



දැව විදුලිය හොඳ විකල්පයකි

ලංකාවේ විදුලිය බල අරබුදයක් ඇත. ඒ වාර්ෂිකව ඉහළ යන විදුලිය බල ඉල්ලුම සපුරන්නට ප්‍රමාණවත් තරම් විදුලිය බලයක් නිෂ්පාදනය නොකෙරෙන තිසා ය.

දැනට පවතින ඉල්ලුම සම්පූර්ණ කිරීමට ප්‍රමාණවත් තරම් විදුලිය බලයක් නිෂ්පාදනය කිරීමේ උත්සාහයේ දී බලධාරීන් ගේ, විද්‍යාඥයන් ගේ සහ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයන් ගේ වැඩි අවධානය යොමු වන්නේ ජල විදුලිය, ගල් අගුරු බලාගාර සහ ඩීසල් බලාගාර කෙරෙහිය. ඒ වෙනුවෙන් ඔවුහු බොහෝ තර්ක ඉදිරිපත් කරති. එහෙත් ඒ තර්ක පිටුපස ඇත්තේ කුඩා වාණිජ වුවමනාවන් බව ප්‍රසිද්ධ රහසකි.

මේ මහාපරිමාණ විදුලිය බල ව්‍යාපෘති සඳහා අති විශාල ධනස්කන්ධයක් වැය වන්නේය. ප්‍රතිඵලය වන්නේ විදුලිය බල ඒකකයකට අධික මිලක් ගෙවන්නට පාරිභෝගිකයාට සිදුවීමය. එසේ අධික මිලක් ගෙවා හෝ විදුලිය බලය ලබා ගන්නට නොහැකි අති දුෂ්කර ගම්මාන බොහොමයක් අප රටේ වෙයි. ඒවායේ ජනතාවට විදුලිය බලය තවමත් සිහිනයක් පමණි.

ඒ අහිංසක ජනතාව ගේ සිහිනය සැබෑ කරන්නට නම් ප්‍රධාන විදුලිය බල පද්ධතියෙන් බැහැර විකල්ප විදුලිය බල නිෂ්පාදන ක්‍රම වෙත යොමු විය යුතු ය. සූර්ය තාපයෙන් විදුලිය බලය නිපදවීම, ජීව වායු විදුලිය නිපදවීම, සුළං බලයෙන් විදුලිය නිපදවීම හා දැව මහින් (ඩැන්ඩ්රෝ) විදුලිය නිෂ්පාදනය ආදිය ඒ විකල්ප බල නිෂ්පාදන ක්‍රම වේ.

තවදුරටත් සඟරාවේ මෙවර කවරයේ කථාව වෙතකර ඇත්තේ දැව විදුලිය නිෂ්පාදනය සම්බන්ධයෙනි. ප්‍රධාන පද්ධතියේ විදුලිය රැහැන් අදින්නට නොහැකි දුෂ්කර ගම්මානවලට ඉතා සුළු මුදලකට විදුලිය සපයන්නට මේ ක්‍රමය මගින් හැකි ය. ඒ සඳහා වන තාක්ෂණය ද සරල ය.

එහෙත් දැව විදුලිය නිෂ්පාදනය උනන්දු කිරීමට, අනුග්‍රහය දෙන්නට රජයේ පැත්තෙන් දක්වන උනන්දුව කිසියෙක් සැහීමකට පත්විය නොහැකි ය. ඉන්දියාව, චීනය වැනි රටවල මේ සඳහා පූර්ණ රාජ්‍ය අනුග්‍රහය ලැබේ. එහි වාසිය ලබන්නේ ග්‍රාමීය ජනතාව ය.

අපේ රටේ රජයේ අනුග්‍රහය මේ සඳහා යොමු නොවන්නේ මහා පරිමාණ විදුලිය නිෂ්පාදනය කෙරෙහි පමණක් අදාළ අංශවල නිලධාරීන් උනන්දු වීම ය. එහෙත් සමෘද්ධිය වැනි සමාජ සුබසාධන ව්‍යාපාරය හරහා දැව විදුලිය නිෂ්පාදනය පුළුල් ලෙස ජනප්‍රිය කළ හැකි ය.

දැව විදුලිය නිෂ්පාදනය ග්‍රාමීය ජනතාවට පමණක් නොව කර්මාන්ත ශාලා සඳහා තාපය උත්පාදනය කිරීමට ද යොදා ගැනේ. මෙබඳු ක්‍රම කෙරෙහි රාජ්‍ය අංශයේ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයන් ගේ අවධානය වඩා වඩා යොමු විය යුතු ය. දේශපාලන තායකත්වයන් ඒ සඳහා ලැබිය යුතු ය. විදුලිය බල මණ්ඩලයට අරක් ගත් උදව්‍ය අනික්‍රමණය කළ හැක්කේ එවිට පමණි.