی سے محدود کیا جاسکتا ہے کہ لوگ اس بارے میں مناسب شعور و آگاہی رکھتے ہوں۔

ہم لوگ سرکاری افسران و عملہ کی استعداد میں بہتری پر بھی توجہ مرکوز کرنے کی کوشش کر رہے ہیں۔ سرکاری افسران میں وقت کی کمی کے پیش نظر پالیسی سازی کی مہارتوں کا فقدان ہے اور پالیسی سازی میں کوئی جدت پیدا نہیں کی گئی۔ ہمیں پالیسی اصلاحات کی ضرورت ہے۔ تمام سرکاری افسران کو پالیسی سازی پر تربیت دی جائے گی۔ یورو کریسی کی استعداد میں بھی بہتری لانے کی ضرورت ہے۔ تربیتی پروگراموں اور تحقیقی سرگرمیوں کی ضرورت ہے۔ بلوچستان پبلک سیکرٹریٹ ڈیپارٹمنٹ پروگرام (پی ایس ڈی پی) سیاست سے پاک اور بااختیار ہونا چاہئے۔

” اصل توجہ قلیل مدتی منصوبوں کے بجائے طویل مدتی منصوبوں پر دینا ہوگی اور اس عمل میں نجی شعبے کو بھی بھرپور طریقے سے شامل کرنا

ہوگا۔“

مقابلے کی پائیدار صلاحیت پیدا کرنے کی طویل مدتی حکمت عملی کی تیاری میں آپ کے نزدیک دیگر متعلقہ فریق کیا کردار ادا کر سکتے ہیں؟

ہماری محدود استعداد کے پیش نظر صوبے کو صحیح معنوں میں خوشحال بنانے میں، مستقبل نجی شعبے کا ہی ہے۔

میں حکومت اور پارٹنرز سے اپیل کرتا ہوں کہ مقابلے کی صلاحیت بڑھانے کے منصوبوں پر مل کر کام کریں۔ نجی ایسے بے جوڑ پہلو ہیں جن پر پہلے سے غور کیا جا رہا ہے لیکن رفتار بہت سست ہے۔

تحقیق کی بنیاد پر باقاعدہ ہدف کے تحت اقدامات وضع کرنا ضروری ہے۔ اصل توجہ قلیل مدتی منصوبوں کے بجائے طویل مدتی منصوبوں پر دینا ہوگی اور اس عمل میں نجی شعبے کو بھی بھرپور طریقے سے شامل کرنا ہوگا۔

## جدت، کل کی عظمت

اگلی تحریر، اس لیب میں زیر عمل اس تجربے کا احوال ہے جسے پڑھتے ہوئے قارئین تخیل کی نگاہ سے دیکھ سکتے ہیں کہ مستقبل کیسا ہے جس کی بدولت وہ اس کے ساتھ ایک تعلق پیدا کر سکتے ہیں اور اس کی بدولت پالیسی میں ان تبدیلیوں پر آج سے کام شروع کر سکتے ہیں جن کی ضرورت کل بڑے گی۔ اس مشق کے سلسلے میں کنسنڈور اشاروں کا طریقہ (Weak Signals Approach) استعمال کیا گیا ہے جو سنہ 2011ء کے مطابق کسی ابھرتے ہوئے ممکنہ مسئلے کا اشارہ ہے جو مستقبل میں نمایاں شکل اختیار کر سکتا ہے۔ ان کمزور اشاروں کی روشنی میں رجحان کا تجزیہ کیا جاسکتا ہے اور انہیں استعمال کرتے ہوئے مستقبل کی متبادل شکلیں دیکھی جاسکتی ہیں۔ 1۔ یہ تجزیہ مختلف اعداد و شمار اور معلومات کے جائزے تحقیق اور کیونٹی میں یا سوشل میڈیا پر ہونے والی گفتگو کی روشنی میں تیار کیا جاسکتا ہے۔ حالات کا جائزہ لے کر اور ان کی تشریحات کو استعمال کرتے ہوئے بھی یہ تجزیہ تیار کیا جاسکتا ہے۔

کووڈ-19 جیسی پیچیدہ اور نئی مشکلات کو روزمرہ کے طریقوں سے قابو پانا ممکن نہیں۔ یو این ڈی پی پاکستان کی انوشن ایکسپلریٹریب میں ہم اپنے مختلف پروگراموں اور پارٹنرز کے ساتھ مل کر کام کرتے ہوئے اس پیچیدگی سے نمٹنے کے لئے نئے طریقوں کو آزما رہے ہیں۔ یہ مستقبل کے بارے میں دورانہ پیشی پر مبنی سوچ بچار کی تجربہ گاہ ہے جہاں آج سے دس سال بعد کے حالات کو تخیل کی نگاہ سے دیکھتے ہوئے اور اس پر مختلف تجربات کرتے ہوئے دور رس غور و فکر کی نئی راہیں نکالی جاتی ہیں۔ کووڈ-19 کے بعد سامنے آنے والی نئی دنیا میں پالیسی سازی کے لئے اس طرح کی سرگرمیاں ناگزیر ہیں۔ لاٹنگ ٹائم پراجیکٹ، ہمیں باور کرنا ہے کہ ”آنے والے کل کی فکر کرنے کی صلاحیت اسے سمجھ دینے کی قابلیت کے لئے ناگزیر ہے۔ ہمیں آنے والی نسلوں کے ساتھ اس پر باقی بندھن کو محسوس کرنا ہوگا۔“

1. ڈو اسٹاک (2019)۔ What is a Weak Signal?۔ جو یہاں سے دستیاب ہے: <https://www.sitra.fi/en/articles/what-is-a-weak-signal/#:~:text=A%20weak%20signal%20is%20the, become%20significant%20in%20the%20future.&text=Weak%20signals%20can%20also%20be, the%20selection%20of%20alternate%20futures.>



# کووڈ-19 کے بعد: کیسا ہو گا ہمارا کل!

کووڈ-19 کی تیسری لہر زوروں پر ہے اور حالات کا تقاضا ہے کہ ہم بحران سے نمٹنے کے اقدامات والی موجودہ سوچ سے نکلیں اور روزمرہ زندگی میں تعطل پیدا کرنے والے اشاروں کو سمجھتے ہوئے اس بات کا اندازہ لگائیں اور تصویر کی نگاہ سے دیکھیں کہ عوامی پالیسی کا میدان ہو یا شہروں کا کاروبار زندگی، ہماری یہ نئی دنیا کون سے رنگ ڈھنگ اپنا رہی ہے۔

رجحانات ظاہر کرتا ہے اور جیسے جیسے ہم مرکز سے دور ہوتے جاتے ہیں ہمیں مستقبل کے ممکنات اور ان کے طویل مدتی اثرات کا اندازہ ہونے لگتا ہے۔ مختلف شعبوں سے نمودار ہونے والے ان اشاروں کے محرکین، ان کا باہمی ربط اور ایک دوسرے پر انحصار میں ایک نئے نازل کی جھلک دکھاتا ہے یعنی کووڈ-19 کے بعد کا منظر نامہ کیا ہوگا۔

مستقبل پر نظر دوڑائیں تو کچھ بنیادی سوالات جو سامنے آتے ہیں، وہ درج ذیل ہیں:

## نئے دور کے شہر

بیسویں صدی کے اوائل میں چین سے پھیلنے والی فلو کی وبا نے گھروں کے ڈھانچے میں کچھ تبدیلیاں متعارف کرائیں اور ڈیوڈی کے ساتھ ہی ہاتھ دھونے کی جگہ یعنی 'سنگ' کا اضافہ ہو گیا جس نے جدید دور میں پاؤ ڈر روم کی شکل اختیار کر لی۔ اس وقت سوال یہ ہے کہ کووڈ-19 کے بعد کی دنیا میں ہم اپنے تعمیراتی ڈھانچے اور ماحول کو کس شکل میں ڈھالتے ہیں اور نئے حالات کے مطابق اسے کس طرح کام میں لاتے ہیں؟ کیا اس سے چھوٹے گھروں یا مائیکرو ہاؤسنگ یونٹس، وقت کے تقاضوں سے ہم آہنگ ترقی (Age-Friendly Development) اور مرکز سے دور بسنے والے شہروں کی راہیں کھلیں گی؟ کیا ہم ایک بالکل نئی سوچ اپناتے ہوئے ریڈی میڈ شہروں (Plug-in Cities) میں رہنے والے 'خسانہ بدو شہر' (Portable Habitats) بننے کی طرف مائل ہو سکتے ہیں؟ کیا ہم شہری طرزِ حکمرانی

ایک بہتر طریقہ یہ ہو سکتا ہے کہ ایک ڈیزائن کی طرح سوچتے ہوئے ہم اندازہ لگائیں کہ مستقبل کون کون سی شکلیں اختیار کر سکتا ہے۔ سب سے پہلے اسے ایک تصویری شکل دینا ہوگی۔ شکل نمبر 1 میں 'مستقبل کی مختلف ممکنہ اشکال کارڈاز' (Futures Radar) دکھایا گیا ہے جس میں 'جتنو' (Explorations)، 'غور و فکر' (Reflections) اور اقدامات (Actions) سمیت مختلف سرگرمیوں کو تصویری شکل میں یکجا کر دیا گیا ہے جن کی روشنی میں یہ اندازہ لگانے کی کوشش کی جائے گی کہ نخل کے اشارے (Disruptive Signals) کہاں کہاں نمودار ہو رہے ہیں۔ یہ ریڈار وقت کے ساتھ سامنے آنے والی خبروں، تحقیقی مواد، سوشل میڈیا، بات چیت اور گفتگو کے تجزیہ کی روشنی میں بنایا گیا ہے۔

یہ سگنل بھی مختلف شعبوں (Segments) کے گرد ایک ترتیب میں پھیل رہے ہیں جن کو دیکھ کر آپ اندازہ لگا سکتے ہیں کہ مستقبل کون کون سی شکلیں اختیار کر سکتا ہے، کچھ سگنل بتاتے ہیں کہ اس وقت کیا ہو رہا ہے اور بعض ہمیں یہ بتاتے ہیں کہ آگے کیا کچھ ہو سکتا ہے۔ ان شعبوں میں طرزِ حکمرانی، پالیسی و سیاست، بنیادی ڈھانچے کی سہولیات اور شہروں کا پھیلاؤ، طرزِ زندگی اور کام (ریویو) کے بارے میں نقطہ نظر، صنعت و پیداوار اور معاہدات شامل ہیں۔

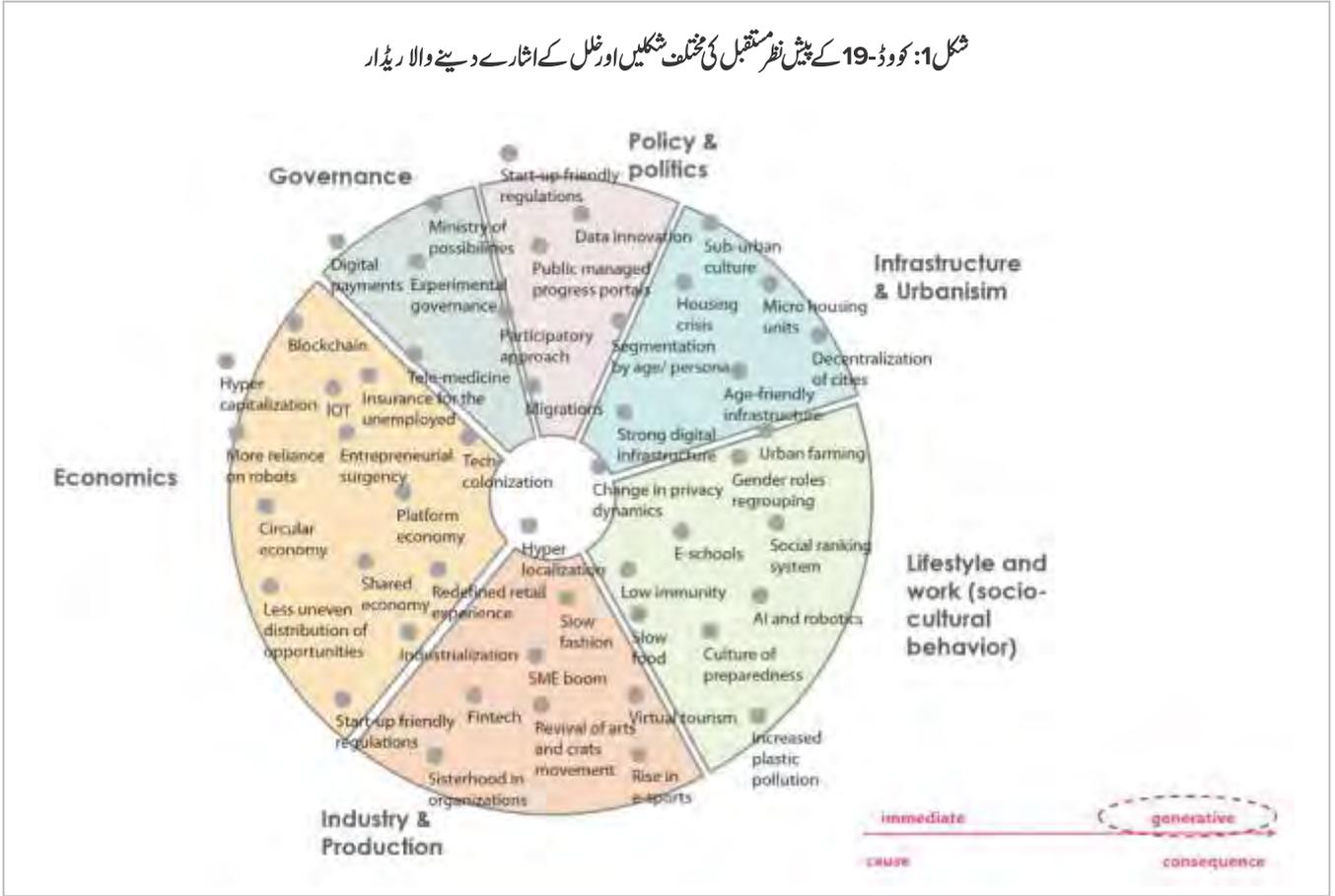
ریڈار کیا بتا رہا ہے، یہ دیکھنے کے لئے ہم اندر سے باہر کی طرف بڑھ سکتے ہیں۔ اندر والا حصہ موجودہ حالات اور مستقبل قریب کے اشارے اور



