

MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY

JAHRESABSCHLUSS 2022, AKTUELLES



INHALT

1 / ÜBERBLICK MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

2 / AUSWAHL ENERGIEANLAGEN MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

3 / EEG 23 - DAS GEPLANTE MARKTWACHSTUM IN DEUTSCHLAND

4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

5 / JAHRESABSCHLUSS 2022 DER MSGE AG

6 / AKTUELLES / AUSBLICK



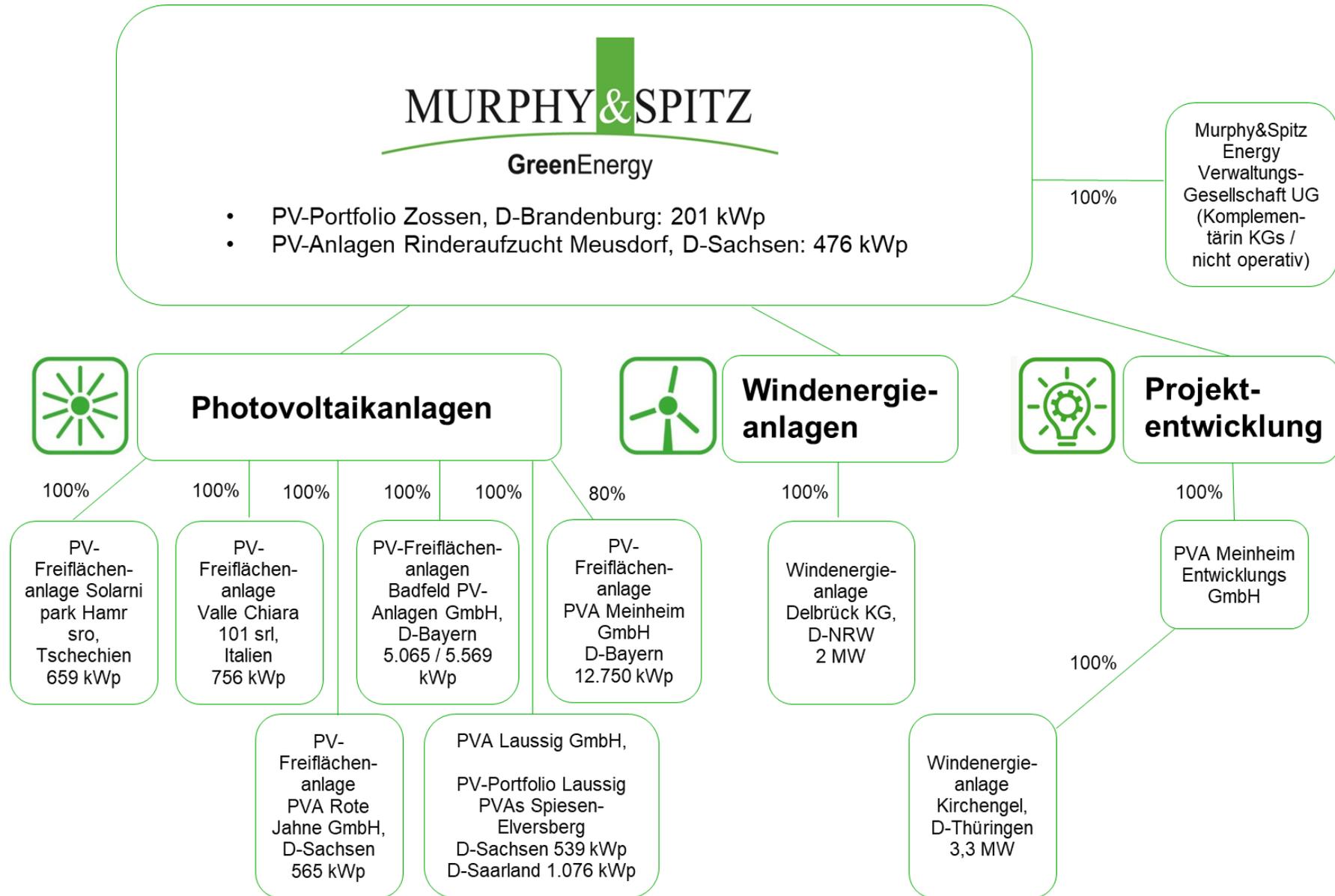
1 / ÜBERBLICK MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

DAS ENERGIEANLAGEN-PORTFOLIO

26 Photovoltaikanlagen in Deutschland, Italien und der Tschechischen Republik sowie zwei Windenergieanlagen in Deutschland werden unter einheitlicher Leitung betrieben.



1 / STRUKTUR DER FIRMENGRUPPE



2 / PHOTOVOLTAIK-PORTFOLIO ZOSSEN ZOSSEN // D-BRANDENBURG

/ 6 Aufdachanlagen

/ Installierte Leistung: 201 kWpeak

/ Inbetriebnahme: Dez. 2009 - Juni 2010

/ Stromerzeugung soll kWh/kWpeak: 921

/ Jährliche CO₂-Ersparnis: 119.000 kg



2 / AUFDACHANLAGE KOHRENER LAND KOHREN-SAHLIS // D-SACHSEN

/ Aufdachanlage

/ Installierte Leistung: 476 kW_{peak}

/ Inbetriebnahme: Juni 2010

/ Stromerzeugung soll kWh/kW_{peak}: 863

/ Jährliche CO₂-Ersparnis: ca. 244.000 kg



2 / SOLARPARK SOLARNI PARK HAMR HAMR NA JAZERE // CZ

- / Freiflächenanlage auf Konversionsfläche
- / Installierte Leistung: 659 kWpeak
- / Inbetriebnahme: 2010
- / Stromerzeugung soll kWh/kWpeak: 908
- / Jährliche CO₂-Ersparnis: ca. 372.000 kg



