

قابل تجدید توانائی کے فروغ کے لیے اسٹیٹ بینک اور یونیورسٹی پاکستان کی مشترکہ کاوشیں

گورنر بینک دولت پاکستان ڈاکٹر رضا باقر نے کہا کہ پائیدار ترقی کی فنانسنگ وقت کی ضرورت ہے اور مالی اداروں کا اس شعبے میں بے حد اہم کردار ہے۔ وہ اسٹیٹ بینک اور یونیورسٹی پاکستان کی مشترکہ کاوش پر منعقدہ ویب نار سے خطاب کر رہے تھے جس کا مقصد اسٹیٹ بینک کی قابل تجدید توانائی فنانسنگ اسکیم کے بارے میں آگاہی پیدا کرنا تھا جسے یونیورسٹی نے اپنی 30 فیصد فیکٹریوں کو قابل تجدید توانائی میں تبدیل کرنے کے لیے استعمال کیا ہے۔

ڈاکٹر باقر نے کہا کہ پاکستان کو ماحولیاتی تبدیلی کے نتیجے میں چیلنج کا سامنا ہے اور اس کی روک تھام کی حکمت عملیاں انتہائی اہمیت کی حامل ہیں۔ اس سلسلے میں انہوں نے اس طرف توجہ دلائی کہ اسٹیٹ بینک نے قابل تجدید توانائی کے لیے فنانسنگ اسکیم (<https://www.sbp.org.pk/Incen-others/sme-4.asp>) جاری کی ہے تاکہ قابل تجدید توانائی کے منصوبوں کو فروغ دیا جاسکے۔ گورنر باقر نے اسکیم کے کلیدی پہلو اجاگر کیے جو کارپوریٹس سے لے کر افراد تک مختلف متعلقہ فریقوں کے لیے مفید ہو سکتے ہیں۔ یہ اسکیم وقت گزرنے کے ساتھ ارتقا پذیر ہوئی ہے اور اس کا بھرپور خیر مقدم کیا گیا ہے۔ ڈاکٹر باقر نے شرکاء پر زور دیا کہ اس سہولت سے فائدہ اٹھائیں۔ فروری 2021ء تک تقریباً 850 میگا واٹ پیداوار کے 521 منصوبوں کے لیے تقریباً 36 ارب روپے کی فنانسنگ فراہم کی گئی ہے۔ انہوں نے مزید کہا کہ وسائل کے کارگر اور پائیدار استعمال میں مالی وسائل لگانے کا عمل ماحولیاتی تبدیلی کو کم کرنے میں مرکزی کردار ادا کرے گا۔ پاکستان 2015ء سے گلوبل سسٹینے ابل بینکنگ نیٹ ورک کا رکن ہے اور ماحولیاتی پائیداری کی فنانس پالیسیوں کو عالمی ماحولیاتی اور سماجی معیارات اور بہترین روایات سے ہم آہنگ کیا جا رہا ہے۔

فنانسنگ اسکیم میں اپنے ماحولیاتی اثرات اور لاگت میں کمی کے عزم دونوں لحاظ سے کمپنیوں کو زبردست سماجی اور کاروباری قدر کی پیشکش کرتی ہیں۔ پاکستان میں فنانسنگ اسکیم نے انہیں مالی طور پر قابل عمل رہتے ہوئے اپنے قابل تجدید توانائی کے مقاصد پر فوری عملدرآمد کرنے کے قابل بنا دیا ہے۔ انہوں نے کہا کہ یونیورسٹی اس کا تبادلہ دیگر کارپوریٹ فریقوں کے لیے بہترین روایت کے طور پر کر رہا ہے کیونکہ یہ پائیدار اور اپنی بہترین شکل میں ہے۔ ان سے ملک اور ماحول کو فائدہ پہنچ رہا ہے جبکہ ان کے کاروبار پر بھی اس کا مثبت اثر دیکھنے میں آیا ہے۔