## جویر یہ مسعود

ہیڈ آف سلیوشنز میپنگ  
انوویشن ایکسیلر پیٹر لیب  
یو این ڈی پی پاکستان

شکل 1: کووڈ-19 کے پیش نظر مستقبل کی مختلف شکلیں اور خلل کے اشارے دینے والا ریڈار



ذریعہ: یو این ڈی پی انوویشن ایکسلیرٹریس پاکستان

”ہماری اس دنیا کی تشکیل ہمارے بنائے ہوئے طریقے اور مسائل کے حل کرتے ہیں۔ یہ درد شناسی اور ہم گدازی کی بنیادوں پر استوار ہے جسے بعض صورتوں میں ہماری بتدریج ترقی اور ثقافتی تبدیلیاں آگے بڑھاتی ہیں اور کچھ صورتوں میں کسی بڑے واقعہ کا رد عمل اسے آگے بڑھانے کا سبب بن جاتا ہے۔“

### متبادل اقتصادی نظام

اینرجن کی قیمتیں کچھ عرصے کے لئے اپنی پست ترین سطح پر چلی گئیں، زیادہ تر دفاتر اور تدریسی مراکز عارضی طور پر بند ہو گئے اور صنعتیں جزوی طور پر غیر فعال ہو گئیں، تو معیشت بری طرح متاثر ہوئی۔ حالات آج بھی کبھی لحاظ سے بے یقینی کا شکار ہیں۔ فوری بنیادوں پر جوں نکلے گئے ہیں، وہ مسائل کی بیخاری سے نمٹنے کی صلاحیت نہیں رکھتے۔ کووڈ-19 اور اس کے اثرات کے جواب میں جو سرگرمیاں ہو رہی ہیں، ان میں اگرچہ بعض ادارے اور سٹارٹ اپ اپنی جگہ بنانے میں کامیاب رہے ہیں، لیکن امداد مواقع کی (کسی قدر) مساویانہ تقسیم کی طرف سے بھی آج بھی بندشیں کی جا سکتی ہیں۔ اس کا مطلب یہی ہے کہ ہم دو قدم ”پلیٹ فارم اکانومی“ (Platform Economy) کے قریب اور ایک قدم ”ڈونٹ اکانومی“ (Donut Economy) کے نزدیک آگئے ہیں؟

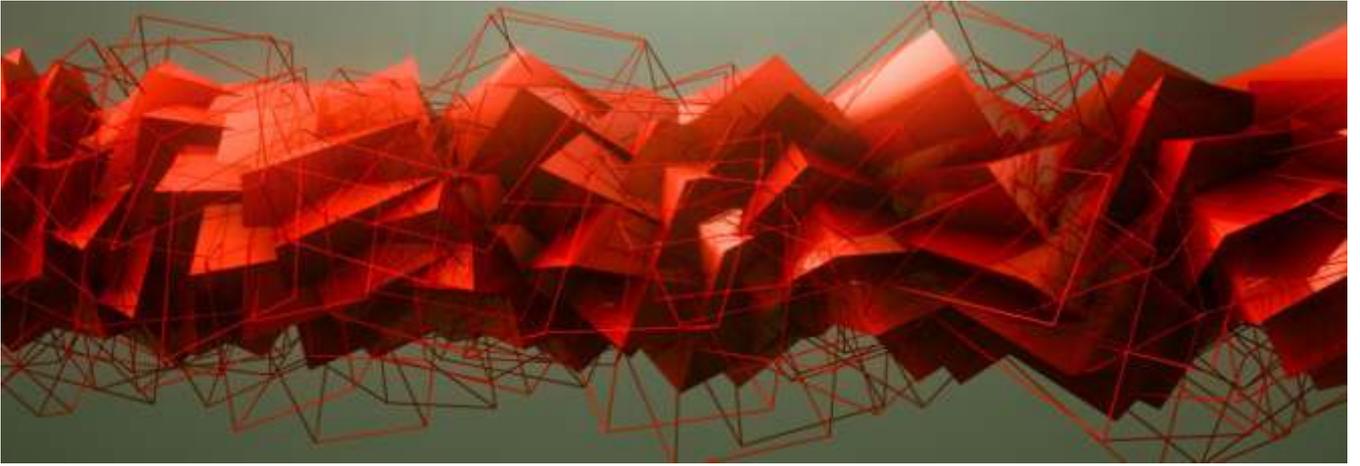
### سماجی و ثقافتی اقدار میں خلل

محموظ رہنے کے لئے ضروری ہو گیا ہے کہ ہم ایک دوسرے سے دور رہیں اور جس حد تک ہو سکے آن لائن میل جول کی عادت اپنائیں۔ یہ سلسلہ درتک چل سکتا ہے کیونکہ یہ خطرہ اپنی جگہ موجود ہے کہ وہ بار بار اپنا وار کر سکتی ہے۔ پہلے رمضان اور اس کے بعد عید سوال یہ ہے کہ کیا ہمیں اپنے ثقافتی ماحول میں کوئی بڑی تبدیلیاں دیکھنے کو ملیں گی؟ ہمارا معاشرہ سماجی تعلقات کو بہت اہمیت دیتا ہے، کیا یہ تبدیلیاں ہمارے معاشرتی ڈھانچے پر اپنا اثر دکھائیں گی؟ کیا تعلقات سے وابستہ ہماری توقعات میں کوئی تبدیلی آئے گی؟ کیا ہماری سماجی

کے سنے ماڈلز کو منصوبہ سازی کا حصہ بنائیں گے؟ کووڈ-19 یا لاک ڈاؤن کے بعد نئے نازم کی جانب سفر کیا ہوگا؟ کیا ہم بنیادی ڈھانچے کی موجودہ ہولیات کے اندر رہتے ہوئے اپنی تدریس آزمائی سے اپنے شہروں میں محفوظ علاقے یا سینٹ زون بنانے کا تجربہ کرنے کی صلاحیت رکھتے ہیں؟

### مستقبل کے سکول

آبادی چونکہ آپس میں جڑی ہوئی ہے، اس لئے سکول بند کرنا پڑے اور آن لائن پڑھائی کا رواج چل نکلا۔ لیکن پاکستان میں آبادی کا صرف 12.4 فیصد انٹرنیٹ اور دیگر ڈیجیٹل ذرائع سے استفادہ کر رہے ہیں۔ حصول تعلیم کے میدان میں خلا پیدا ہونے کا خدشہ پیدا ہو گیا، جس کے ہاتھوں سماجی و اقتصادی طبقات کے درمیان عدم مساوات مزید بڑھ سکتی ہے۔ اس خدشے کے پیش نظر ٹی ایچ ای پروگرام شروع ہو گئے ہیں لیکن یہ بالکل نئی چیز ہے جسے فوری بنیاد پر عملی جامہ پہنایا جا رہا ہے، لہذا، خلا پھر بھی دور نہیں ہو سکتا۔ اب جبکہ یہ بات تسلیم شدہ ہے کہ متبادل پروگراموں کی ضرورت ہے تو کیا تعلیمی نظام میں بدلتے تقاضوں کے مطابق ڈھلنے کی صلاحیت بہتر بنائی جائے گی؟ کیا ہم ”مستقبل کا سکول“ ڈیزائن کرنے کی صلاحیت رکھتے ہیں؟ یہ دیکھنے میں کیا ہوگا اور تمام طبقات کے درمیان علم کی برابر تقسیم کی طرح یقینی بنائے گا؟ کیا نصاب کی تیاری میں پڑھنے والوں کی خصوصیات سے رہنمائی لی جائے گی؟ کیا ہم اپنی نسبت اور اسباق کی تیاری میں پڑھنے والوں کو ساتھ لے کر چلنے والے نئے ماڈل وضع کریں گے؟ کیا اعلیٰ تعلیم کا مستقبل کرو اور سیکھنے کے تصور پر مبنی ہوگا؟



کریٹ: بہاؤنگریہ بیورو آف پیس

” نامعلوم کہاں سے یہ وباء آئی، جس نے پورے کرہ ارض کو جمود کا شکار بنا دیا اور ہمارے کمزوریوں کو ہمارے سامنے آشکار کر دیا۔ ان حالات میں ضروری ہو گیا ہے کہ ایک منظم انداز میں مکمل از سر نو ڈھانچہ بندی کی جائے۔ یہ سراسر نا سمجھی ہوگی کہ ہم اس بحر ان کو یکسر ضائع کر دیں اور دور اندیشی اور دردمندی کی راہ اپناتے ہوئے اسے اپنے تقاضوں کے مطابق نہ ڈھالیں۔“

جو حالیہ عرصے کے دوران روزگار سے محروم ہوتے ہیں، ”ٹین بلین ٹری سونامی پروگرام“ کے سلسلے میں درخت لگانے کا موقع دیا جائے گا۔

ان حالات میں کیا ہم مستقبل کے لئے سماجی بہبود کا ایک مضبوط پروگرام تشکیل دینے کے لئے زور لگائیں گے؟ جو شاید سرکاری اور نجی شعبے کے اشتراک عمل پر مبنی ہو سکتا ہے؟

### کام کا ماحول کیسا ہوگا؟

لاک ڈاؤن اور کام کے ماحول اور طریقہ کار میں تبدیلیوں کی تائید اور قبولیت کی شرح بلند رہی ہے۔ کام کے سلسلے میں ہمارے جو باقی اقدامات میں آؤٹ میٹن، استعداد میں بہتری اور علوم پر مبنی معیشت میں طلب اور رسد کے درمیان توازن کو بنیادی حیثیت حاصل رہی ہے کیا آنے والے دنوں میں پیشہ ورانہ سرگرمیوں میں مزید تیزی آئے گی؟

کیا وباء نے اس حوالے سے بعض مفروضوں کو غلط ثابت کر دیا ہے؟ کیا اس کے نتیجے میں خواتین اور منفر د صلاحیتوں کے حامل افراد کے لئے برسر روزگار ہونے کے مواقع بڑھیں گے؟ کیا ہم زیوٹ بزنس کے ان طریقوں کو قبول کر سکتے ہیں جو ریوٹ ہونے کے ساتھ ساتھ موثر بھی ہوں؟

یہ تمام سوالات ہمیں آنے والے کل کے ممکنات کا پتہ دیتے ہیں۔ وقت کا تقاضا ہے کہ ہم حال میں رہتے ہوئے تخیل کی نگاہ سے مستقبل کی دنیا کو دیکھنا سیکھیں۔

سرحدیں مزید کھلی جائیں گی اور ہم عافیت اسی میں جائیں گے کہ ہم الگ تھلک رہیں؟ کیا نجی زندگی کے تصورات اور سوچ میں کوئی تبدیلی آئے گی اور یہ کاروبار زندگی کے دیگر سلسلوں پر بھی اپنا اثر دکھائے گی؟ کیا سماج کے مطابق چلنے والی سوچ اپنی جگہ بنا رہی ہے؟

### شعبہ صحت کا مستقبل

بار بار ہاتھ دھونے، صفائی ستھرائی کا بہت زیادہ اہتمام کرنے اور الگ تھلک رہنے کا نتیجہ یہ بھی ہو سکتا ہے کہ ہماری قوت مدافعت کمزور پڑ جائے۔ اس بناء پر ہمارے لئے خطرات مزید بڑھ سکتے ہیں۔ ہم اپنے طرز زندگی کو اس کے مطابق کس طرح ڈھالیں گے؟ کیا سٹی میڈیسن کا موجودہ رجحان طلب کو پورا کر پائے گا؟

### سماجی بہبود کی سرگرمیوں میں وسعت

غیر رسمی شعبے میں ملازمت کرنے والے افراد اور روزانہ اجرت پر گزارہ کرنے والے افراد کے لئے خطرات دن بدن بڑھ رہے ہیں۔ لاتعداد افراد کی دستاویزی ریکارڈ میں بھی نہیں ہیں۔ وزارت منصوبہ بندی، ترقی و اصلاحات کے مطابق، ایک اندازہ ہے کہ پاکستان میں 12.3 ملین سے 18.5 ملین تک افراد اپنی ملازمتیں کھو بیٹھیں گے۔ دوسری جانب حکومت کے احساس پروگرام نے ایک ویب پورٹل شروع کی ہے جو اس دوران ملازمتوں سے محروم ہونے والے افراد کی معلومات مرتب کرے گی اور انہیں مواقع فراہم کرے گی۔ حال ہی میں حکومت نے اپنا ”گرین سٹیمولس پلان“ (Green Stimulus Plan) بھی پیش کر دیا ہے جس کے تحت ان افراد کو،