2 / SOLARPARK VALLE CHIARA S.R.L. TREIA, MACERATA, MARKEN // IT

/ Freiflächenanlage

/ Installierte Leistung: 756 kWpeak

/ Inbetriebnahme: 2011

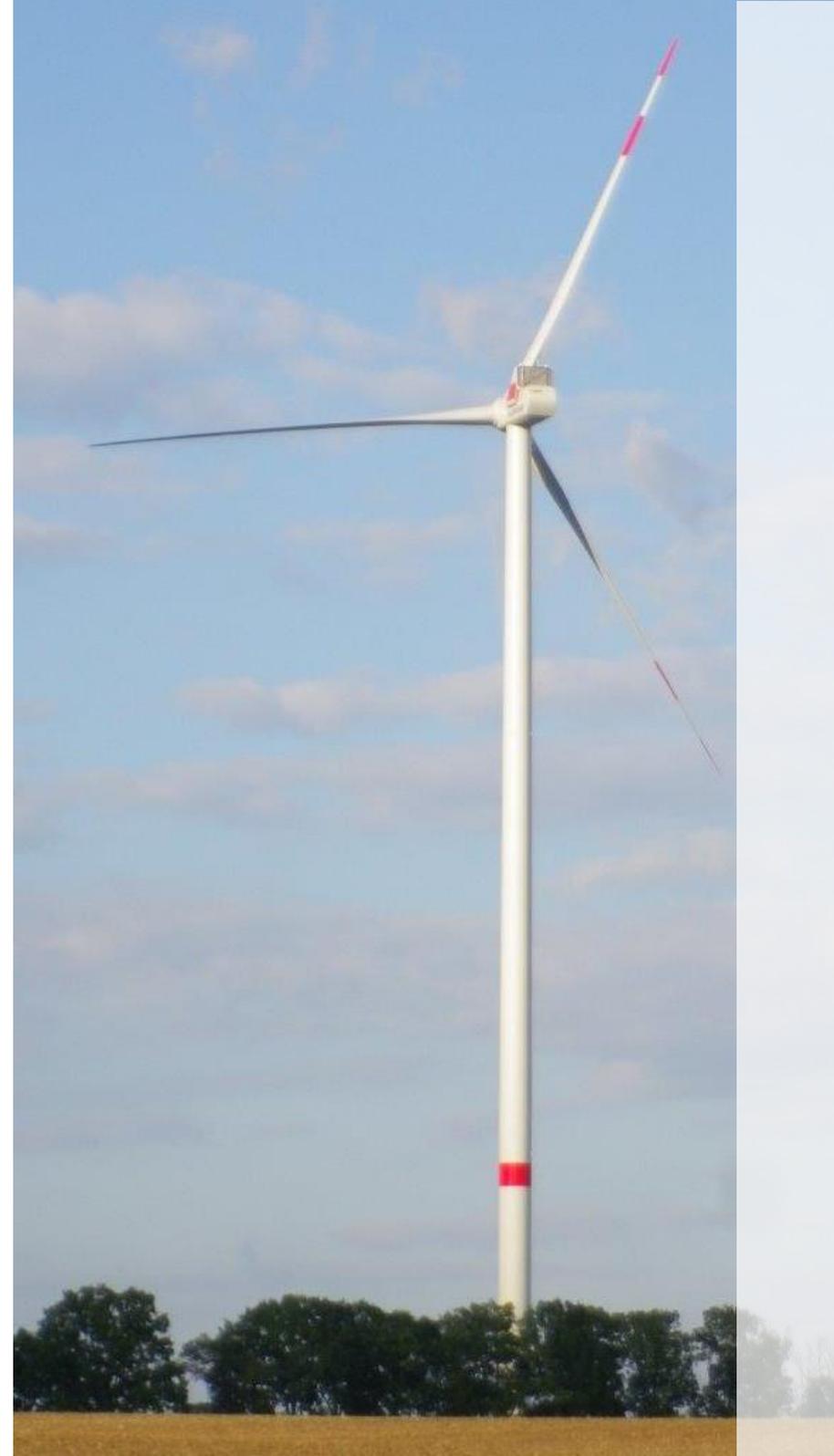
/ Stromerzeugung soll kWh/kWpeak: 1.212

/ Jährliche CO₂-Ersparnis: ca. 651.000 kg



2 / WEA KIRCHENGEL KG KYFFHÄUSER KREIS // D-THÜRINGEN

/ Typ:	Vestas V112-3.3 MW
/ Inbetriebnahme:	25. Juni 2016
/ Stromerzeugung soll:	7,137 Millionen kWh p.a.
/ Jährliche CO ₂ -Ersparnis:	ca. 4,9 Millionen kg



2 / BADFELD PV-ANLAGEN GMBH - PVA CRONHEIM BAHN 3 GUNZENHAUSEN, BAYERN // DE

/ Freiflächenanlage

/ Installierte Leistung: 5.569 kWpeak

/ Inbetriebnahme: 2020

/ Stromerzeugung soll kWh/kWpeak: 1.120

/ Jährliche CO₂-Ersparnis: ca. 4.268.066 kg



2 / PVA MEINHEIM GMBH MEINHEIM, BAYERN // DE

/ Agrar-Photovoltaikanlage

/ Installierte Leistung: 12.750 kWpeak

/ Inbetriebnahme: 2022

/ Stromerzeugung soll kWh/kWpeak: 1.073

/ Jährliche CO₂-Ersparnis: ca. 4.904.000 kg



INHALT

1 / ÜBERBLICK MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

2 / AUSWAHL ENERGIEANLAGEN MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

