

قام صلاح الدين زباد
محافظ المنيا، بجولة
تفتيش لعدد من المواقع
التي بدأت فعليا في
إيجاد حلول بديلة
للمشاكل الطويلة التي
تتسبب منها مصر في
فترة الحاح، حيث
بدأت الجولة من
اليهنا الجديدة بمركز



بني مرز حلي قرية بني مهدي بمركز اليهنا.

وكان المحافظ في مركز بني مرز إحدى المحطات التي تعمل عبر استخدام الطاقة الشمسية
باليهنا بالظهير الصحراوي الغربي، حيث تعتمد على الطاقة الشمسية في رفع وتوليد المياه، و يبلغ قدرتها
342 لتر ماء من الماء في اليوم وتستخدم في ري مساحة 30 فداناً من أشجار الزيتون والقرع.

والمع المحافظ إلى شرح تفصيلي حول كيفية عمل المحطة ومعالجة تطبيق وتعميم التجربة في أماكن
أخرى لتطبيق أقصى استفادة منها، كما أعرب المحافظ عن تيسر التجديد التي بدأتها القامرون على العمل
في إنتاج الطاقة الشمسية واستخدامها بديلاً عن المواد البترولية والكهرباء في اصلاح وزراعة الأراضي
الصحراوية.

وشار إلى أهمية استخدام الطاقة الشمسية كمحطة بديلة للكهرباء، في إدارة المشروعات

**نجاح أول تجربة لتشغيل بئر زراعي بالطاقة الشمسية في
الوادي الجديد**

1998-1999, 2000-2001, 2002-2003, 2004-2005, 2006-2007, 2008-2009, 2010-2011, 2012-2013, 2014-2015, 2016-2017, 2018-2019, 2020-2021, 2022-2023, 2024-2025, 2026-2027, 2028-2029, 2030-2031, 2032-2033, 2034-2035, 2036-2037, 2038-2039, 2040-2041, 2042-2043, 2044-2045, 2046-2047, 2048-2049, 2050-2051, 2052-2053, 2054-2055, 2056-2057, 2058-2059, 2060-2061, 2062-2063, 2064-2065, 2066-2067, 2068-2069, 2070-2071, 2072-2073, 2074-2075, 2076-2077, 2078-2079, 2080-2081, 2082-2083, 2084-2085, 2086-2087, 2088-2089, 2090-2091, 2092-2093, 2094-2095, 2096-2097, 2098-2099, 2100-2101, 2102-2103, 2104-2105, 2106-2107, 2108-2109, 2110-2111, 2112-2113, 2114-2115, 2116-2117, 2118-2119, 2120-2121, 2122-2123, 2124-2125, 2126-2127, 2128-2129, 2130-2131, 2132-2133, 2134-2135, 2136-2137, 2138-2139, 2140-2141, 2142-2143, 2144-2145, 2146-2147, 2148-2149, 2150-2151, 2152-2153, 2154-2155, 2156-2157, 2158-2159, 2160-2161, 2162-2163, 2164-2165, 2166-2167, 2168-2169, 2170-2171, 2172-2173, 2174-2175, 2176-2177, 2178-2179, 2180-2181, 2182-2183, 2184-2185, 2186-2187, 2188-2189, 2190-2191, 2192-2193, 2194-2195, 2196-2197, 2198-2199, 2200-2201, 2202-2203, 2204-2205, 2206-2207, 2208-2209, 2210-2211, 2212-2213, 2214-2215, 2216-2217, 2218-2219, 2220-2221, 2222-2223, 2224-2225, 2226-2227, 2228-2229, 2230-2231, 2232-2233, 2234-2235, 2236-2237, 2238-2239, 2240-2241, 2242-2243, 2244-2245, 2246-2247, 2248-2249, 2250-2251, 2252-2253, 2254-2255, 2256-2257, 2258-2259, 2260-2261, 2262-2263, 2264-2265, 2266-2267, 2268-2269, 2270-2271, 2272-2273, 2274-2275, 2276-2277, 2278-2279, 2280-2281, 2282-2283, 2284-2285, 2286-2287, 2288-2289, 2290-2291, 2292-2293, 2294-2295, 2296-2297, 2298-2299, 2300-2301, 2302-2303, 2304-2305, 2306-2307, 2308-2309, 2310-2311, 2312-2313, 2314-2315, 2316-2317, 2318-2319, 2320-2321, 2322-2323, 2324-2325, 2326-2327, 2328-2329, 2330-2331, 2332-2333, 2334-2335, 2336-2337, 2338-2339, 2340-2341, 2342-2343, 2344-2345, 2346-2347, 2348-2349, 2350-2351, 2352-2353, 2354-2355, 2356-2357, 2358-2359, 2360-2361, 2362-2363, 2364-2365, 2366-2367, 2368-2369, 2370-2371, 2372-2373, 2374-2375, 2376-2377, 2378-2379, 2380-2381, 2382-2383, 2384-2385, 2386-2387, 2388-2389, 2390-2391, 2392-2393, 2394-2395, 2396-2397, 2398-2399, 2400-2401, 2402-2403, 2404-2405, 2406-2407, 2408-2409, 2410-2411, 2412-2413, 2414-2415, 2416-2417, 2418-2419, 2420-2421, 2422-2423, 2424-2425, 2426-2427, 2428-2429, 2430-2431, 2432-2433, 2434-2435, 2436-2437, 2438-2439, 2440-2441, 2442-2443, 2444-2445, 2446-2447, 2448-2449, 2450-2451, 2452-2453, 2454-2455, 2456-2457, 2458-2459, 2460-2461, 2462-2463, 2464-2465, 2466-2467, 2468-2469, 2470-2471, 2472-2473, 2474-2475, 2476-2477, 2478-2479, 2480-2481, 2482-2483, 2484-2485, 2486-2487, 2488-2489, 2490-2491, 2492-2493, 2494-2495, 2496-2497, 2498-2499, 2500-2501, 2502-2503, 2504-2505, 2506-2507, 2508-2509, 2510-2511, 2512-2513, 2514-2515, 2516-2517, 2518-2519, 2520-2521, 2522-2523, 2524-2525, 2526-2527, 2528-2529, 2530-2531, 2532-2533, 2534-2535, 2536-2537, 2538-2539, 2540-2541, 2542-2543, 2544-2545, 2546-2547, 2548-2549, 2550-2551, 2552-2553, 2554-2555, 2556-2557, 2558-2559, 2560-2561, 2562-2563, 2564-2565, 2566-2567, 2568-2569, 2570-2571, 2572-2573, 2574-2575, 2576-2577, 2578-2579, 2580-2581, 2582-2583, 2584-2585, 2586-2587, 2588-2589, 2590-2591, 2592-2593, 2594-2595, 2596-2597, 2598-2599, 2600-2601, 2602-2603, 2604-2605, 2606-2607, 2608-2609, 2610-2611, 2612-2613, 2614-2615, 2616-2617, 2618-2619, 2620-2621, 2622-2623, 2624-2625, 2626-2627, 2628-2629, 2630-2631, 2632-2633, 2634-2635, 2636-2637, 2638-2639, 2640-2641, 2642-2643, 2644-2645, 2646-2647, 2648-2649, 2650-2651, 2652-2653, 2654-2655, 2656-2657, 2658-2659, 2660-2661, 2662-2663, 2664-2665, 2666-2667, 2668-2669, 2670-2671, 2672-2673, 2674-2675, 2676-2677, 2678-2679, 2680-2681, 2682-2683, 2684-2685, 2686-2687, 2688-2689, 2690-2691, 2692-2693, 2694-2695, 2696-2697, 2698-2699, 2700-2701, 2702-2703, 2704-2705, 2706-2707, 2708-2709, 2710-2711, 2712-2713, 2714-2715, 2716-2717, 2718-2719, 2720-2721, 2722-2723, 2724-2725, 2726-2727, 2728-2729, 2730-2731, 2732-2733, 2734-2735, 2736-2737, 2738-2739, 2740-2741, 27