# آنے والے کل کے قصے - ایک تاجر باقی نقطہ نظر

کووڈ-19 کے بعد آنے والا کل کیسا ہو گا؟

ہم اس طرح کے بہتر انسان کیسے بن سکتے ہیں کہ ہماری آنے والی نسلیں کہہ سکیں کہ ہمارے آباؤ اجداد اچھے لوگ تھے؟ ایک عام انسانی خصلت ہے کہ ہم زیادہ دور کی نہیں سوچتے۔ لہذا، جن لوگوں نے مستقبل پر نظر رکھی ہوئی ہے وہ آج کے فیصلہ سازوں کو مستقبل کے ساتھ ہمدردی اور دردمندی پر مبنی تعلق پیدا کرنے میں مدد دیتے ہیں تاکہ بہتر فیصلوں کا کام آج سے ہی شروع ہو جائے اور یہ دوسروں سے بہتر بھی ہو۔

تخیل

جویریہ مسعود

سال 2020:

رضاء پگھلے چار سال سے ایک معروف نئی ادارے میں کام کر رہے ہیں۔ آج وہ بہت خوش ہے کیونکہ آج اسے وہ پروموشن مل رہی ہے جس کا اسے ایک عرصے سے انتظار تھا اور وہ ٹیکنالوجی ڈویژن کا اسٹنٹ میئنجر بننے والا ہے۔ ابھی اس عہدے پر دو ہفتے گزرتے ہیں کہ شہر میں کووڈ-19 کے پہلے مریض کی خبر آتی ہے۔ کچھ ہفتے بعد حکومت لاک ڈاؤن کا اعلان کر دیتی ہے۔ رضا سوچ رہا تھا کہ اپنی ٹیم کے ساتھ مل کر ایک تفریح کا اہتمام کرے گا جہاں وہ آئندہ کے منصوبوں اور ان کے لئے ٹیم کی تیاری پر تبادلہ خیالات کریں گے لیکن اسے پریشانی ایک ماہ کے لئے ملتوی کرنا پڑی کیونکہ امید یہی کی جا رہی ہے کہ اتنے میں لاک ڈاؤن ختم ہو جائے گا۔

Illustration: Elena Lacey; Getty Images



## سال 2021:

اپریل 2021 آجیہا ہے۔ ایک سال گزر چکا ہے۔ سات ماہ تک گھر سے کام کرنے کے بعد رضا ب ہفتے میں دو دن دفتر جاتا ہے۔ اسے کوآرڈینیشن اور مینجمنٹ سے متعلق اپنے سارے کام کو ڈیجیٹل طریقوں پر منتقل کرنا پڑا۔ اس نے اپنے ساتھیوں سے گپ شپ اور تبادلہ خیالات کے لئے غیر رسمی چیٹ کا ایک سسٹم تیار کیا ہے جس کے ذریعے وہ ان کی جذباتی کیفیت کا اندازہ بھی لگا سکتا ہے اور ہر تین ماہ بعد یہ سب لوگ آن لائن لٹچ پر بھی اکٹھے ہوتے ہیں۔ پچھلا سال بہت کٹھن رہا۔ اس کے 63 فیصد ساتھیوں کے ذاتی کمپیوٹر ز میں دفتر کے کام کے لئے استعمال ہونے والے پروگرام انسٹال نہیں تھے۔ 38 فیصد کمپیوٹر دفتر کے کام کے لئے موزوں نہ تھے۔ 23 فیصد کو مشترکہ ٹیکنالوجی ڈیوائسز استعمال کرنا پڑیں۔ 33 فیصد کا انٹرنیٹ صحیح کام نہیں کر رہا تھا۔ 11 فیصد کے پاس انٹرنیٹ ہی نہیں تھا۔



ان تمام مشکلات پر قابو پانے کے لئے اس کی کپنی کوئی ڈیوائسز خریدنا پڑیں، انٹرنیٹ کے بہترین پیکج حاصل کرنا پڑے اور کام کرنے کے لئے لچکدار اوقات اپنانے گئے۔ لیکن جہاں بنیادی ڈھانچے کی سہولیات کی کمی ہے، وہاں رابطے کی عمدہ سہولتیں فراہم کرنے کے لئے کچھ نہیں ہو سکتا۔ اگرچہ مجموعی طور پر ان کی کپنی کی کارکردگی اتنی اچھی نہیں جیسا کہ لیکن انتظامیہ پھر بھی مطمئن ہے کہ کم از کم وہ لوگ کام تو کر رہے ہیں کیونکہ بہت سی کمپنیاں ایسی ہیں جو بسند ہو گئی ہیں یا انہوں نے ملازمین کی تعداد بہت کم کر دی ہے۔

ان حالات میں لوگ جس نفسیاتی اور معاشرتی کیفیت سے گزر رہے ہیں بذات خود وہ بھی ایک بڑا چیلنج ہے۔ ذہنی صحت کے بارے میں آگاہی اور کام کرنے کے باہر ڈھریے ایسی نئی چیزیں اور ان پر بار بار تجربات کر کے ان کی افادیت کا جائزہ لیا جا رہا ہے۔

انسٹنٹ ٹی: Living Air-Tight، پوکی لی بیکنگ کوئی لی

## سال 2025:

فہرہ حکومت کے سمولیشنز پالیسی ونگ میں کنسلٹنٹ کے طور پر کام کرتا ہے۔ اس کا کام سائنس کیشن اور گیمیفیکیشن کو استعمال کرتے ہوئے ایسی سمولیشنز تیار کرنا ہے جن کے ذریعے حقیقی زندگی کے اعداد و شمار پر کام کرتے ہوئے حکومت کو رہنمائی فراہم کی جاتی ہے جن کی روشنی میں وہ فیصلے کرتی ہے۔ چند سال پہلے کس نے سوچا تھا کہ ہم بھی سمولیشنز کو سامنے رکھتے ہوئے اپنے کام کے طریقوں پر بھی گھنٹو کریں گے۔ اب یہ پروگرام بڑی بڑی یونیورسٹیوں میں پڑھائے جا رہے ہیں اور تمام سو بانی حکومتوں نے اس کام کے لئے مخصوص ٹیمیں بنالی ہیں۔ پالیسی ایڈووکیٹ اور منصوبہ سازی کی اصلاحات جو کبھی محض بند کمروں میں ہوتی تھیں، ایک طویل سفر طے کرنے کے بعد ایک ایسی سرگرمی کی شکل اختیار کر چکی ہیں جس میں سب لوگ حصہ لیتے ہیں۔ شہریوں کے لئے ایک مخصوص پبلک پورٹل بنادی گئی ہے جس پر وہ اپنی ضروریات، خواہشات اور مسائل اور ان کے حل کے بارے میں اندازے لگا سکتے ہیں۔ یہ پورٹل اس بات کے تخمینے تیار کرتی ہے کہ مختلف شعبوں میں کوئی بھی تبدیلی لانے یا بدلانے سے کیا فائدے اور نقصانات ہو سکتے ہیں۔



بگنر: یہ ڈیجیٹل ڈیزائن ہنر

منتقل ہونے کے بارے میں وزیر چیٹون کی نمائش ڈوناٹو (1970) میں دریاے ران کے کنارے لگی ایک مٹی میں منتقلی گئی تھی۔ براہیما جوں جیا ہمایا کہ دیو اور ویش کے درمیان فرق باقی رہا، اور آپ جہاں جائیں، اپنی سولت کے مطابق نیم دراز انداز میں بیٹھ سکیں۔ اس کے ساتھ مختلف لوگوں کی روشنیاں استعمال کرتے ہوئے مختلف زون بنا دیے گئے جس نے ماحول کو مزید برطرف بنا دیا۔

## سال 2026:

2019 میں حنانے پچے کی پیدائش کے سلسلے میں چھٹی لی تھی۔ وہ اس بات پر پریشان تھی کہ دفتر واپس جانے کے بعد پچے کی نئی ذمہ داریوں کو کس طرح پورا کرے گی۔ ابھی اس کے دفتر واپس جانے میں دو مہینے باقی تھے کہ کووڈ-19 کے پیش نظر پچے کی تمام سرگرمیاں ریوٹ ورکنگ پر منتقل ہو گئیں۔ گھر سے کام کرنا اس کے لئے نعمت ثابت ہوا۔ وہ پچے کی دیکھ بھال گھر کے کام اور دفتر کے تمام کام بیک وقت کر سکتی تھی۔ اب وہ سوچتی ہے کہ وہ اب اس کے لئے کتنی مددگار ثابت ہوئی اور اس کے پاس نے اس کی یہ بات بھی مان لی کہ وہ ریوٹ ورکنگ کے ساتھ ساتھ اپنی سہولت کے مطابق کام کے اوقات مقرر کر سکتی ہے۔ اب وہ صرف ضرورت پڑنے پر دفتر جاتی ہے۔ اس کے پاس ایک ڈیجیٹل نوٹ بک ہے جس پر وہ اپنے تمام کام کرتی ہے۔ تمام میٹنگز، دستاویزات، جائزے، سب اسی میں ہیں۔ اس کی بدولت وہ اپنی ٹیم کے جاری اور مکمل شدہ کام کو دیکھ سکتی ہے۔ وہ اپنی کمپنی کی ممبر شپ کے ذریعے شہر میں کسی بھی جگہ پر بنے پوڈز (Pods) میں میٹنگ کرنے کی درخواست کر سکتی ہے۔ 2021 میں کام کرنے کے طور طریقے بدلے تو کام کرنے کے لئے یہ پوڈ ٹیبل آفس ڈیسک بن گئے۔ غبارے کی شکل میں بنے یہ پوڈ پورے شہر میں پھیلے ہوئے ہیں۔ ہر پوڈ میں ڈیجیٹل ڈیوائسز لگے ہیں، رابطے کی تمام سہولیات موجود ہیں، اور دفتری ڈیسک اور کرسی بھی لگی ہوئی ہے۔ حضانہ صحت کے پیش نظر سارا فرنیچر فیرک کے بجائے سٹیلک مائیکرو پولیمر کا بنا ہے۔ جیسے ہی کوئی ممبر، پوڈ میں داخل ہوتا ہے یہ خود کار طریقے سے اپنی سنبھلاؤ ٹریشن کر لیتا ہے۔ پوڈ ایک سے چار افراد تک گنجائش کے مختلف سائز میں موجود ہیں۔ کبھی کبھی حنا سوچتی ہے کہ اس کا دفتر کتنا بدل گیا ہے، ایک وقت تھا جب یہ پانچ منزلہ عمارت میں بنا تھا جس کے ہر فلور پر کھلے بال تھے اور آج یہ 150 مربع گز کے پوڈ میں سمٹ گیا ہے جو کبھی ایک جگہ نہیں رہتا۔



دی ایئر شپ۔ وی بی ہنٹر رائسن

## سال 2027:

پورا دن کام کرنے کے بعد تھکی اے پی 2x کیا سائیکل کو بند کر رہا ہے۔ پچھلے دو سالوں کے دوران وہ اسلام آباد میں 11 کیا سائیکل کھول چکا ہے۔ یہ ایک ہائبرڈ ریٹیل ماڈل ہے جس میں آپ کیا سائیکل کے اندر داخل ہوتے ہیں، اور پچھلے ریٹیل کے ذریعے اپنی ضرورت کی چیزیں اٹھاتے ہیں (سودا سلت، دودھ دہی، کپڑے، دو اینیاں، چائے / کافی)، سمولیشن کے ذریعے ان کا جائزہ لیتے ہیں، آئی کیئر کے ذریعے اپنے بینک اکاؤنٹ تک رسائی حاصل کرتے ہیں اور رقم ادا کر کے چل پڑتے ہیں۔ کسٹمر کو کسی چیز کو ہاتھ لگانے کی ضرورت نہیں پڑتی۔ آپ یہاں سے باہر نکلنے ہیں اور اپنی خریدی ہوئی تمام چیزیں شہر میں پچاس گھنٹوں کے اندر سے حاصل کر لیتے ہیں یا اپنے گھر منگوائتے ہیں۔ نئی پانچ جماعت پاس ہے اور 2020 تک اس کے پاس رابطے کی کوئی سہولت میسر نہ تھی۔ لاک ڈاؤن کے دوران روزانہ اجرت پر کام کرنے والے لوگوں کی گزر بسر بہت مشکل ہو گئی، اس لئے نئی کوئٹ نئے تجربے کرنا پڑے۔ اس نے حکومت کی طرف سے شروع کئے گئے ایک ترقیاتی پروگرام کے ذریعے ڈیجیٹل لٹریسی حاصل کی اور آج ایک کامیاب چین چلا رہا ہے جس میں تقریباً ساٹھ لوگ ملازمت کر رہے ہیں۔