3 / EEG 23 - DAS GEPLANTE MARKTWACHSTUM IN DEUTSCHLAND

4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

5 / JAHRESABSCHLUSS 2022 DER MSGE AG

6 / AKTUELLES / AUSBLICK

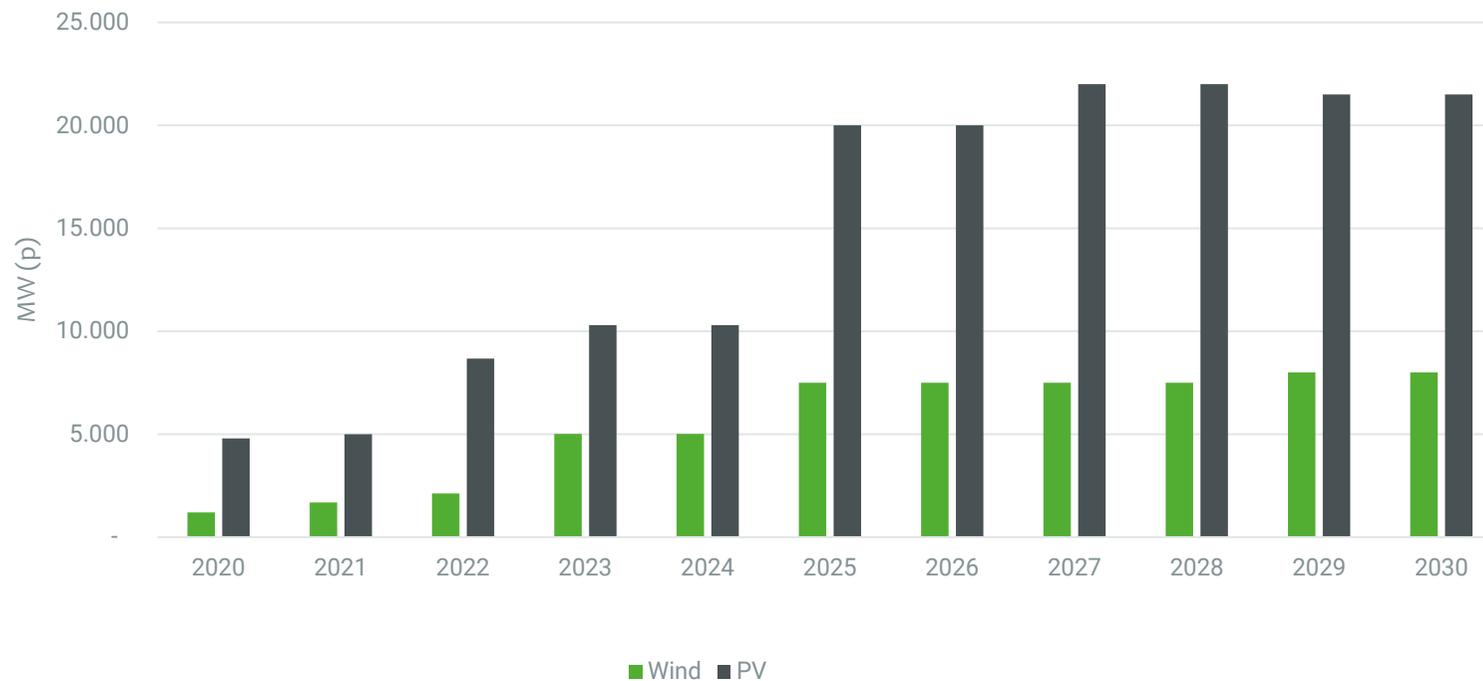


3 / EEG 23 – AUSBAUPFADE PV UND WINDENERGIE

Massiver Ausbaupfad für Wind- und Solarenergie gesetzgeberisch mit dem EEG2023 und weiteren Begleitgesetzen umgesetzt bzw. in Umsetzung.

Das Ausbauziel PV bis 2030 liegt bei 215 GWp (EEG21: 100 GWp) – inst. Leistung derzeit rund 70 GWp

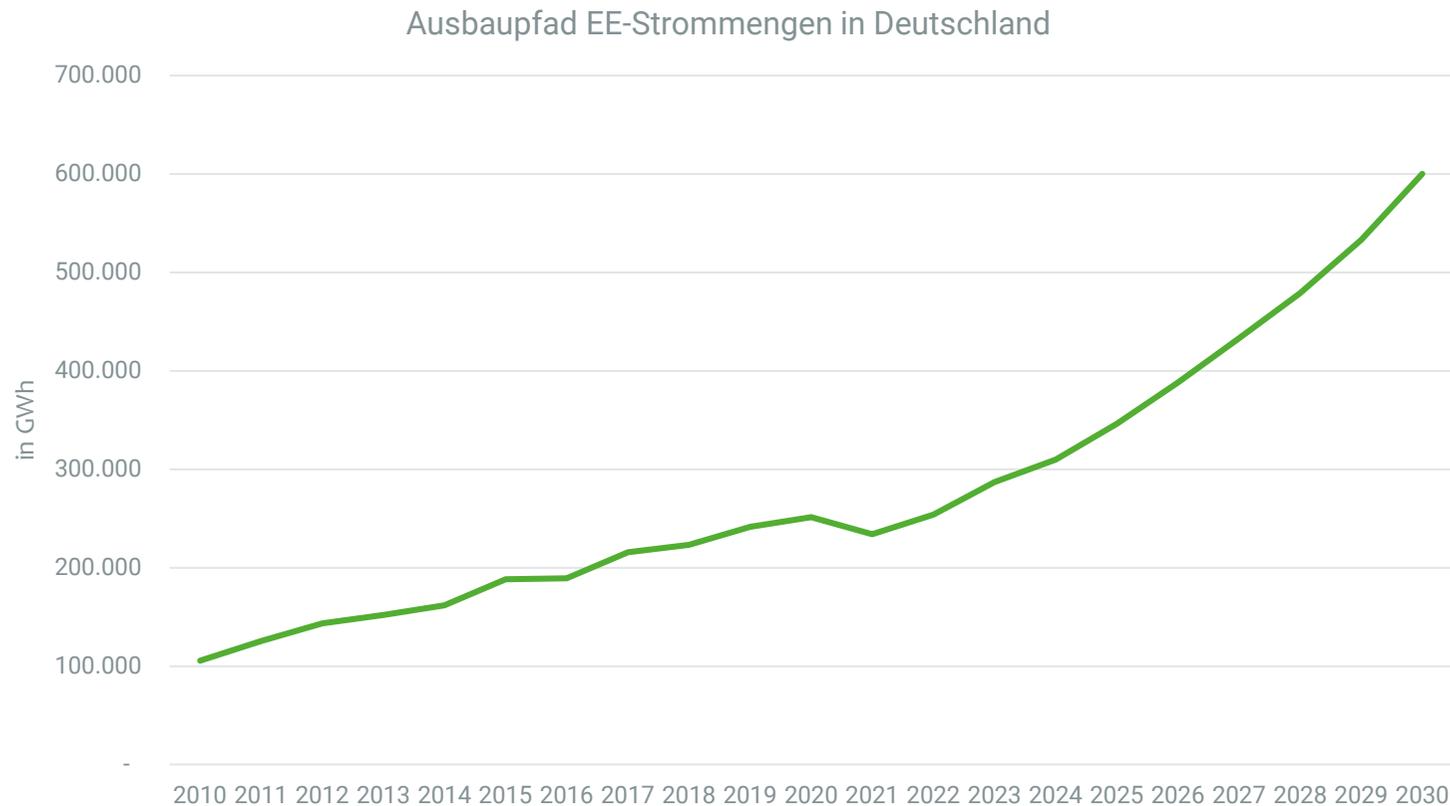
Ausbaupfad EEG 23 Wind und PV Deutschland



