

پراآینده ترینش یعنی سیکل ترکیبی را آن هم در زمینی که زون آب شهر است، ایجاد کردند!

مسئولان شهر ما نه تنها در عصر فناوری‌های نوین و انرژی‌های پاک جدید که اجداد ما هم در استفاده از آن سرآمد بوده اند، به سراغ نیروی پاک و ارزان پنل خورشیدی و توربین بادی نرفتند که حتی اگر خود شهروندان به عنوان بخش خصوصی خواستند برونند، آن‌ها را مشکلات زیادی روبرو ساختند.

بسیاری از سیرجانی‌ها به عنوان سرمایه گذاری تلاش کرده اند در زمین خود یا پشت بام خانه خود را مفروش به پنل خورشیدی بکنند تا هم برق خانگی خود را رایگان کنند و هم اضافی تولید آن را به شبکه برق بفروشند. دولت هم برای این کار وام می‌داد. اما مشکل اینجا بود که کارهای اداری این وام آن قدری طول می‌کشید. با حساب تورم و نوسان‌های نزخ ارز یکباره افراد ببینند دیگر حساب و کتاب شان نمی‌خواند و اگر سابق بر این می‌شد با یک میلیارد تومان فلان مقدار پنل خرید، با امروز و فردا کردن مسوولان برای پرداخت وام دیگر نصف آن تعداد پنل را هم نمی‌شود خرید. اینگونه بود که سرمایه گذاران بخش خصوصی نیز در نیمه‌ی این راه منصرف می‌شدند تا باز دیگر ثابت شود آن‌ها که می‌گویند تحریم‌ها به نفع ایران است، از خواب بیدار شوند و ببینند در همین سیرجان حتی تحریم‌ها به آلودگی هوای شهرمان هم ربط دارند.

**در چنین شرایطی می‌بینیم که حتی معادن و صنایع ثروتمند آن نیز حاضر نشده اند برای تامین برق مورد نیاز خود به سمت انرژی‌های پاک پنل خورشیدی و توربین بادی بروند.**

متاسفانه در ایران آفتابی تاکنون یک دهم درصد تامین برق از طریق نیروگاه‌های خورشیدی تولید می‌شود ولی در اروپای همیشه ابری بیش از ۵۰ درصد از طریق نیروگاه‌های بادی آبی و خورشیدی.

**با کاهش بارندگی در سی سال گذشته و برداشت بی رویه از سفره‌های آب زیرزمینی منطقه به زودی شاهد بحران جدی در حوزه کشاورزی هستیم و شاهد این مدعا خشک شدن تدریجی باغ‌ها و مزارع و بی‌کاری روز افزون. در سیرجان بهترین گزینه در زمینه حفظ سرمایه و تغییر جهت سرمایه گذاری تبدیل باغ‌های خشک و نیمه خشک پسته به مزارع تولید برق خورشیدی است.**

با توجه به روند فزاینده‌ی مصرف برق در کشور وزارت نیرو برای جبران

کمبود انرژی قرارداد خرید تضمینی نموده زیرا این انرژی پاک ترین منبع تولید برق بدون هیچ آلودگی زیست محیطی و منبع انرژی رایگان طول عمر بالای پنل‌ها نصب و راه اندازی آسان و هزینه‌ی پایین نگهداری و تعمیر با توجه به قرارداد خرید ۲۰ ساله که متقاضی وزارت نیرو منعقد می‌نماید سرمایه گذاری در این زمینه می‌تواند درآمد پایداری را برای متقاضی ایجاد کند.

اما مسئولان شهر ما رویکرد قابل توجهی به این موضوع ندارند و نه تنها به چشم یک فرصت خوب اقتصادی به ماجرای انرژی خورشیدی برای سیرجان نگاه نمی‌کنند که حتی از منظر کاهش آلودگی هم به این ضرورت بی توجه شده اند! این درحالی ست که سیرجان یک شهر معدنی و ترازیتی است و به خودی خود آلودگی زیادی در هوا را می‌کند. رفتن به سمت انرژی پاک خورشیدی و استفاده از آبگرمکن‌های خورشیدی و توربین بادی حتی برای کاهش قاچاق چوب به عنوان سوخت در باغ و بلاهای تفریحی در شهرهای اقماری شهرستان سیرجان نیز نقش قابل توجهی دارد زیرا خانه باغی که بدو نیاز به متصل شدن به برق شهری، برقی از انرژی پاک سقف ساختمان تامین شود، گرمایش آن نیز با استفاده از بخاری برقی خواهد بود تا نیازی به چوب نباشد.

حتا در خود شهر نیز اجاق گازها بی نیاز از مصرف گاز خواهند شد و پخت و پز نیز با اجاق برقی انجام می‌شود تا در این مسیر هم شاهد کاهش آلودگی هوا باشیم و طبیعی است که با پیدا نکردن افت فشار گاز در زمستان، گاز طبیعی ایران می‌تواند بیشتر به مصرف صنعتی برسد تا مصرف خانگی. این موضوع برای شهری صنعتی و معدنی مثل سیرجان معنایی جز کاهش مسلم آلودگی هوا ندارد. زیرا جایگزینی گاز به جای گازوئیل و سوخت‌های پراآینده دیگر صنعت فولاد و در نیروگاه‌های صنعتی تا حدود زیادی موجب کاهش گازهای گلخانه ای معادن و فولادهای سیرجان خواهد شد.

بنابراین نه تنها می‌توان چالش آبی سیرجان را با این راه حل‌ها مدیریت کرد که حتی منابع باقی مانده آب را می‌توان با این شیوه حفظ کرد و برای شرب شهر به عنوان ذخیره زیرزمینی نگه داشت. عصر عصر پولسازی از نیروی خورشید و باد است و سیرجان شهر خورشید و باد و بادگیرها. نه تنها کار اقتصاد شهر ما تمام نشده که تازه اول راه درآمدزایی ست.