# کھرے لوگ، کھرے خواب شہناز کے لئے، ایک نیا آغاز

پورے خاندان کا ہیٹ پالنے کی ذمہ داری شہناز کے کندھوں پر تھی اور انہیں کچھ سمجھ نہیں آتی تھی کہ وہ اپنے بچوں کی پرورش کیسے کریں گی۔ کچھ غیر سرکاری تنظیمیں تھیں جو عارضی نقل مکانی کرنے والے ان افراد کی بحالی کے لئے کام کر رہی تھیں۔ لیکن انسانی اور مالی دونوں طرح کے وسائل انتہائی محدود تھے۔

ایسی ہی ایک این جی او، سوسائٹی فار ہیومن اینڈ انسانی ڈیولپمنٹ (ایس ایچ آئی ڈی) ان لوگوں کی مدد میں اہم کردار ادا کرتے ہوئے پشاور میں کام کر رہی تھی۔ اقوام متحدہ ترقیاتی ادارہ پاکستان اور فنانس سیکرٹریٹ کی معاونت سے ایس ایچ آئی ڈی نے علاقے کے 100 کمزور خاندانوں کو ذرائع معاش بحال کرنے اور آمدنی کے نئے ذرائع پیدا کرنے میں مدد دی۔

شہناز بتاتی ہیں کہ ”میں نے جب سنا کہ یو این ڈی پی اور فنانس سیکرٹریٹ کی طرف سے واپس آنے والے ٹی ڈی پی کو نقد گرانٹس دی جا رہی ہیں اور روزگار کے مواقع فراہم کئے جا رہے ہیں تو میں بہت خوش ہوئی۔“

شہناز سمیت باڑہ، غیر آبپاشی کے گاؤں اکاخیل کی 100 خواتین کے لئے تین روزہ ٹرینسٹریٹنگ سکولز ٹریننگ (بی ایم ایس ٹی) کا اہتمام کیا گیا۔ تربیت کے دوران شرکاء نے کاروباری امور کی بنیادی سوجھ بوجھ حاصل کی۔ مقامی تقاضوں کو پیش نظر رکھتے ہوئے کوس کا مواد سادہ پختہ زبان میں تیار کیا گیا تھا۔

یہ تربیت اور بائیس ہزار روپے کی نقد گرانٹ حاصل کرنے کے بعد شہناز نے ایک سلائی مشین اور دو سرائی سامان خریدے اور اپنے گھر کے اندر ہی درزی کا چھوٹا سا کاروبار شروع کر لیا۔

اب وہ اپنا یہ چھوٹا سا کاروبار کامیابی سے چلا رہی ہیں اور کچھ سے سلائی کر کے گاؤں والوں کو فروخت کرتی ہیں۔ اپنی لگن اور مالی مدد کے ساتھ ساتھ مہارتوں میں بہتری کی بدولت وہ اب معقول آمدنی کماتی ہیں اور باعزت طریقے سے اپنے خاندان کی ضرورتیں پوری کر رہی ہیں اور یوں ان کے لئے ایک باوقار زندگی کا موقع بھی پیدا ہو گیا ہے۔



ملک کے شمالی حصے میں غیر ریاستی کرداروں کے خلاف سیکورٹی آپریشنز کے نتیجے میں پانچ ملین سے زائد افراد کو نقل مکانی کرنا پڑی۔ نتیجے میں کئی مشکلات سامنے آئیں، جن میں سے ایک بڑی مشکل یہ تھی کہ بنیادی ڈھانچے کی سہولیات تباہ ہو گئیں اور معاشی سرگرمیوں معطل ہو کر رہ گئیں۔ سال 2008 کے دوران آٹھ قبائلی ایجنسیوں میں تمام تر سرگرمیاں جمود کا شکار ہیں۔

2015 میں ہمہ گیر آپریشنز کے بجائے ہدف پر مبنی آپریشنز کا سلسلہ شروع ہوا تو حکومت نے نئے ضمن شدہ اضلاع (جو پہلے وفاق کے زیر انتظام قبائلی علاقہ جات کے نام سے جانے جاتے تھے) سے نقل مکانی کرنے والے خاندانوں کی اپنے علاقوں کو محفوظ، رضا کارانہ، باوقار اور مدد کے تحت واپسی کا سلسلہ شروع کیا۔ 2019 تک نقل مکانی کرنے والے تقریباً 95 فیصد خاندان واپس آچکے تھے۔ اس کے باوجود ان میں سے بیشتر علاقے بنیادی سماجی خدمات اور روزگار کے مواقع کی کمی کا شکار ہیں۔ لہذا، ان لوگوں کے لئے زندگی صحیح معنوں میں معمول پر واپس نہیں آئی۔

ایسی ہی ایک کہانی شہناز کی ہے، جو تیس سالہ بیوہ اور سات بچوں کی ماں ہیں۔ ان کا کنبہ بھی عارضی نقل مکانی کرنے والے (ٹی ڈی پی) ہزاروں متاثرہ خاندانوں میں شامل ہے۔ فنانس سیکرٹریٹ کی معاونت سے وہ واپس آئیں تو ان کا گھر، مال، اسباب اور ذرائع معاش سب چھن چکا تھا۔

## شہناز احمد

کمیونیکیشنز آفیسر  
سٹیبلانڈیشن اینڈ  
ڈو یلیمنٹ پروگرام  
یو این ڈی پی پاکستان

”کبھی کبھی ایک چھوٹا سا تنکا بھی بڑا  
سہارا بن جاتا ہے۔“

# غم زندگی اور غم روزگار ایک باختیار زندگی کے لئے برسر پیکار، زرینہ

شہزاد احمد

کمپونیکیشنز آفیسر، سٹیبلانڈزیشن اینڈ ڈویلپمنٹ پروگرام، یو این ڈی پی پاکستان

سومیا خانم

سوشل مو بلانڈرز، پی اے ڈبلیو ڈی



چھالیس سالہ زرینہ بی بی، جنوبی وزیرستان ایجنسی کی تحصیل ساراوفا کے گاؤں میز یوام کی رہائشی ہیں۔ ان کے شوہر فریڈیکس کاسٹیبل میں کام کرتے تھے جنہیں جنوبی وزیرستان ایجنسی میں بے چینی کے دنوں کے دوران نامعلوم افراد نے اغواء کر کے قتل کر دیا۔

زندگی بھر، زرینہ نے کوئی کام کیا ہے تو وہ ہے محنت۔ شوہر کی وفات نے ان کے لئے مسائل کا ایک وبال کھڑا کر دیا۔ ایک طرف بچوں کا پیٹ پالنے کی فکر اور دوسری جانب یہ ڈر کہ بیٹوں کو کام کے لئے باہر بھیجے تو کہیں کوئی انہیں بھی قتل نہ کر دے۔ وہ بتاتی ہیں کہ ”میرے شوہر کی وفات کے بعد میرا کوئی ذریعہ آمدن نہ تھا اور واحد امید میرے مرحوم شوہر کی پنشن تھی“۔ وہ یہ سہل کرنے سے قاصر تھیں کہ غم زندگی کو پہلے رکھیں یا غم روزگار کو۔

کرتے ہوئے ان کی بحالی میں مدد دینا تھا۔ زرینہ نے 15 دن کے لئے ان کے ساتھ کام کیا جن کے دوران انہوں نے اپنے تباہ حال گھر کی چھوٹی موٹی مرمت کرائی۔ کام ختم ہونے پر انہیں سات ہزار روپے کی رقم ملی۔ زرینہ کا چہرہ امید سے کھل اٹھا اور اپنے مستقبل کے بارے میں ان کی سوچ اب مثبت ہے۔ وہ کہتی ہیں کہ ”میں بہت خوش ہوں کہ کسی نے تو ان کاموں میں خواتین کو شامل کرنے پر توجہ دی۔ یو این ڈی پی نے پاورٹی الائنس ویلفیئر ٹرسٹ کے ذریعے مجھے نہ صرف اپنے گھر کی مرمت کرائے کا موقع دیا بلکہ اپنے بال بچوں کا پیٹ پالنے کے لئے نقد رقم بھی دی“۔ زرینہ اس بات پر شکر گزار ہیں کہ انہیں ایک سہارا ملا جس کی بدولت وہ اپنے اور اپنے بچوں کے لئے ایک باعینی زندگی کی شروعات کر سکتی ہیں۔

”زندگی بھر، زرینہ نے کوئی کام کیا ہے  
تو وہ ہے محنت۔“

لیکن بعض گھر بیلو جگڑوں کی بناء پر ان کے دیور نے نہ صرف ان کی پنشن چھین لی بلکہ انہیں گھر بھی چھوڑنے پر مجبور کر دیا۔ بس اور بے سہارا زرینہ نے اس امید کے ساتھ کراچی کر لیا کہ وہاں اپنی اور اپنے بچوں کی زندگی کو محفوظ بنائیں گی اور اسے سنواریں گی۔ وہ چھ ماہ تک وہاں رہیں اور پھر جنوں شہر میں منتقل ہو گئیں۔

جنوبی وزیرستان میں ماحول کچھ بہتر ہوا تو زرینہ نے واجسی کالج میں لیا۔ وہ بتاتی ہیں کہ ”میں جب واپس آئی تو ہمارا گھر پورا تباہ ہو چکا تھا اور وہاں کچھ بھی نہیں بچا تھا“۔ کوئی مستقل ذریعہ معاش نہ تھا اور ان کے پورے خاندان کی گزربہر عالمی ادارہ خوراک سے مننے والی ایشیائے خورد و نوش اور مقامی لوگوں کی امداد پر تھی۔

زرینہ کے لئے امید کی پہاسلی کر ان اس وقت نمودار ہوئی جب ان کے علاقے میں خواتین کی پہاسلی کمیونٹی تنظیم بنی۔ یہ تنظیم یو این ڈی پی پاکستان، فنانسنگ ٹریسٹ اور پاورٹی الائنس ویلفیئر ٹرسٹ نے مل کر 2016 میں بنائی۔

اس تنظیم کا ترجیحی مقصد علاقے کی خواتین کو روزگار کے مواقع فراہم



# عدم تحفظ کے خلاف برسوں پیکار چھوٹے عطیات، بڑے اثرات

شہزاد احمد

کمیونیکیشنز آفیسر  
سٹیبلانڈزیشن اینڈ  
ڈیولپمنٹ پروگرام  
یو این ڈی پی پاکستان

جنوبی وزیرستان میں سیوریج فورسز کے کلیننس آپریشن اور خطے میں امن کی بحالی کے بعد اختتامی زمان اور ان کے اہل خانہ نے 2012 میں اپنے آبائی گاؤں واپس جانے کا فیصلہ کیا۔ وہ بتاتے ہیں کہ ’ہم لوگ جب واپس گاؤں پہنچے تو سوائے سامان سے بھرے ہوئے دو کمروں کے، میرا گھر صحیح حالت میں موجود تھا۔ ان کمروں اور ان کے ساتھ تمام دوسری چیزوں کو امن دشمنوں نے جلا ڈالا تھا۔ میں بھاری قبضوں کے ساتھ اپنے جزل سٹور کی طرف گیا اور اس کی حالت دیکھ کر مجھے شدید دھچکا پہنچا۔ چھت گری ہوئی تھی، اور کچھ بھی نہیں بچا تھا، سوائے ایک خراب فرنیچر کے، جو دکان کے ملبے میں ہی کھٹی تھی۔‘

زخموں پر نمک والی بات یہ کہ دکان کے کھاتے والے رجسٹر سب غائب تھے۔ ان میں ان تمام گاؤں کی تفصیل تھی جو ادھار پر چیزیں خریدتے تھے۔ اختتامی زمان کا اندازہ ہے کہ اس وقت دکان کا صرف ادھار کھانا تفریباً دو لاکھ روپے کا تھا۔ کچھ لوگوں نے تو پیسے دے دیئے لیکن زیادہ تر لوگوں نے انکاری کر دیا کہ انہوں نے کوئی پیسہ بھی دینے تھے۔

اختتامی زمان بتاتے ہیں کہ اپنے سٹور کی حالت دیکھ کر میں بہت پریشان ہو گیا۔ خود کو ہنسانا ہنسنے لگا تھا لیکن بہر حال ہنسانا پڑا۔ میں

اختتامی زمان، جنوبی وزیرستان کے دوران قادیانہ گاؤں انڈر کالے کے رہنے والے ہیں جہاں سوکھ سنارے ان کا ایک چھوٹا سا جزل سٹور تھا۔ یہ سٹور صرف ان کے خاندان کی آمدنی کا واحد ذریعہ تھا بلکہ پورے علاقے کی ضروریات پوری کرنے والا واحد سٹور بھی تھا جو ان کے والد نے 1950 میں شروع کیا تھا۔

2008 میں اختتامی زمان اور ان کا خاندان علاقے میں بد امنی کی وجہ سے جنوبی وزیرستان کو چھوڑ کر کراچی آ گیا۔ وہ بتاتے ہیں کہ ’یہ میری زندگی کا سب سے تاریک دن تھا۔ مجھے اور میرے گھروالوں کو رات کی تاریکی میں علاقے سے نکلنے کے لئے پہاڑوں سے گزرنا پڑا۔ میرے بھائی اور والد اپنی چیزوں کی رکھوالی کے لئے گاؤں میں ہی رک گئے۔ اختتامی زمان کا یہ بھی کہنا ہے کہ ’ہم نے انتہائی افسردگی کے عالم میں اپنا بسا بسا یا گھر اور جہلیتی ہوئی دکان چھوڑی جس میں دو لاکھ روپے سے زیادہ کا سامان بڑا تھا۔ کچھ دن بعد میرے والد بھی ہمارے پاس کراچی آ گئے۔‘