3 / EEG 23 – AUSBAUPFAD STROM AUS ERNEUERBAREN ENERGIEN

Die Stromerzeugung aus Erneuerbaren Energien soll von 254 TWh im Jahr 2022 auf 600 TWh bis zum Jahr 2030 mehr als verdoppelt werden.

Hintergrund ist eine erwartet stark steigende Nachfrage durch die Elektromobilität und Wärmepumpen.



INHALT

1 / ÜBERBLICK MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

2 / AUSWAHL ENERGIEANLAGEN MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

3 / EEG 23 - DAS GEPLANTE MARKTWACHSTUM IN DEUTSCHLAND

4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

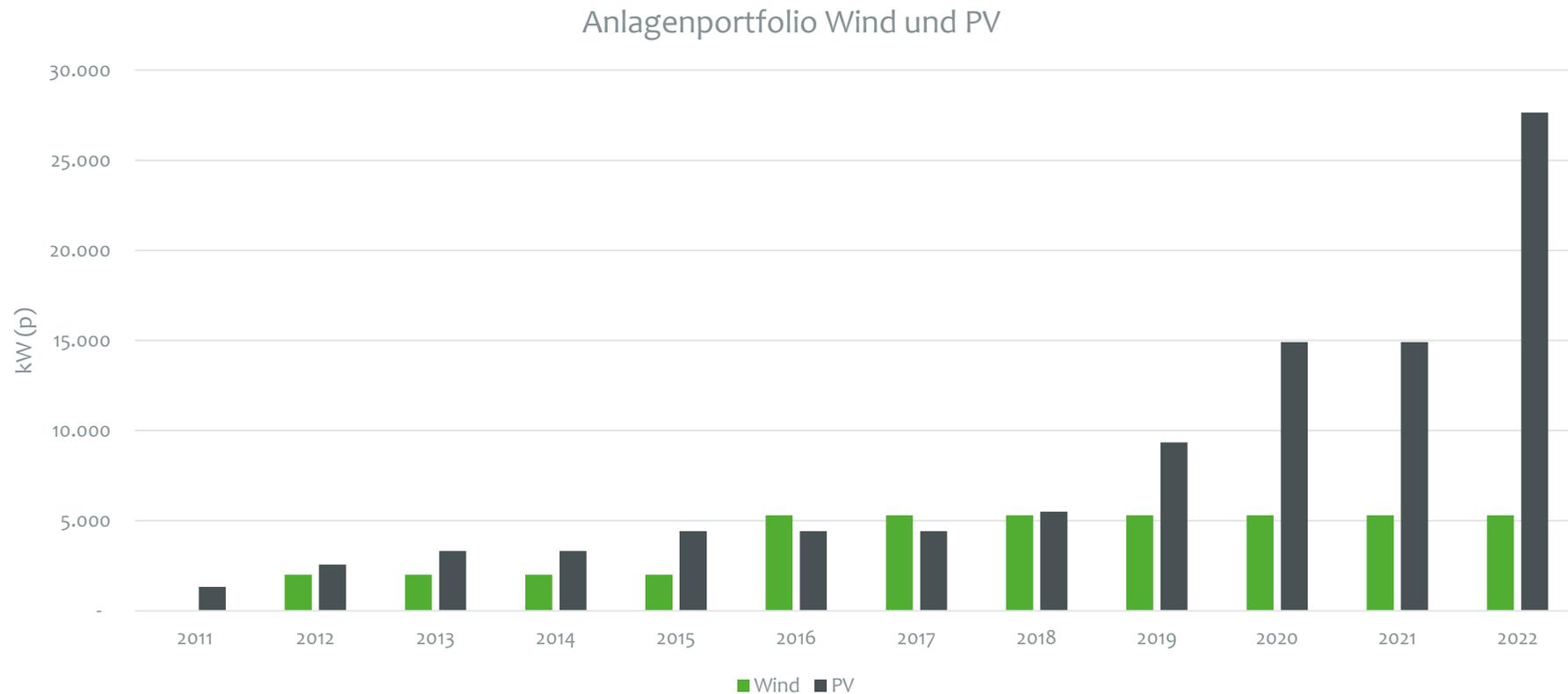
5 / 5 / JAHRESABSCHLUSS 2022 DER MSGE AG

