

BEL-Info / September 2023
Solarpark Ivendorf / Anlagen / Strategie

Liebe Mitglieder,

die Planung für den **Solarpark Ivendorf** ist abgeschlossen, so dass nach der stadtinternen Abstimmung und Überarbeitung der Planungsunterlagen jetzt die frühzeitige Öffentlichkeitsbeteiligung startet. Der Beteiligungszeitraum geht vom 25. September 2023 bis 11. Oktober 2023.

Mit dem folgenden Link sind die Unterlagen einsehbar:

<https://luebeck.de/de/stadtentwicklung/stadtplanung/bauleitplanung/bebauungsplaene-im-verfahren.html>

Die Erträge der **PV-Anlagen in Reinbek und Laase** lagen im Jahr 2022 höher als in den vorhergehenden Jahren. Der Grund war, dass der April 2022 der sonnenreichste Monat seit mehr als 20 Jahren war. Im Einzelnen ergaben sich pro Jahr die folgenden Erträge:

Standort	Ergebnis	Kalkulation	Einsparung CO2
Reinbek, Büchschinken	345 MWh	339 MWh	186 t
Laase, Lindenplatz	174 MWh	168 MWh	100 t
Laase, Dorfstraße	210 MWh	197 MWh	115 t

Die Wasserkraftanlage am Mühlendamm erbrachte 2022 mit 94 MWh einen Ertrag, der über dem Durchschnitt von 88 MWh seit der Inbetriebnahme im Jahr 2017 lag.

Für die Anlage stehen zwei Maßnahmen an. Zurzeit wird der Zugang über den Steg instandgesetzt. Darum kümmert sich die AG Wasserkraft. Weiter muss die Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik erneuert werden. Sie stammt aus dem Jahr 1989 und ist störanfällig geworden. Dafür konnte die Unterstützung der „Arbeitsgemeinschaft Wasserkraftwerke Niedersachsen und Schleswig-Holstein e. V.“ gewonnen werden. Die BürgerEnergie ist hier Mitglied.

In Planung sind zwei **neue PV-Anlagen** für den Seglerverein Trave e.V. auf der Lübecker Herreninsel. Gegenstand der Planung sind eine 29,9kWpeak-Anlage für den Verein (Eigenversorgung) und eine 99,9kWpeak-Anlage für die BürgerEnergie (Einspeisung ins Netz).

Stand der Weiterentwicklung der **Strategie** ist, dass sich die Arbeitsgruppen gebildet und getroffen haben: Die AG Wasserkraft, die AG Großanlagen und die AG Öffentlichkeitsarbeit. Die AGs sind zurzeit dabei, die Arbeitsweise und die Aufgabenverteilung festzulegen. Ziel ist, den Vorstand von operativen Aufgaben zu entlasten.

Die Einrichtung eines Login-Bereichs für alle Mitglieder der BürgerEnergie steht vor der Fertigstellung. Über die Einzelheiten werden wir in einer gesonderten Mitteilung informieren.

Verbessert wurde die telefonische Erreichbarkeit der BürgerEnergie. Dafür ist jetzt über eine neue Telefonnummer ein Auswahlmene eingerichtet worden. Die Nummer lautet 0451-30503470.

Mit guten Wünschen und freundlichen Grüßen,

Peter Parge
Öffentlichkeitsarbeit