اختتامی زمان نے کراچی میں ایک نئی زندگی کا آغاز کیا، مزدوری کرنے لگے جس سے اتنی رقم بن جاتی تھی کہ ان کے روزمرہ اخراجات پورے ہو جاتے تھے اور کچھ برائے نام سی بچت بھی ہو جاتی تھی۔

”یہ میری زندگی کا سب سے تاریک دن تھا۔ مجھے اور میرے گھروالوں کو رات کی تاریکی میں علاقے سے نکلنے کے لئے پہاڑوں سے گزرنا پڑا۔ میرے بھائی اور والد اپنی چیزوں کی رکھوالی کے لئے گاؤں میں ہی رک گئے۔“





اور مٹھی بات کسی بھی کاروبار میں کامیابی کی چابی ہے۔“

اختر زمان نے مزید بتایا کہ ”یو این ڈی نے مجھے جون 2016 میں بائیس ہزار روپے کی کاروباری گرانٹ دی۔ میں نے اس رقم سے اپنی دکان میں مال ڈالا۔“ وہ یہ بھی کہتے ہیں کہ اس عطیے کی بدولت مجھے ڈیلروں کے ساتھ کاروبار شروع کرنے اور ان کا اعتماد حاصل کرنے میں مدد ملی جس کی بنیاد پر آئندہ کے لئے ادھار پر مزید مال لینے کی راہ ہموار ہوئی۔

خوش و خرم چہرے کے ساتھ اختر زمان نے بتایا کہ ”میں یو این ڈی پنی کا شکر گزار ہوں۔ میں آج بھی ان باتوں پر عمل کرتا ہوں جو میں نے تربیت کے دوران سیکھیں جن کی بدولت مجھے اپنے گاہک بڑھانے میں مدد ملی۔ ایک دن قریبی گاؤں کا ایک گاہک مجھ سے کوئی چیز خرید کر گیا اور کچھ دن بعد اس کی شکایت لے کر آیا۔ میں نے بزنس میں سمجھنٹ میں رکھتے مجھے سبق پر عمل کیا۔ اس کی بات عمل کے ساتھ سنی اور اس کی خریدی ہوئی چیز تہہ میل کر کے اس کی جگہ نئی دے دی۔ اس واقعہ کے بعد میرے پاس اس گاؤں سے بھی مزید لوگ آنے لگے اور آہستہ آہستہ میرے پکے گاہک بن گئے۔“

اختر زمان اب اپنی دکان کی خوبصورتی پر توجہ دینے کا سوچ رہے ہیں۔ ان کا کہنا ہے کہ ”چھوٹی سی گرانٹ کی بدولت میرا کاروبار دن بہ دن بڑھتا جا رہا ہے۔ مجھے یہ گرانٹ تقریباً ڈھائی سال پہلے ملی تھی اور آج میری دکان میں اسی سے نوے ہزار کی چیزیں بڑی ہیں۔ میں نے اپنی دکان کو مزید بڑھا لیا ہے اور اب سلپیو، بھل، سبزیوں، پکائی، پکانے کا تیل، آنا، مشروبات، مرغی اور اس طرح کی بے شمار چیزیں بیچ رہا ہوں۔ میری کوشش ہے اور امید ہے کہ ایک دن میری دکان میں ہر وہ چیز ہوگی جو کسی گاہک کی مانگ پوری کرنے کے لئے ضروری ہو۔“

نے فیصلہ کیا کہ سب پھر سے شروع کروں گا اور بارہ ہزار کی جو رقم بچا رکھی تھی اس سے دکان کے لئے مال خریدا۔ اب میں نے دکان کھولنا شروع کر دی اور شروع شروع میں بچوں کو بسکٹ، گولیاں، ٹافیاں وغیرہ بیچنے لگا۔ آمدنی زیادہ تو نہیں ہوتی تھی لیکن اس کے سوا کوئی چارہ بھی نہ تھا۔ میری دکان میں روزمرہ استعمال کی کوئی چیز بھی نہ تھی اور جو بھی گاہک آتا اسے دکان سے خالی ہاتھ جانا پڑتا۔ میرے پاس اگر معقول چیزیں ہوتیں تو بھی روزانہ کی اچھی خاصی آمدنی ہوجاتی۔“

چند ماہ بعد پاک فوج نے اختر زمان کے لئے سڑک کنارے دو دکانیں تعمیر کر دیں۔ وہ بتاتے ہیں کہ ”دکانیں تو بن گئیں لیکن اصل مسئلہ یہ تھا کہ کیل بہت کم تھی اور میرے پاس اتنے پیسے نہیں تھے کہ میں دکان میں مال بھر سکوں۔“

مئی 2016 میں یو این ڈی پنی نے فنانس ایسٹڈ ڈیولپمنٹ پروگرامز (ایس ڈی پنی) نے ڈپارٹمنٹ فار انٹرنیشنل ڈیولپمنٹ، یو کے ایڈی، کی بھرپور مالی معاونت سے علاقے میں فائناؤنس آنے والے عارضی بے گھر افراد میں مقابلے کی صلاحیت اور بحالی کے امدادی پروگرام کا آغاز کیا۔ اس پراجیکٹ کے ذریعے کمزور اور اہل افسردہ کو کاروبار چلانے کی مہارتوں میں تربیت دی گئی اور اپنے ذرائع معاش بحال کرنے کے لئے امدادی گرانٹس دی گئیں۔ انسانی ہمدردی کی بنیاد پر دی جانے والی اس امداد کے لئے اہل افراد میں اختر زمان کا بھی نام آگیا۔

اختر زمان بتاتے ہیں کہ ”چند ہفتے بعد پراجیکٹ ٹیم نے ہمیں ایک قریبی علاقے میں کاروبار چلانے کی ایک تربیت کے سلسلے میں بلا یا۔ اس تربیت کے دوران ہم نے کاروبار چلانے کی بنیادی مہارتیں، ریکارڈنگ کی تیاری اور صارفین کے ساتھ بات چیت کے طریقے سیکھے۔ میں نے اس تربیت سے ایک بہترین سبق یہ سیکھا کہ اچھی

”میں نے اس تربیت سے ایک بہترین سبق یہ سیکھا کہ اچھی اور مٹھی بات کسی بھی کاروبار میں کامیابی کی چابی ہے۔“

# وادی اور سیلاب۔ گلیشئرز جمیلوں سے پیدا ہونے والے سیلاب بر وقت انتباہ کے انتظامات

مہوش بخاری

کمیونیکیشنز اینڈ رپورٹنگ آفیسر، گلاف II۔ پراجیکٹ

وادی ہنزہ، جسے اکثر لوگ جنت ارضی کا نام دیتے ہیں، موسمیاتی تبدیلی کے اثرات کی لپیٹ میں ہے اور اس سے پیدا ہونے والی آفات اس کے لئے منتقل خطرہ بنی ہوئی ہیں۔ ایک حالیہ مثال وادی ہنزہ کے گاؤں حن آباد میں شمشیر گلیشئرز سے اٹھنے والے بے رحم لہروں کی یلغار ہے۔ ان خطرات کے پیش نظر علاقے میں آفات سے نمٹنے کے اقدامات کی ضرورت مرکزی حیثیت اختیار کر چکی ہے۔



وادی میں موجود 28 کے لگ بھگ گلیشئرز میں شامل شمشیر تقریباً 24.9 مربع کلومیٹر کے رقبے پر پھیلا ہوا ہے جس کی لمبائی 12 کلومیٹر ہے۔ شمشیر کی پوٹی سے نکلنے والا یہ گلیشئرز اپنے قریب واقع چھوٹے گلیشئرز سے ہونے والے شدید پگھلاؤ کی راہ میں حاصل ہوتا ہے جس کے نتیجے میں برف کی ایک جھیل بن جاتی ہے جو نومبر 2018 میں ملبہ بہہ کر آنے کی وجہ سے بند ہو گئی تھی۔ چونکہ یہ شاہراہ قراقرم سے ملتی ہے، اس لئے حکومت بلتستان نے ہنگامی حالت کا نفاذ کر دیا تاکہ مقامی لوگوں کو گلیشئرز جھیل سے پیدا ہونے والے کسی بھی ناگہانی سیلاب پر موثر تیاری اور جوابی اقدامات سے آگاہ رکھا جاسکے۔

مقامی خاتون بی بی طاہرہ بتاتی ہیں کہ ”ہماری زندگی منتقل پریشانی کا نام ہے، کچھ پتہ نہیں ہوتا کب کوئی سیلاب ہمیں بہا کر لے جائے۔“ علاقے میں آنے والے ایک سیلاب کے بارے میں وہ بتاتی ہیں کہ ”پورے 35 گھنٹے تک سیلاب رہا اور ہم لوگوں نے اپنے باغوں اور کھیتوں میں پناہ لے کر جانیں بچائیں۔“

سیلاب سے متاثر ہونے والے ایک اور گاؤں کے رہائشی محمود عباس

”فزیبلٹی سروے کی بنیاد پر خود کار

موسمیاتی ٹیشن، اے ڈیو ایس لگا دیا گیا ہے

اور مارچ 2021 سے اس نے کام شروع

کر دیا ہے جوہانی ٹیک ای ڈیو ایس کی

جانب پہلا قدم ہے۔“

## کیا کچھ ہو چکا ہے؟

گاؤں حن آباد میں جھیل کی صورتحال پر نظر رکھنے کے لئے ایک تیس کئی میٹر ڈوایچ گروپ (ایچ ڈیو ایس) تشکیل دے دیا گیا ہے جس میں دس خواتین اور تین مرد شامل ہیں۔ ان گروپوں کے لئے آفات کے خطرات میں کمی، تیاری اور جوابی اقدامات سے متعلق ملگت بلتستان رول سپورٹ پروگرام (بی بی آر ایس پی) کے ساتھ مل کر عملی مشقوں اور ترقیاتی سرگرمیوں کا اہتمام کیا گیا ہے۔ علاوہ ازیں کمیونٹی سطح پر آفات کے خطرات پر کام کرنے والی کمیونٹیاں (سی بی ڈی آر ایس سی) بنادی گئی ہیں۔ یہ کمیونٹیاں محمد سماجی بہبود میں باقاعدہ طور پر رجسٹرڈ ہیں جو ہڈا جیکٹ کے اقدامات کی پائیداری صحیح معنوں میں یقینی بنانے کے لئے متعلقہ محکموں، ضلعی انتظامیہ، سول سوسائٹی اور مقامی لوگوں کے درمیان روابط پر کام کریں گی۔ گلیشئرز سے سیلاب کی صورت میں جوابی اقدامات کے لئے ہنزہ، گھاچی اور کھر مانگ کے اضلاع کی ضلعی انتظامیہ، آغاخان ایجنسی فاؤنڈیشن (اے کے اے ایچ) اور وادی شمشیر کے مقامی لوگ مل کر مختلف سرگرمیوں پر کام کر رہے ہیں۔

## شمسپر گلشیر

تاریخی طور پر شمسپر سے پانی کے  
اخراج کا سلسلہ 2016 میں شروع ہوا  
جب یہ آہستہ آہستہ نیچے کی طرف بہنے لگا

مئی-جون 2018 میں اس کی  
رقم 43 میٹر یومیٹر تک پہنچ گئی

حالیہ سالوں کے دوران دو تباہ کن  
سیلاب 23 جون 2019 اور  
29 مئی 2020 کو آپگئے ہیں

پانی کا زیادہ سے زیادہ اخراج  
بالترتیب 5000 اور  
3500 کیوسک ہے

شاہراہ قراقرم کے لئے نقصان دہ  
اثرات: سڑک کے ٹکڑاؤ کی وجہ سے  
ٹریفک بھی دنوں تک معطل

## کیا آپ جانتے ہیں؟



گلشیر جھیل بننے کے عمل میں انتہائی شدید سردی کے موسم میں  
گلشیر پر جمع ہونے والی برف سے مدد ملتی ہے۔ گلشیر پر بننے  
والی برف کی ٹھوس برف پانی کا اخراج روکنے کے لئے رکاوٹ  
کا کام دیتی ہے جس کے نتیجے میں موسم گرما میں یہ گلشیر جھیل  
کے سیلاب کی شکل میں بہ رہتا ہے۔ چھوہر گلشیر کے پچھلاؤ  
سے اس جھیل کے پانی کا حجم بڑھ جاتا ہے کیونکہ اس کی وجہ سے  
شمسپر گلشیر کی درزیں بند ہو جاتی ہیں۔ ہر سال بار بار رونما  
ہونے والا یہ عمل مقامی لوگوں کے لئے شدید پریشانی کا باعث  
بنتا ہے۔

نے بتایا کہ ”گھر خالی کرنے کی ہدایت کر دی گئی ہے، سیلاب کے پانی کی وجہ سے بجلی کے  
پلائن اور آبپاشی کے چینل تباہ ہو گئے ہیں، جس سے ہمارے لئے پینے کے پانی کا حصول بھی  
متاثر ہوا ہے۔“