6 / AKTUELLES / AUSBLICK



4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

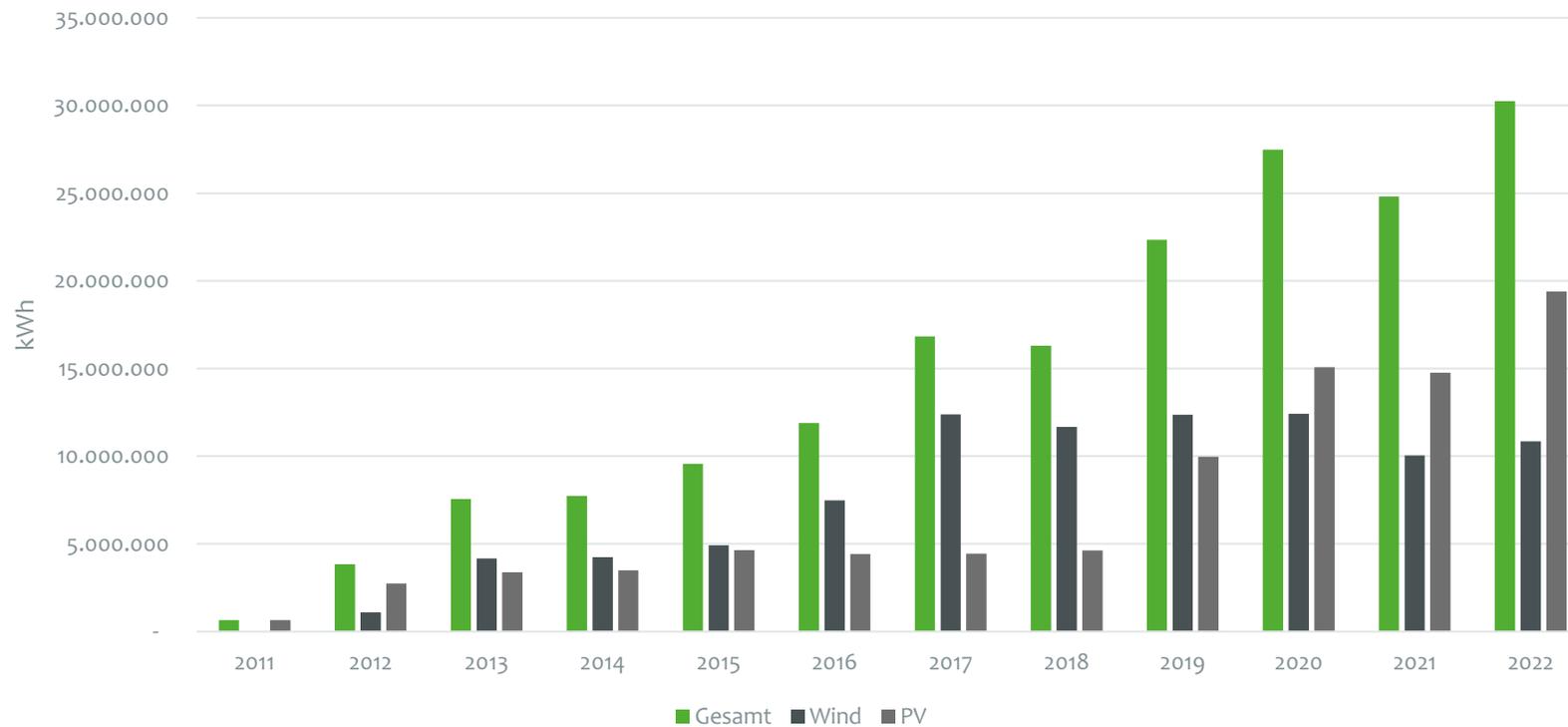
Der Strategiewechsel 2019/2020 zu Freiflächen-Photovoltaik in Deutschland führte zu einem starken Wachstum der Erzeugungskapazität.



4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

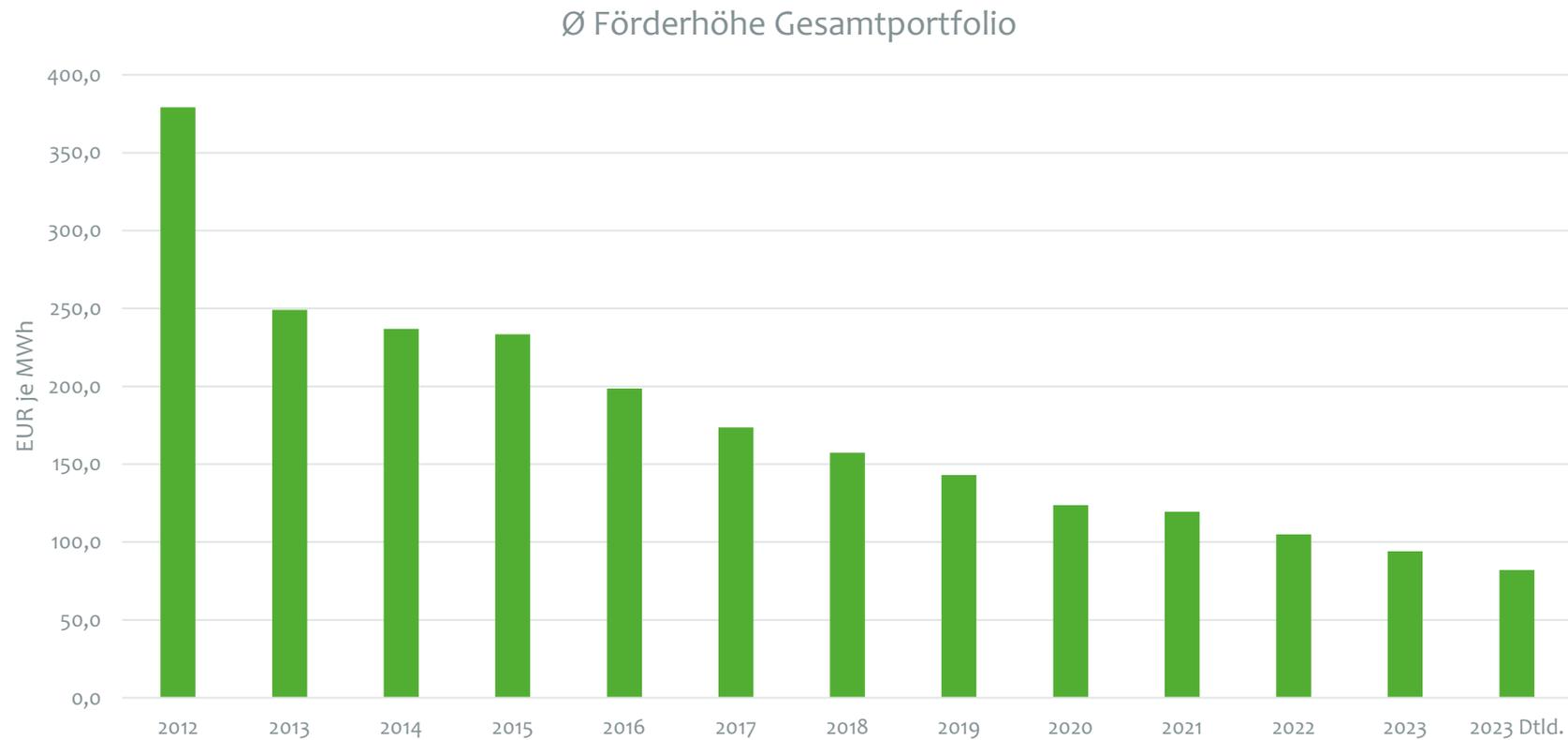
Die Investitionen wurden seit 2019 verstärkt von PVAs mit hohen Feed-in-tariffs gelenkt in erzeugungsstarke PV-Anlagen.