www.elsevier.com/locate/jmb

Abstract

قال السيد محمد الطرون رئيس مركز بحوث الفرجة ان تجربة التقليل من زراعي صنف بطرية الفرجة 99 بحديقة الفرجة بنظام الطاقة الشمسية من خلال توليد التيار الكهربائي من الخلايا الشمسية في حقلنا اجتمعا عبروا في التقليل الغير اقل من معدل بطرية الفرجة حقلنا في اليوم وهم من خاص بامتد المزروعات اقل من قبل التجربة بارتفاع 12 غلة شمسية بحقلنا 99 الف جنيه والتي نلقينا لعدم الفرجة الشمسية المتخصصة في حقل الطاقة الشمسية.

وأما ما روي أن مجلس دولة الخلافة الكبرى نظم الخلافة النورية من المشروع الجديد فلم يجد به
قوام الجهد، كونها من غير المسائل التي يمكن أن يسهلها من غير أن يسهلها على مشروع لها على مشروع
الجمهورية، وهي الشروط الملكية التي لا يمكن أن تكون الخلافة الجديدة والمنظمة بالمشكلة وما تم عليه من
مشروعات نورية أخرى لا يمكن أن يكون الخلافة النورية، وتبقى أيضا آثار باقي الطريقة، وهذه
تبقى أول من بالخلافة الكبرى التي من الخلافة النورية، وهو ما يفتح المجال لمرادهم في مجالات
الخلافة الجديدة والمنظمة ويظهر على أنها نفس السواحل التي تفتح عليها الأمل التي تعمل بها