فروری 2021 میں موصلاتی سارے سے لی گئی تصویروں سے اندازہ ہوتا ہے کہ جھیل کی لمبائی  
650 میٹر ہو سکتی ہے۔ لہذا علاقے میں گلشیر جھیل سے پیدا ہونے والے کہیں بڑے سیلاب کا  
شدید خطرہ ہے۔ اس بناء پر بروقت خبردار کرنے والے نظام کی ضرورت زیادہ اہمیت اختیار کر  
گئی۔

فرہیلٹی سروے کی بنیاد پر خود کار موسمیاتی سٹیشن، اے ڈیو ایس لگا دیا گیا ہے اور مارچ 2021  
سے اس نے کام شروع کر دیا ہے جوہائی ٹیک اے ڈیو ایس کی جانب پہلا قدم ہے۔ یہ نہ  
صرف جھیل کی نقل و حرکت کی نگرانی کرتا ہے بلکہ براہ راست بنیاد پر ڈیٹا بھی فراہم کرتا ہے  
جس کی بدولت مقامی لوگوں کو کسی بھی ممکنہ سیلاب سے تحفظ دینے میں مدد ملے گی۔ موجودہ  
صورت حال کی مزید نگرانی اور جانچ پرکھ کے لئے دریائی اخراج کی پیمائش کرنے والے گج نصب  
کر دیئے گئے ہیں۔ اے ڈیو ایس کے ساتھ ایک الارم سسٹم لگا یا گیا ہے جو کسی بھی ہنگامی  
صورت حال پر بج اٹھے گا جس کی بدولت بنیادی ڈھانچے کی سہولیات اور ذرائع معاش کو پہنچنے  
والے نقصان اور انسانی جانوں کے ضیاع کو روکنے میں مدد ملے گی۔

“Glacial lake outburst flood (GLOF) risk reduction in northern Pakistan”,  
GLOF-II project is a joint initiative of UNDP and Ministry of Climate  
Change with funding from the Green Climate Fund.

# سونامی کی لہر ٹیکنالوجی کی بدولت تیز قدم، آگے آگے

انسٹی ٹیوشنل سپورٹ ٹو کلائمیٹ چینج اڈاپٹیشن اینڈ مٹیگیٹیشن۔ ٹو، پراجیکٹ (سی سی اے ایم۔ ٹو)

معاشی حالات بہتر بنانے میں اہم کردار ادا کر سکتی ہیں۔

اس پروگرام کے تحت 86 میں سے 70 خواتین نے ایک چار روزہ تربیتی پروگرام میں حصہ لیا جس کے دوران ان کی صلاحیتوں میں بہتری لانے اور معاشی لحاظ سے بااختیار بننے میں مدد دینے کے لئے انہیں بھرپور تربیت دی گئی۔ یہ پروگرام مقامی زبان میں کرایا گیا۔

اٹھائیس سالہ رخساری اس پروگرام کے شرکاء میں شامل تھیں۔

اس تربیت کی بدولت انہوں نے ٹیکنالوجی کے استعمال سے متعلق بنیادی مہارتیں حاصل کیں اور اب وہ ان مہارتوں کو اپنے سلائی کڑھائی کے چھوٹے سے کاروبار کا ذریعہ وسیع کرنے کے لئے استعمال کر رہی ہیں۔

رخساری کی آمدنی پہلے تقریباً آٹھ ہزار روپے ماہانہ تھی۔ اپنے کاروبار کو پھیلانے کے بعد اب وہ تقریباً بارہ ہزار روپے ماہانہ کماتی ہیں اور پرامید ہیں کہ ان کا یہ چھوٹا سا کاروبار مزید بڑھے گا۔ اب انہیں لگتا ہے کہ وہ مالی طور پر زیادہ محفوظ ہیں اور انہیں دیکھ کر اس پاس کی دوسری خواتین میں بھی شوق پیدا ہوتا ہے کہ وہ ٹیکنالوجی میں مہارت حاصل کر کے آن لائن اپنا کاروبار کریں اور اپنے کھمڑے بڑھا کر اپنی بیلز کو بہتر بنائیں۔

ابراہیم حیدری، ملیر کے علاقے عالمیانی پارہ سے تعلق رکھنے والی رخساری داؤد بتاتی ہیں کہ تربیت میں حصہ لینے سے پہلے انفارمیشن ٹیکنالوجی میرے لئے بالکل نئی چیز تھی۔ اب میں سمارٹ فون بھی استعمال کر رہی ہوں اور لپ ٹاپ پر کام بھی کر رہی ہوں، جبکہ میسران آن لائن کاروبار میرے لئے آمدنی کا بڑا ذریعہ بن رہا ہے جس کی بدولت میں اور میرے گھروالے کسی بھی آفت کا مقابلہ کر سکتے ہیں۔“

ساحلی علاقے ہمیشہ مختلف قدرتی آفات مثلاً سمندری طوفان، سونامی اور زلزلے جیسے خطرات سے دوچار رہتے ہیں جن کی وجہ سے سال پر رہنے والے لوگوں کا کاروبار زندگی معطل ہو کر رہ جاتا ہے۔ ماہی گیری سے زیادہ متاثر ہوتے ہیں جن کے پاس آمدنی کا کوئی ذریعہ نہیں رہ جاتا اور آفت سے پہلے جو آمدنی تھی وہ بھی برائے نام تھی۔

ان علاقوں کی خواتین کی پوری کوشش ہوتی ہے کہ وہ گھر کے مردوں کا سہارا بنیں اور ان کے خاندان کے ذریعہ معاش میں تعطل نہ آئے۔ وہ اسی تک ودو میں رہ جاتی ہیں کہ گھر پر رہتے ہوئے کم یا زیادہ آمدنی کا کوئی نہ کوئی سلسلہ چلتا رہے۔

اقوام متحدہ ترقیاتی ادارہ کے زیر اہتمام سونامی اور زلزلے کی تیاری سے متعلق پراجیکٹ کے تحت ملیر کے ساحلی علاقوں کی خواتین بعض لازمی ہنر سیکھنے میں کامیاب رہی ہیں جن کی بدولت وہ اپنے اور اپنے گھر کے



”ساحلی علاقے ہمیشہ مختلف قدرتی آفات

مثلاً سمندری طوفان، سونامی اور زلزلے جیسے خطرات سے دوچار رہتے ہیں جن کی وجہ سے ساحل پر رہنے والے لوگوں کا کاروبار زندگی معطل ہو کر رہ جاتا ہے۔“



# سونامی کی لہر ابلاغ کی قوت سے بحرانوں کا مقابلہ

انسٹی ٹیوشنل سپورٹ ٹو کلائمیٹ چینج اڈاپٹیشن اینڈ مٹیگیٹیشن۔ ٹو، پراجیکٹ (سی سی اے ایم۔ ٹو)



مبارک گوٹھ سے تعلق رکھنے والی ملائکہ امیر علی بتاتی ہیں کہ ”سہولتیں کم ہونے کی وجہ سے ہم لوگوں کو اپنی مہارتیں بہتر بنانے اور نئے ہنسر سیکھنے کے کوئی مواقع مشکل سے ہی ملتے ہیں۔ یہ تربیت ہمارے لئے سیکھنے اور دیگر علاقوں کے لوگوں تک اس علم کو پھیلانے کا ایک شاندار موقع ہے۔ ویسے تو گھر کے کام میں بھی میں بہت مصروف رہتی ہوں لیکن بہر حال علاقے میں آگاہی سیشن کے لئے وقت نکال لیتی ہوں۔ میں آئندہ بھی اپنے علاقے کے لوگوں کی خدمت جاری رکھوں گی۔“

جہاں تک سونامی کی تیاری کا تعلق ہے تو اس میں آگاہی کی اہمیت بہت زیادہ ہے۔ اقوام متحدہ ترقیاتی ادارہ کے زیر اہتمام سونامی اور زلزلے کی تیاری سے متعلق پراجیکٹ کے تحت مختلف کمیونٹیز میں آفات کی شدت میں کمی اور تیاری سے متعلق آگاہی کے بارے میں یہ بات ثابت شدہ ہے کہ آفت جب آجاتی ہے تو اس سے نمٹنے میں یہی آگاہی سب سے زیادہ آتی ہے۔

سترہ سال ملائکہ کیوتی مبارک کی ایک خاتون رضا کار ہیں اور اپنی کمیونٹی کے پوٹھ روپ کی ڈپٹی ٹیم لیڈر بھی ہیں۔ وہ نہ نئی چیزیں سیکھنے اور اپنے ارد گرد کے لوگوں کی خدمت کے جذبے سے سرشار ہیں۔

انہوں نے اپنی کمیونٹی کے لئے منعقد کئے گئے میری نام کمیونٹی آگاہی سیشن میں حصہ لیا۔ اس علاقے میں شرح خواندگی کم ہے اور لوگ آپس کے ابلاغ کے لئے زیادہ تر مقامی زبان ہی بولتے ہیں۔ ملائکہ نے اپنی کمیونٹی میں ابلاغ کی راہ میں حائل اس رکاوٹ کو دور کرنے کے لئے بطور رضا کار خدمات انجام دیں۔ انہوں نے ذرائع معاش پر دی جانے والی تربیت میں بھی اپنی ضلعی ٹیم کی عمدہ طریقے سے مدد کی اور بطور مترجم شہر کاہر بات ساتھ ساتھ سمجھاتی رہیں۔

ملائکہ میں بطور رضا کار اپنے علاقے کے لوگوں کی خدمت کا جذبہ کوٹ کوٹ کر بھرا ہے۔ شام کو جب بھی انہیں اپنے لئے کچھ وقت ملتا ہے وہ اکثر گاؤں کی خواتین کو اکٹھا کر لیتی ہیں اور انہیں ابتدائی طبی امداد کی تربیت دینا شروع کر دیتی ہیں۔ وہ دوسرے رضا کاروں کے ساتھ مل

”سونامی کی تیاری کے معاملے میں  
آگاہی بے پناہ اہمیت کی حامل ہے۔“

کے علاقے کے دیگر لوگوں کے لئے بھی اس طرح کے سیشن کرتی رہتی ہیں۔ ملائکہ جیسے لوگ وہ ہتوں ہیں جو بحران کے دنوں میں ساسلی کمیونٹیز کا سہارا بنتے ہیں اور یہاں زندگی کو پھر سے رواں دواں رکھتے ہیں۔

## و باء سے نبرد آزما سماجی و نفسیاتی صدمہ

ڈی سنٹرلائزیشن، ہیومن رائٹس اینڈ لوکل گورننس (ڈی ایچ ایل) پراجیکٹ، یو این ڈی پی پاکستان

اقدام پر انتہائی شکر گزار ہوں۔ میں بری طرح چاہتا تھا کہ مسیری ذہنی صحت کے کسی ماہر سے بات ہو جائے کیونکہ حالات میرے بس سے باہر ہو رہے تھے۔

یہ ہیلپ لائن معاشرے کے انتہائی کمزور طبقات کی مدد کے لئے بنائی گئی ہے جس کے ذریعے ایک تربیت یافتہ ماہر نفسیات کال کرنے والوں کو ضروری معاونت فراہم کرتے ہیں اور جن مریضوں کو مزید مدد کی ضرورت ہو ان کی رہنمائی کی جاتی ہے۔ مقامی حکومت کے ساتھ مل کر کام کرتے ہوئے اس پراجیکٹ کے تحت منہ میں ایک مخصوص ہیلپ لائن اور ورچوئل کال سنٹر کے ذریعے صنفی تشدد اور کووڈ کے متاثرین کو نفسیاتی و سماجی معاونت فراہم کی جا رہی ہے۔

مصطفیٰ بتاتے ہیں کہ ”جس وقت لاک ڈاؤن شروع ہوا تو ہر چیز عجیب لگ رہی تھی۔ کرونا وائرس کا خطرہ دن بدن بڑھ رہا تھا اور بار بار ہاتھ دھونے کی حد تک تو ٹھیک تھا لیکن مجھے اندازہ ہی نہیں تھا کہ یہ اس حد تک بھی بگڑ جائے گا۔ پھر سرجر میرا کووڈ-19 کا ٹیسٹ مثبت آیا تو حالت مزید خراب ہو گئی، ”مصطفیٰ کو کوئی اچھی بات نہیں سوجھ رہی تھی اور اسی خیال سے ان کا دل ڈوب جا رہا تھا کہ جیسے وہ ڈوب رہے ہیں۔

ہیلپ لائن سے مصطفیٰ کو ان کی ضرورت کے مطابق نفسیاتی و سماجی معاونت فراہم کی گئی۔ فون کے ذریعے انہوں نے سائیکو تھراپی اور ٹیلی کونسلنگ کے کل آٹھ سیشنز میں حصہ لیا۔ تھراپی سیشنز کی بدولت انہیں موجودہ حالات پر اپنی سوچ بدلنے میں مدد ملی اور اب وہ حالات کے مثبت رخ پر زیادہ توجہ دینے لگے۔ اس سے ان کی قوت ارادی میں بہتری آئی اور ان کی پیشروانہ اور ذاتی زندگی پر بھی اس نے اثر دکھایا۔