Stromerzeugungsquellen 2011-2022



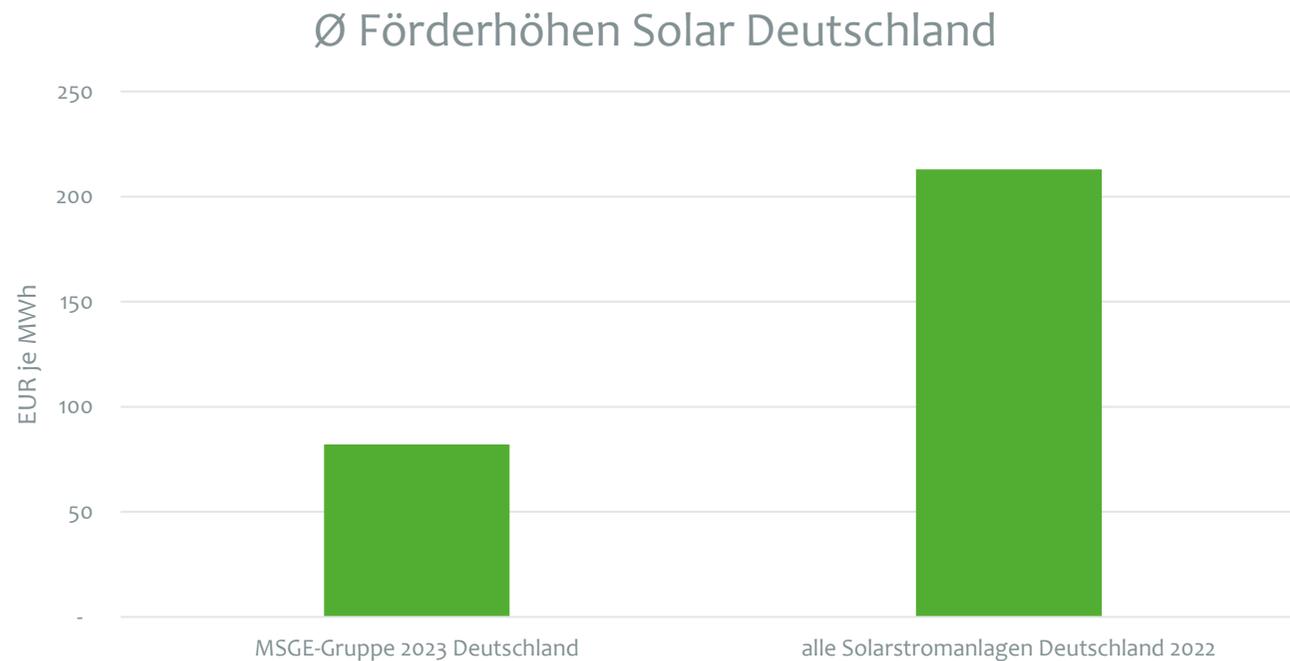
4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

Die PV-Anlagen der Baujahre 2019-2022 erzeugen knapp die Hälfte der geplanten Strommengen und haben sehr niedrige EEG-Vergütungen aus Ausschreibungen von < 50 EUR / MWh.



4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

Im Vergleich zum Gesamtbestand der PVAs in Deutschland verfügt die MSGE-Gruppe über ein höheres Mehrerlös-Potenzial, wenn die Marktwerte Strom über den Ausschreibungs-Vergütungen liegen (wie 2021 und 2022 in zahlreichen Monaten). Diese Chancen werden dabei zukünftig auch durch die Gesetzgebung auf deutscher und EU-Ebene bestimmt werden.



INHALT

1 / ÜBERBLICK MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

2 / AUSWAHL ENERGIEANLAGEN MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

3 / EEG 23 - DAS GEPLANTE MARKTWACHSTUM IN DEUTSCHLAND

4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

5 / JAHRESABSCHLUSS 2022 DER MSGE AG

6 / AKTUELLES / AUSBLICK



5 / JAHRESABSCHLUSS DER MSGE AG

	EUR	Vorjahr TEUR
1. Umsatzerlöse	289.297	306
2. sonstige betriebliche Erträge (davon aus Währungsumrechnung € 0,00 Vj.: T€ 0)	10.739	12
	300.037	318
3. Personalaufwand		
a. Löhne und Gehälter	-314.504	-117
b. soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung	-10.546	-4
4. Abschreibungen - auf Sachanlagen	-97.809	-98
5. sonstige betriebliche Aufwendungen (davon aus Währungsumrechnung € 0,00 Vj.: T€ 0)	-235.503	-207
6. Erträge aus Beteiligungen	1.693.615	283
7. Erträge aus anderen Wertpapieren und Ausleihungen des Finanzanlagevermögens (davon aus verbundenen Unternehmen: € 155.606 Vj.: T€ 146)	155.603	146
8. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	16.661	12
9. Aufwendungen aus Verlustübernahme	0	0
10. Zinsen und ähnliche Aufwendungen (davon an verbundene Unternehmen: € 46.050 Vj.: T€ 27)	-212.869	-231
11. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag (davon latente Steuern € 0,00 Vj.: T€ 0)	-42.438	0
12. Ergebnis nach Steuern	1.252.250	102
13. Sonstige Steuern	0	0
14. Jahresüberschuss	1.252.250	102



5 / JAHRESABSCHLUSS DER MSGE AG

/ Ein Ergebnisabführungsvertrag zwischen der Badfeld GmbH und der MSGE AG wurde im Jahr 2022 eingetragen.