اسٹیٹ بینک کی قابل تجدید توانائی کی فنانسنگ اسکیم ایک جدت پسند حل پیش کرتی ہے جس کا مقصد پاکستان میں صاف توانائی میں سرمایہ کاری کی حوصلہ افزائی کرنا ہے۔ یہ توانائی کے آمیزے کو متنوع بنانے اور ماحولیاتی تبدیلی کے اثر کو کم کرنے کی ملکی کوششوں کا حصہ ہے۔ یہ اسکیم کئی قسم کے اداروں اور افراد کو 400 ملین روپے تا 6 ارب روپے مالیت کے مختلف قسم کے فنانسنگ آپشن فراہم کرتی ہے۔ ان میں سٹیٹ بینک کی یونٹس کے ساتھ ساتھ کمرشل منصوبے اور انفرادی صارفین شامل ہیں جو قومی گڑ سے اضافی پیداوار کا تبادلہ کر سکتے ہیں۔ اسٹیٹ بینک نے قابل تجدید توانائی کے لیے اپنی فنانسنگ اسکیم 2016ء میں جاری کی تھی، مثبت فیڈبیک ملنے کے باعث اس اسکیم پر جولائی 2019ء میں نظر ثانی کی گئی تھی۔ اسٹیٹ بینک نے اس اسکیم کا شریعت سے ہم آہنگ ورژن بھی اگست 2019ء میں متعارف کرایا تھا۔ اس اسکیم کا مقصد یہ ہے کہ پاکستان کی بجلی کی بڑھتی ہوئی طلب کو قابل تجدید ذرائع سے پورا کیا جائے اور پائیدار ترقی کے اہداف (Sustainable Development Goals) کے سلسلے میں صاف توانائی کے منصوبوں کو فروغ دیا جائے۔ اس میں بجلی بنانے کے لیے مقامی وسائل مثلاً ہوا، شمسی توانائی اور آبی ذرائع کے استعمال کو فروغ دیا جاتا ہے، اور ساتھ ساتھ صارفین کو بھی قابل تجدید توانائی کے استعمال کی ترغیب دی جاتی ہے تاکہ نیپرا کے نیٹ میٹرنگ ضوابط کی تعمیل ہو۔

اس فنانسنگ اسکیم کے سلسلے میں یونیورسٹی نے پنجاب میں چار فیکٹریوں میں قابل تجدید توانائی کے 8.85 میگا واٹ کے پیداواری یونٹ قائم کرنے کے لیے اسٹیٹ بینک چارٹرڈ بینک کے توسط سے 833 ملین روپے کا قرض لیا۔ یہ کاوش یونیورسٹی کے اپنے مینوفیکچرنگ پراسس میں کاربن میں کمی لانے اور پائیداری کے عالمی مشن سے ہم آہنگ ہے۔ یونیورسٹی نے 2030ء تک اپنے آپریٹیشنز سے کاربن کے اخراج کو ختم کرنے کے ساتھ 2039ء تک اپنی مصنوعات سے اس کے خالص صفر اخراج کو ختم کرنے کا عہد کیا ہے، جو 2050ء کے پیرس معاہدے سے 11 سال قبل ہو گا۔ ریون انرجی لمیٹڈ نے قابل تجدید توانائی کے منصوبے پر عملدرآمد کیا اور سالانہ 13 ملین کلو واٹ یونٹس توانائی پیدا کی، جس سے 182 ملین روپے سالانہ کی بچت کے ساتھ ساتھ کاربن ڈائی آکسائیڈ کے اخراج میں 5072 ٹن کمی آئی۔ ایسے منصوبوں، جنہیں یونیورسٹی نے پایہ تکمیل تک پہنچایا، سے ثابت ہوتا ہے کہ قابل تجدید توانائی پر مبنی منصوبے پاکستان میں صنعتوں کے لیے خاصے فائدہ مند ہیں۔

اس ویب نار میں متعدد ایوان ہائے صنعت و تجارت، میڈیا تنظیموں، بینکوں کے صدور اور سی ای او، ماہرین توانائی، پاکستان بزنس کونسل کے نمائندوں اور اسٹیٹ بینک کے سینئر افسران نے شرکت کی۔