مصطفیٰ، پیشے کے اعتبار سے الیکٹریکل انجینئر ہیں، ایک محنتی انسان ہیں اور کرونا وائرس کی وبا سے پہلے وہ اپنے چھ افراد کے کنبے کا واحد سہارا تھے۔ لیکن حالات نے اس وقت یکسر پانسہ پلٹ لیا جب وہ کووڈ-19 کا شکار ہو گئے، اور وائرس کا پھیلاؤ روکنے کے لئے ان کے علاقے میں لاک ڈاؤن کر دیا گیا۔ بیماری نے مصطفیٰ کو شدید اضطراب میں مبتلا کر دیا اور وہ اس بات پر بھی پریشان تھے کہ کہیں ان کی وجہ سے گھر کے دیگر افراد بیماری سے متاثر نہ ہو جائیں۔ اس پر مستزاد یہ کہ لاک ڈاؤن کی وجہ سے سب لوگ گھر میں بند تھے اور مالی مسائل بھی سر اٹھا رہے تھے۔ مصطفیٰ چونکہ کووڈ کے مریض تھے اس لئے وہ کام کے لئے باہر نہیں جاسکتے تھے جبکہ تنخواہ بھی رکی ہوئی تھی۔

دن بدن مصطفیٰ کی ذہنی حالت بگڑ رہی تھی۔ انہیں یہی پریشانی کھانے جاتی تھی کہ گھر کی ضروریات کیسے پوری ہوں گی۔ وہ اس سے پہلے بھی نفسیاتی و سماجی مدد حاصل کر چکے تھے کیونکہ وہ ماضی میں بھی ڈپریشن کے مریض رہ چکے تھے۔ لیکن وبا سے پہلے ان کی ذہنی صحت عمدہ تھی اور پوری طرح ان کے قابو میں تھی۔ لاک ڈاؤن اور کووڈ-19 کی انفیکشن سے ان کی پرانی بیماری نے پھر سے سر اٹھالیا۔

ایک دن ٹی وی دیکھتے ہوئے انہیں ہیلپ لائن 1093 کا پتہ چلا جو منہ کے محکمہ مقامی حکومت نے یو این ڈی پی کے ساتھ مل کر شروع کی تھی اور جو عام لوگوں کو نفسیاتی و سماجی معاونت فراہم کرتی ہے۔ مصطفیٰ نے نمبر ملایا تو دوسری جانب ماہر نفسیات موجود تھے۔

پچیس سالہ مصطفیٰ نے ماہر نفسیات کو بتایا کہ ”میں مقامی حکومت کے اس



تاحال کل 39,954

افراد اس سہولت سے فائدہ

اٹھا چکے ہیں۔

کووڈ-19 سے متاثرہ

کل 150 افراد

کے لئے کونسلنگ سیشن کئے گئے۔

صنفی تشدد سے متعلق امور پر

109 خواتین

کے لئے کونسلنگ سیشن کئے گئے۔

38,645

افراد نے آن لائن سیمیناروں میں حصہ لیا۔

کیونٹی رضا کار گروپ کے اراکان نے

12,00 افراد

کو خدمات فراہم کیں۔

# و باء سے خبر دآزما بھولے بسروں کا خیال

ڈی سنٹرلائزیشن، ہیومن رائٹس اینڈ لوکل گورننس (ڈی ایچ ایل) پراجیکٹ، یو این ڈی پی پاکستان



پہنا کا کہنا ہے کہ ”رہلیت پہنچے سے خواہر سہرا افراد کی محض کھانے پینے کی ضرورت پوری نہیں ہوتی بلکہ اس سے ان کی جان کو سلامتی بھی ملتی ہے کیونکہ یہ نہ ملے تو انہیں کام کی تلاش میں گیوں میں گھومنا پڑے گا اور انہیں بدسلوکی اور امتیازی سلوک کا خطرہ رہے گا۔“

کووڈ کے منفی اثرات پر نظر ڈالیں تو یہ برادری اس میں سب سے زیادہ متاثر دکھائی دیتی ہے۔ مواقع اور وسائل کے معاملے میں یہ لوگ پہلے ہی عدم مساوات کا شکار ہیں، ان کی آمدنی کم ہے یا وہ بے گھر ہیں، جبکہ زیادہ تر لوگ ان کے ساتھ امتیازی سلوک برتتے ہیں اور انہیں بدنامی کا سبب سمجھا جاتا ہے۔ و باء کے نتیجے میں یہ مسائل زیادہ شدید ہو گئے، اور ناگزیر ضرورت اس بات کی تھی کہ انہیں کھانے پینے کی اشیاء اور ہنگامی حالات میں رہائش کی سہولتیں دی جائیں۔ یہ وہ حقائق ہیں جو یو این ڈی پی کی جانب سے یو این ایف پی اے کی مدد سے آزمائشی بنیاد پر تیار کئے گئے ایک سماجی و اقتصادی تجزیے کے نتیجے میں سامنے آئے۔

کرایہ دینے کی صورت پیدا ہوگئی اور یوں ان کی شدید مشکلات اور ذہنی دباؤ میں کچھ کمی آگئی۔

ملتان کی رہائشی گل بگی نے بتایا کہ و باء کے دوران ماہ رمضان ہمارے لئے سب سے زیادہ مشکل رہا۔ ان کا کہنا تھا کہ ہماری برادری کے لوگوں نے جو تھوڑی بہت رقم بچا رکھی تھی، اس وقت تک وہ خرچ ہو چکی تھی اور ہم چاہتے تھے کہ اپنے معمول کے مطابق روزے رکھنے کا اہتمام کر سکیں۔ خواہر سہرا افراد کو جب یہ فوڈ پہنچے ملے تو ان کی خودداری کو تقویت ملی اور وہ لوگ اس قابل ہو گئے کہ اس اہم موقع پر اپنے معمولات کو کمی قدر پورا کر سکیں۔“

ان معلومات کو سامنے رکھتے ہوئے اسلام آباد، راولپنڈی میں خواہر سہرا افراد کے لئے ایک حفاظتی مرکز بنایا گیا اور چاروں صوبوں میں رہلیت پہنچے تقسیم کئے گئے۔

شروع میں اسلام آباد اور راولپنڈی میں آمدنی سے محروم ہونے والے خواہر سہرا افراد میں 125 فوڈ رہلیت پہنچے تقسیم کئے گئے۔ بعد میں اس کا دائرہ پورے ملک میں پھیلا دیا گیا اور تمام صوبوں کے خواہر سہرا افراد اور دیگر کمزور طبقات (جن میں معذور افراد اور خاتون سربراہ والے گھرانے شامل تھے) میں فوڈ رہلیت پہنچے تقسیم کئے گئے۔

”کووڈ کے منفی اثرات پر نظر ڈالیں تو خواہر سہرا برادری اس میں سب سے زیادہ متاثر دکھائی دیتی ہے۔“

پشاور کی رہائشی مبین نے بتایا کہ و باء کے خوف کے ساتھ ساتھ مالی بحران نے خواہر سہرا افراد کو ذہنی و نفسیاتی مشکلات سے دوچار کر دیا۔ ان کا کہنا تھا کہ ”فوڈ پہنچے ملنے سے ہمارے لئے کچھ رقم بچانے اور مہینے بھر کا

# پانی اور پریشانی بدلتی زندگیاں

انسٹی ٹیوشنل سپورٹ ٹو کلائمیٹ چینج اڈاپٹیشن اینڈ مٹیگیٹیشن۔ ٹو، پراجیکٹ (سی سی اے ایم - ٹو)

گلوبل واڈجینج اڈی کوکاکولا فاؤنڈیشن کی جانب سے آپاشی منصوبے کی درخواست کی منظوری اس علاقے کے لوگوں کے لئے ایک دیرینہ خواب کی تکمیل تھی جس پر ماؤنٹین اینڈ گلشیر پروٹیکشن آرگنائزیشن نے اقوام متحدہ ترقیاتی ادارہ کے ساتھ مل کر کام کیا۔

علاقے کی رہنے والے ایک خاتون بتول ستانی ہیں کہ ”میں اپنی بیٹی کو تعلیم حاصل کرنے کے لئے سکرو جھینے کے پیسے جمع کر رہی تھی کیونکہ میں چاہتی تھی کہ اس کا مستقبل بہتر اور روشن ہو لیکن میری بچائی ہوئی ساری رقم پچھلے کچھ سالوں کی نذر ہو گئی۔ اب اس آبپاشی منصوبے کی تکمیل کی بدولت میں ایک بار پھر اس کے مستقبل کی منصوبہ بندی شروع کر سکتی ہوں۔“ بتول کی بیٹی اس وقت پرائمری سکول کی طالبہ ہے اور اس سیکم کی بدولت اس کی قسمت بدل سکتی ہے۔

ذریعہ آب بہت دور تھا اور اس کمیوتی کے لئے اس منصوبے پر کام کرنا ہرگز آسان نہ تھا۔ پھر کووڈ-19 میں تاخیر کا باعث بن گیا لیکن اس کے ثمرات کی امید نے ان لوگوں کو متحرک اور پرعزم رکھا۔ گاؤں داغونی کے لوگ ایک نئے مستقبل کی جانب قدم بڑھانے کے لئے تیار ہیں اور اس وقت ان کے دامن مستقبل میں ترقی اور خوشحالی کی نئی امیدوں اور خوابوں سے بھرے ہیں۔

قدرتی نظام میں 1.1 ارب لٹر پانی کی بحالی اور علاقے کے لوگوں کے لئے اس کی دستیابی کی بدولت گاؤں داغونی کے باسیوں کو نہ صرف غذائی تحفظ نصیب ہوگا بلکہ اس سے ماحول کو بھی بہتر بنانے میں مدد ملے گی، درختوں کی شجرکاری ہوگی اور پرائیڈا کاہوں میں وسعت آئے گی جس سے اس نازک پہاڑی خطے کے قدرتی ماحول کی بحالی میں بھی

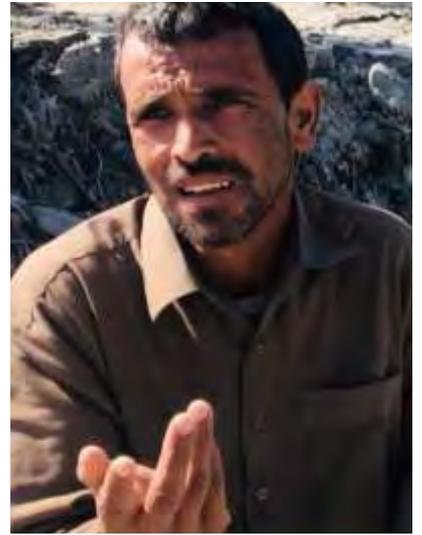


غلام رسول اپنی خریدہ مالی کا لگہ کرتے ہوئے کہتے ہیں کہ ”میں ایک غریب آدمی ہوں اور میری تھوڑی سی زمین ہے۔ پانی کی کمی کی وجہ سے فصل اتنی نہیں ہوتی کہ میں اپنے کنبے کا پیٹ پال سکوں اور مجھے گھنٹہ منڈی سے خریدنا پڑتی ہے۔ اس کی وجہ سے میں انسانی بوجھ کا شکار ہو جاتا ہوں جو میری سکت سے باہر ہے۔ میں خود کو بے بس اور مجبور محسوس کرتا ہوں۔“

گھلت بلتستان کی پہاڑیوں کے پتھوں بیچ، دافریب مناظر سے بھرپور گاؤں داغونی سطح زمین سے 8819 فٹ کی بلندی پر واقع ہے۔ 2832 افراد کی آبادی والے اس گاؤں کے لوگوں کو اسی طرح کے شدید مسائل درپیش ہیں جو اس خطے کی زیادہ تر بستوں میں عام ہیں۔ مثلاً بجھی کچھ پتہ نہیں چلتا کہ پانی کا بہاؤ کس رخ پر چل پڑے۔ پہاڑی علاقے موسمیاتی تبدیلی کی زد میں آنے والے علاقوں میں پیش پیش ہیں۔ پانی کی وجہ سے پیدا ہونے والی مشکلات ان کی زندگیوں کو تھوڑا سا دبا کر رکھ دیتی ہیں۔ سطح زمین سے بلندی کی وجہ سے یہاں صرف ایک فصل ہو پاتی ہے اور اگر پانی ناکافی ہو تو فصلوں کا موسم بری طرح متاثر ہوتا ہے جس کی وجہ سے لوگوں کے پاس سوائے اس کے کوئی چارہ نہیں رہ جاتا کہ وہ اناج منڈی سے خریدیں۔ یہ اس علاقے کا عام مسئلہ ہے جہاں غریب گھرانے پانی کی قلت کی وجہ سے شدید تک متاثر ہوتے ہیں۔

علاقے کی مجموعی اراضی 266 ہیکٹر بنتی ہے جو زیادہ تر بخر ہے اور آبی ذرائع سے پانی یہاں تک پہنچانے کے لئے 12900 فٹ طویل چینل بنانے کی ضرورت ہے۔ تب جا کر علاقے کے لوگوں کو زراعت کے لئے پانی میسر ہوگا۔