/ Der Jahresüberschuss in Höhe von EUR 1,25 Mio. wurde durch die sehr guten Beteiligungsergebnisse der Badfeld GmbH und der WEA Delbrück KG erzielt.

/ Die steuerlichen Verlustvorträge der MSGE AG deckten nahezu 100% der steuerlichen Gewinne 2022 der Badfeld GmbH ab.

/ Rückstellungen von EUR 0,2 Mio. wurden bei der Badfeld PV-Anlagen GmbH gebildet im Rahmen des Modernisierungsprogramms (insbesondere für Module aus dem Jahr 2013)

/ Insgesamt wird der Geschäftsverlauf im Jahr 2022 als gut bis sehr gut bewertet.



INHALT

1 / ÜBERBLICK MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

2 / AUSWAHL ENERGIEANLAGEN MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE

3 / EEG 23 - DAS GEPLANTE MARKTWACHSTUM IN DEUTSCHLAND

4 / DAS ANLAGENPORTFOLIO IN ZAHLEN

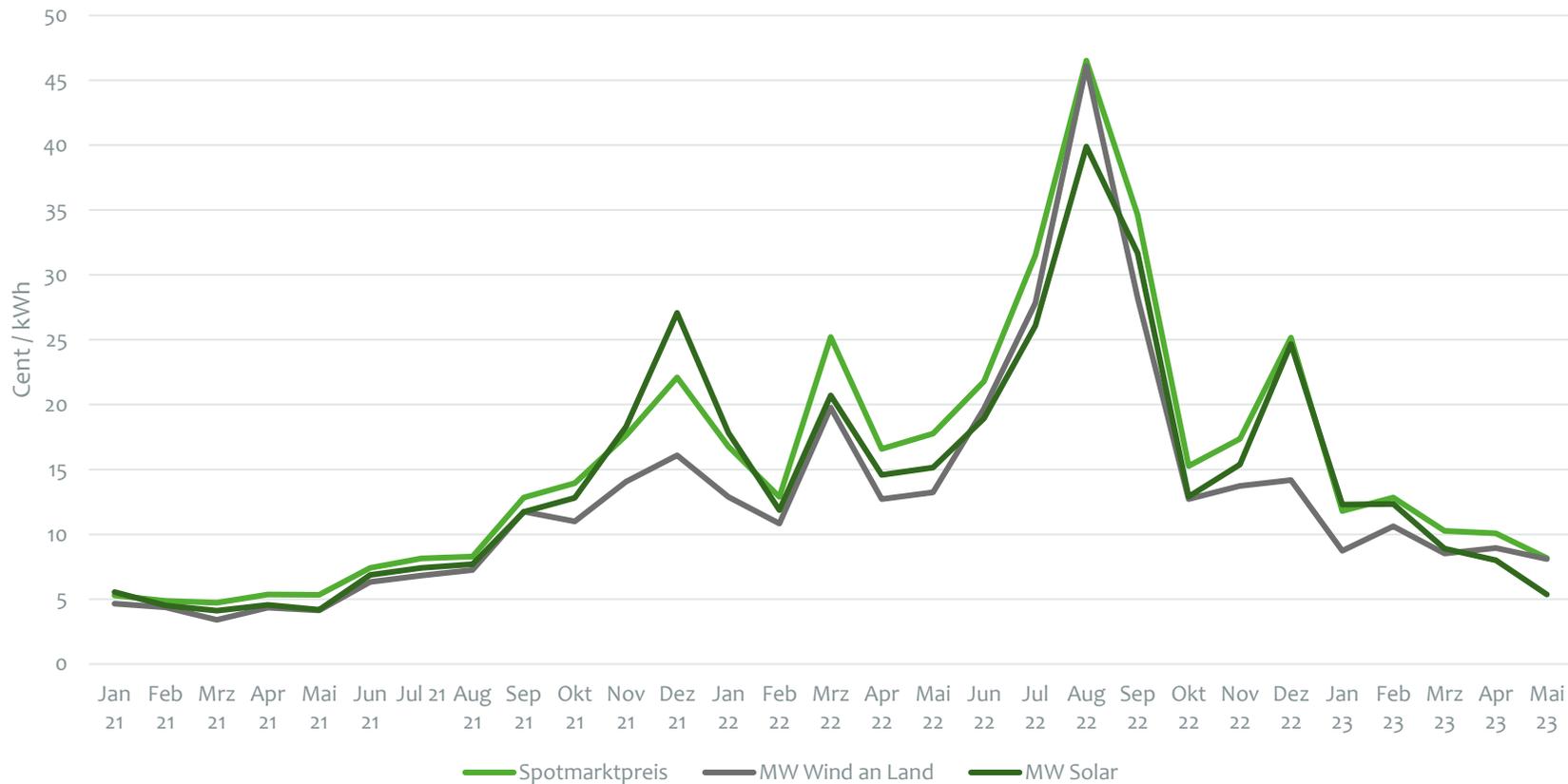
5 / JAHRESABSCHLUSS 2022 DER MSGE AG

6 / AKTUELLES / AUSBLICK



6 / MARKTWERTE STROM DEUTSCHLAND

- Seit Herbst 2022 sind die Marktwerte Strom wieder stark gefallen – der Marktwert Solar liegt auf einem 2-Jahres-Tiefstwert.
- Die AKW-Abschaltungen im April 2023 hatten keinen nennenswerten Effekt auf die Strompreise.



