

Autarker Standort „Biotop Schladitz“



Auf Grund der abgelegenen Lage des Standortes vom Netz werden die Wasserversorgungsanlagen und alle Nebenverbraucher aus der regenerativen Energiegewinnung aus Wind und Sonne betrieben.

Diese Art der Energiegewinnung ist jahreszeit- und witterungsabhängig und erfordert somit Speicherkapazitäten.

Der Ausgleich zwischen Wasserbedarf und Stromangebot erfolgt mittels Wasserspeicherbecken und Akkumulatoren.