یہاں کے مردوں اور عورتوں کی زندگی دن بدن مشکل سے مشکل تر ہو رہی تھی اور یہ لوگ غربت کے چنگل میں الجھتے چلے جا رہے تھے۔ اپنی زندگیوں بدلنے کے لئے شایید ہی وہ کچھ کرنے کی سکت رکھتے تھے۔ غربت کا یہ حال خواتین اور لڑکیوں پر بہت بھاری پڑتا تھا جن کے لئے تعلیم کا حصول ناممکن ہی بات تھی کیونکہ زیادہ تر لڑکیوں کو گھر کے لئے پانی کا انتقام کرنے سے ہی فرصت نہیں ملتی تھی۔



”پہاڑی علاقے موسمیاتی تبدیلی کی زد میں آنے والے علاقوں میں پیش پیش ہیں۔ پانی کی وجہ سے پیدا ہونے والی مشکلات ان کی زندگیوں کو تھوڑا سا دبا کر رکھ دیتی ہیں۔“

# پانی اور پریشانی تبدیلی کی راہ پر گامزن

انسٹی ٹیوشنل سپورٹ ٹو کلائمیٹ چینج اڈاپٹیشن اینڈ مٹیگیٹیشن۔ ٹو، پراجیکٹ (سی سی اے ایم۔ ٹو)



استعداد بڑھانے پر بھی کام کیا۔ مقامی لوگ اب منظم ہو چکے ہیں اور اب وہ ایک باقاعدہ ادارے کی شکل میں کام کرنے والے ایک پبلٹ فارم کے ذریعے اپنے فیصلے کرتے ہیں۔ کمیونٹی کی اس تنظیم میں خواتین کی نمائندگی 50 فیصد ہے۔

ایکس سولفوس پر مشتمل گاؤں تھولدی کو 9900 فٹ طویل آبپاشی چینل کے ساتھ جوڑ دیا گیا ہے جس کے ساتھ 7000 گیلن کا ایک ٹینک بنایا گیا ہے جو پورے گاؤں کی پانی کی ضروریات کو پورا کرتا ہے۔ گھرانوں کی آمدنی بڑھ گئی ہے، خواتین کام کا بوجھ کم ہو گیا ہے اور کمیونٹی اس قدر بااختیار ہے کہ اپنے مستقبل کو ترقی کی راہ پر آگے بڑھا سکتی ہے۔

پراجیکٹ کی بدولت علاقے کو معاشی، سماجی اور ماحولیاتی فوائد میسر ہوں گے اور 2.57 ارب لٹری پانی کی قدرتی نظام میں بحالی ممکن ہوگی جسے علاقے کے لوگ استعمال کر سکیں گے۔ موسمیاتی تبدیلی اور کووڈ-19 جیسی وباؤں کے اس دور میں پہاڑی علاقوں میں رہنے والوں کے لئے یہ بات دن بدن اہمیت اختیار کرتی جا رہی ہے کہ وہ اپنی غذائی ضروریات میں خود کفالت حاصل کریں۔

علاقے کے دوسرے گھرانوں کی طرح صاحبہ بھی اپنے سرول پر منڈلاتے بحران سے بچنے کے لئے یہاں سے نقل مکانی پر سوچ بچار کر رہی تھیں۔ آبپاشی منصوبہ علاقے کے لوگوں کے لئے کسی نعمت سے کم نہیں۔ انہوں نے بجز راشی کو بھروسہ کر کے یہاں مختلف اقسام کے درخت لگائے ہیں اور کاشت کاری کی سرگرمیاں بڑھادی ہیں جس کی بدولت اب انہیں فالتو مقدار میں فصل میسر ہوتی ہے جسے وہ منڈی میں فروخت کر سکتے ہیں۔ یہ لوگ زراعت کو نہ صرف گزر بسر کے ذریعے کے طور پر استعمال کر رہے ہیں بلکہ اس کی بدولت آمدنی بھی کم رہے ہیں۔

مقامی خاتون آپی نسا کا کہنا ہے کہ ”کوئی بھی شخص اپنا گھر اور اپنے باپ دادا کی زمینوں کو چھوڑنا نہیں چاہتا لیکن حالات کے ہاتھوں ہم اس آخری راستے کے بارے میں سوچنے پر مجبور ہو گئے تھے۔ اس پر پراجیکٹ نے ہماری زندگیوں بدل دی ہیں اور اب ہم کسی خوف کے بغیر مستقبل کی جانب قدم بڑھا سکتے ہیں“

صائمہ بی بی کی پیدائش سکرو میں اور پرورش اسلام آباد میں ہوئی لیکن شادی کے بعد جب وہ گلگت بلتستان کے گاؤں تھولدی میں آئیں تو یہاں کی زندگی کے مطابق ڈھلنے میں انہیں کافی مشکل پیش آئی۔ ایک بات انہیں نمایاں طور پر نظر آئی کہ یہاں کے کٹھن طرز زندگی کے باوجود گاؤں میں رہنے والے لوگ اس پر خوش اور مطمئن تھے البتہ کاشت کاری کے مسائل اور پانی کے بدلتے بہاؤ سے پیدا ہونے والی مشکلات دن بہ دن بڑھتی جا رہی تھیں۔

یہاں کے لوگوں کی گزر بسر زراعت پر ہے اور درست وقت پر مناسب مقدار میں پانی کی دستیابی ان لوگوں کے لئے پریشانی کا باعث بن رہی تھی جس سے انہیں غذائی تحفظ کی فکر پیدا ہو رہی تھی۔

گھر کو چلانا خواتین کا کام ہے اور ایک طرف گھسے کاموں کا بوجھ اور دوسری جانب کاشت کاری سے متعلق ذمہ داریاں بھی انہی کے حصے میں آتی ہیں۔ اس علاقے کے دور افتادہ ہونے کی وجہ سے بہاؤ کی علاقوں کی خواتین کے لئے کوئی نئے ذرائع آمدن پیدا کرنے کے مواقع کا فقدان رہتا ہے۔

گلگت بلتستان کا پہاڑی خطہ اپنے دلکش اور دیدہ زیب قدرتی مناظر کی وجہ سے مشہور ہے لیکن جو لوگ یہاں رہتے ہیں ان کے لئے زندگی بہت ٹھن ہے۔ اکثر علاقوں میں لوگوں کے پاس اجتماعی زمین تو ہے لیکن اس بجز راشی کو قابل کاشت بنانے کے لئے انہیں کوئی ذرائع میسر نہیں۔ آبی ذرائع دور ہیں اور آبی گزراہوں کی تعمیر ان کے بس کی بات نہیں۔ فصل اچھی رہتی ہے لیکن اوقات انہیں اناج اور میاں منڈی سے خریدنا پڑتی ہیں اور ان کی تھوڑی بہت جمع پونجی انہی کی نذر ہو جاتی ہے۔

ان بڑھتی مشکلات کو دیکھتے ہوئے علاقے کے لوگوں نے مدد کے لئے رابطے کرنے کا فیصلہ کیا۔ انہوں نے 238 ہیکٹر راشی کو پیداواری مقاصد کے لئے قابل استعمال بنانے میں مدد کے لئے ماؤنٹین اینڈ گلشٹر پروجیکٹ آرگنائزیشن (ایم جی پی او) کو ایک قرارداد بھجوائی۔ ایم جی پی او نے علاقے کے لوگوں کے ساتھ مل کر کام کرتے ہوئے نہ صرف آبپاشی چینل بنایا بلکہ زمین کی دیکھ بھال کے لئے لوگوں کی

”گھرانوں کی آمدنی بڑھ گئی ہے، خواتین کا کام کا بوجھ کم ہو گیا ہے اور کمیونٹی اس قدر بااختیار ہے کہ اپنے مستقبل کو ترقی کی راہ پر آگے بڑھا سکتی ہے۔“



”گاؤں واپس آنے کے بعد ہم لوگ اپنی زندگی کے کٹھن دور سے گزر رہے ہیں۔ ایک طرف میرا خاندان اپنے مکان، دکان، اور راشی سے محروم ہو گیا اور دوسری جانب مجھے اپنی تعلیم چھوڑنا پڑی کیونکہ میرے گھر والے میری ٹیوشن فیس ادا نہیں کر سکتے تھے۔ ان صعوبتوں نے مجھے شدید ڈپریشن کا شکار بنا دیا۔ اس تربیت نے دراصل میری زندگی کی کایا پلٹ دی ہے اور میرے اندر اپنے خاندان کا معیار زندگی بہتر بنانے کی امید پیدا کر دی ہے۔“



کریم اللہ، تحصیل میرانشاہ، شمالی وزیرستان (ٹریینی ہاسپٹیلٹی مینجمنٹ)



”کئی سال تک بدامنی رہنے کے بعد ہمارے گاؤں میں کچھ بھی نہیں بچا تھا۔ درزی کا کام سیکھنے کے اس تربیتی کورس سے مجھے موقع ملا ہے کہ میں اپنے اور اپنے گھر والوں کے لئے ماسکوں اور اپنی زندگی پھر سے بنا سکوں۔“

محمد بلال، شمالی وزیرستان

”اس کورس کی بدولت مجھے ہاسپٹیلٹی مینجمنٹ کے جدید تصورات کا پتہ چلا ہے۔ ہمارے ٹرینرز نے ہمیں سکھایا کہ اپنے کاروبار کو کس طرح ترقی دینی ہے اور ہمارے اندر ابلاغی مہارتیں پیدا کرنے پر توجہ دی۔ اس تربیت سے مجھے سیکھنے کا شاندار موقع ملا جس سے مجھے نئے ہنر سیکھنے میں مدد ملی جو میرے کیریئر کو آگے بڑھانے میں مدد دیں گی۔“



عمر علی، ضلع خیبر



”شمالی وزیرستان کی خواتین کو اس سے پہلے اس طرح کی تربیت حاصل کرنے کا موقع کبھی نہیں ملا تھا۔ یہ تربیت اور ٹول کٹ ہمیں پہلی بار ملی ہیں۔ اس تربیت نے میرے اندر موجود مہارتوں میں نکھار پیدا کر دیا ہے جس کی بدولت میں آمدنی کما سکتی ہوں اور گھروالوں کا سہارا بن سکتی ہوں۔ شروع میں گھر کے مردوں کو یقین ہی نہیں آتا تھا کہ ہم کوئی تربیت لے رہیں لیکن جلد ہی انہیں اس کی اہمیت کا اندازہ ہو گیا اور پوری تربیت کے دوران انہوں نے خوشدلی کے ساتھ ہماری مدد کی۔“

خانمشیدہ بی بی، مشین ایگری کی تربیت میں حصہ لینے والی خاتون، ضلع شمالی وزیرستان

”مجھے ہمیشہ سے مکینیکل کام کرنے کا شوق رہا ہے۔ اس کورس کی بدولت مجھے اپنے صلاحیتوں کو نکھارنے کا موقع ملا ہے اور اب میں اپنی روزی کما سکتا ہوں۔“

محمد ریاض تحصیل شاہہ شمالی وزیرستان  
موٹر سائیکل مرمت کی تربیت حاصل کرنے والے ٹرینی



”ہمارے علاقے میں بجلی نہیں ہے۔ بجلی کی ضرورت پوری کرنے کے لئے یہاں رہنے والے لوگوں نے اپنے کھیتوں میں اور اپنے گھروں میں سولر پینل لگائے ہوئے ہیں۔ تقریباً 70 فیصد لوگ اپنی روزمرہ ضرورتوں کے لئے سولر پینل پر انحصار کرتے ہیں۔ یہ تربیت مکمل کرنے کے بعد میرا ارادہ ہے کہ میں جنوبی وزیرستان میں اپنا سولر پینل لگانے کا کاروبار شروع کروں گا۔“

محمد نواز، جنوبی وزیرستان

”کورس مکمل کرنے پر مجھے موٹر سائیکل مرمت کی جو ٹول کٹ ملی اس نے مجھے اپنا کاروبار شروع کرنے میں مسد دی۔ میں نے اپنے گاؤں میں دکان کراستے پر لے لی ہے اور تمام ضروری آلات سے لیس موٹر سائیکل مرمت کی ورکشاپ شروع کر دی ہے۔“

زاہد موٹر سائیکل مرمت کی تربیت حاصل کرنے والے ٹرینی



”فرنج اور ایئر کنڈیشنر کا استعمال دن بدن بڑھ رہا ہے۔ یہ کورس مکمل کرنے کے بعد امید ہے کہ مجھے فرنج اور ایئر کنڈیشنر ٹیکنیشن کی نوکری مل جائے گی۔“

حافظ اللہ، جنوبی وزیرستان، فرنج اور ایئر کنڈیشنر مرمت کی تربیت حاصل کرنے والے ٹرینی

”میں یہ تربیت اور اس کے ساتھ ساتھ ٹول کٹ ملنے پر بہت خوش اور شکرگزار ہوں کیونکہ اس نے میرے جیسی منفرد صلاحیتوں کی حامل عورت کو ایک نئے ہنر سے لیس کر دیا ہے۔ اس تربیت کی بدولت میں نہ صرف مالی طور پر خود مختار ہو گئی ہوں بلکہ اپنے گھر والوں کی مدد بھی کر سکتی ہوں۔“

صنم ضلع نیبرا اڈا کے کام کی تربیت حاصل کرنے والی ٹرینی



© UNDP Pakistan

ڈویلپمنٹ ایڈووکیٹ

پاکستان