6 / AKTUELLES

- / Auswirkungen Redispatch 2.0:
weiterhin noch fehlende Abrechnungen für Abregelungen 2022,
Klärung Anspruch Ausfallvergütung bei Teilregelung
- / Strompreisbremsegesetz läuft zum 30.6.2023 aus
- / Deutlich steigende Stundenzahl negativer Strompreise im
Q2 2023
- / Hoher operativer Aufwand durch Modernisierungsprogramm:
1 Tausch von 103 kWp Module + Wechselrichter bei der PVA Treia
2 Betriebssicherheitsmaßnahmen Anlagen der PVA Laussig GmbH
3 Tausch von 100 kWp Module + Wechselrichter bei der PVA
Cronheim Bahn 2
4 Garantieforderung Module PVA Cronheim Bahn 2
5 SCADA-Technik PVA Cronheim Bahn



6 / AKTUELLES

/ Neugestaltung website

/ Bericht konsolidierte Zahlen 2022 im August

/ Mehrere frühphasige Projektentwicklungen als Kooperationsprojekte und Verhandlung von schlüsselfertig angebotenen Anlagen

/ Ausblick Gesamtjahr 2023: Umsatz aufgrund rückläufiger Marktwerte unter Vorjahr (MSGE-Gruppe), Jahresüberschuss signifikant unter Vorjahr (MSGE AG)



5 / BÖRSENNOTIERTE ANLEIHE / FINANZKALENDER

Anleihe **A2TSCU**, 4,25% Kupon, Börse Hamburg

www.ms-green-energy.de

Unternehmenskalender

14. Februar 2023, 10 Uhr: Webseminar

„Die Murphy&Spitz Green Energy AG im Jahr 2022 – Stromproduktion, Entwicklung 2023“ mit Philipp Spitz

(zur Anmeldung)

1. Juni 2022: Zinszahlung Anleihe 2019

22. Juni 2023: Veröffentlichung Jahresabschluss 2022

22. Juni 2023, 10 Uhr: Webseminar

„Murphy&Spitz Green Energy AG – Jahresabschluss 2022 und Ausblick“

(zur Anmeldung)

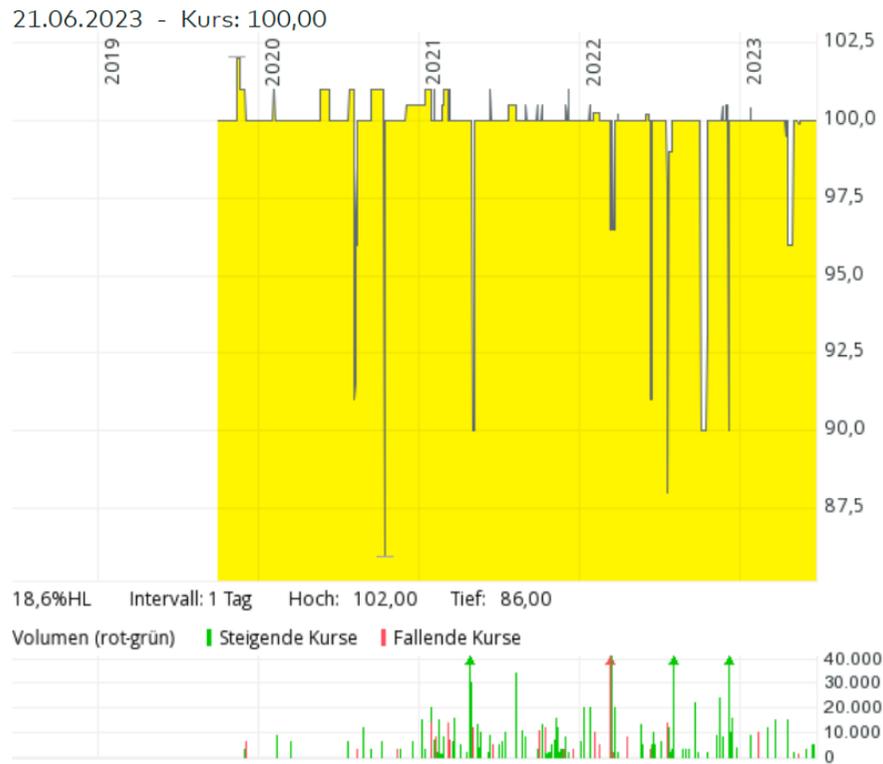
31. August 2023: Zinszahlung Genussrecht 2021, 3,75 %

26. September 2023: Veröffentlichung Halbjahresbericht

26. September 2023, 10 Uhr: Webseminar

„Die Murphy&Spitz Green Energy AG im ersten Halbjahr 2023“ mit Philipp Spitz

(zur Anmeldung)



/ DISCLAIMER

This presentation is made solely for information purposes and should not be treated as investment advice. No specific investment objectives, the financial situation, or the particular needs of any recipient has been taken into consideration in connection with the preparation of this presentation. In addition, no representation or warranty, whether express or implied, is or will be made and no responsibility is or will be accepted by Murphy&Spitz Green Energy AG (MSGE) as to the accuracy or completeness of the information contained in this presentation and nothing in this presentation shall be deemed to constitute such a representation or warranty or to constitute a recommendation to any person to acquire any securities. MSGE and their respective affiliates, agents, directors, partners and employees accept no liability whatsoever for any loss or damage whatsoever arising from any use of this presentation or its contents or otherwise arising in connection therewith. A significant portion of the information contained in this presentation, including all market data and trend information is based on estimates or expectations of MSGE or other named sources and there can be no assurance that these estimates or expectations are or will prove to be accurate. This presentation does not constitute or contain an offer or invitation for the sale or subscription of any securities of MSGE and neither this presentation nor anything contained herein shall form the basis of, or be relied upon in connection with, any contract or commitment whatsoever. Any opinions expressed in this presentation are subject to change without notice and MSGE is under no obligation to update or keep current the information contained herein. In addition, institutions mentioned in this presentation, their affiliates, agents, directors, partners, and employees may make purchases and/or sales as principal or agent or may act as market maker or provide investment banking or other services. This presentation has been presented to you solely for your information and must not be copied, reproduced, distributed, or passed (in whole or in part) to any other person at any time. This presentation is not an offer for sale of securities. Securities may not be offered or sold in the United States absent registration or an exemption from registration under the U.S. Securities Act of 1933, as amended. MSGE does not intend to register any position of the offering in the United States or to conduct any public offering of securities in the United States.



/ KONTAKT

Murphy&Spitz Green Energy AG

Philipp Spitz

Weberstraße 75

53113 Bonn

Tel: 0228 / 243911-0

philippspitz@murphyandspitz.de

www.ms-green-energy.de

