

Freiflächen-Photovoltaikanlage in Ihrer Gemeinde Espenschied

Informationsveranstaltung

26.09.2023

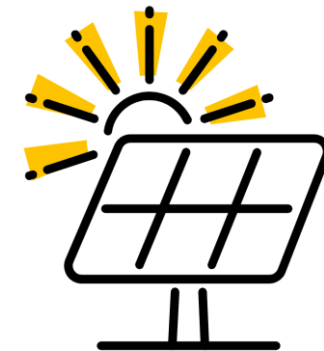


Ein Unternehmen von



Referentinnen:  xx

1. Vorstellung der Firma PIONEXT
2. Genese, Plangebiet und aktueller Stand
3. Weitere Schritte und Ausblick
4. Exkurs: Solarpark Lipporn



1. Vorstellung der Firma PIONEXT



Ein Unternehmen von



1. Firma PIONEXT

WAS machen wir?

Ein Unternehmen der

- EWR aus Worms 
- Mainzer Stadtwerke 
- Pfalzwerke AG aus Ludwigshafen 



Mit vereinter Kraft:

3-fache Erfahrung und tiefe, lokale Verwurzelung in der Energiebranche!

1. Firma PIONEXT

WAS machen wir?

Rhein Main Wochenblatt
16.04.2019
Gemeinsam Richtung Zukunft
Energieversorger bündeln Ressourcen im Bereich Erneuerbare Energien

ALZEY (red) – Die drei Energieunternehmen Mainzer Stadtwerke (MSW), EWR Worms und die Pfalzwerke (PW) mit Sitz in Ludwigshafen wollen künftig auf dem Gebiet der Planung, dem Bau und der Betriebsführung von Anlagen im Bereich der Erneuerbaren Energien eng zusammenarbeiten.

Dazu haben die drei gleichberechtigten Partner das Tochterunternehmen Pionext gegründet, um künftig den kaufmännischen und technischen Betrieb der bestehenden rund 500 Wind- und Photovoltaikanlagen der drei Unternehmen unter einem Dach zu bündeln, effizienter zu gestalten und darüber hinaus die Planung und Projektierung von neuen Windkraft- und Photovoltaikanlagen gemeinsam voranzubringen. Im Vorfeld dieser Entscheidung wurde eine Marktstudie erarbeitet und detailliert geprüft, wo die drei Unternehmen im Bereich der Erneuerbaren Energien stehen und welche strategischen

zusätzlichen Bestandes von weiteren Anlagen im Bereich der Erneuerbaren Energien besteht die Chance, an der Marktentwicklung auch bundesweit und überregionale und vor allem wirtschaftliche Ausbau des Geschäftsfeldes der Erneuerbaren Energien, zunächst mit dem Fokus auf Wind und Photovoltaik

Funktion inne. Sitz der Gesellschaft ist in Alzey. Die Aufsichtsratsvorsitzenden von PW, EWR und MSW unterstützen die intensivere Zusammenarbeit der

Sie haben das Projekt Pionext aus der Taufe gehoben: Christoph Burkhard (Bürgermeister Alzey), EWR-Vorstand Udo Beckmann, Dr. Werner Hitschler (Vorstand Pfalzwerke), der Mainzer Oberbürgermeister Michael Ebling, die EWR-Vorstände Stephan Wilhelm und Dirk Stüdemann, der MSW-Vorstandsvorsitzende Daniel Gahr, Dr. Tobias Brosze (Vorstand MSW), Pfalzwerke-Vorstand René Chassein und der Wormser Oberbürgermeister Michael Kissel (v.l.) Foto: Pfalzwerke

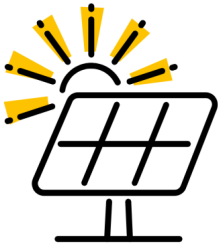


1. Firma PIONEXT

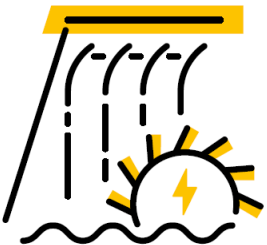
WAS machen wir?



Wind



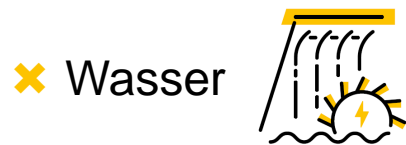
Sonne



Wasser








1. Firma PIONEXT

WAS machen wir?



1. Firma PIONEXT

WAS machen wir?

-  Standortanalyse
-  Flächensicherung
-  Planung & Genehmigung
-  Sicherung Einspeisevergütung
-  Bau
-  Betriebsführung
-  Repowering



Alles aus einer Hand!

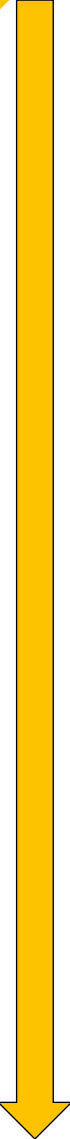

2. Genese, Plangebiet und aktueller Stand zum Solarpark in Espenschied



Ein Unternehmen von

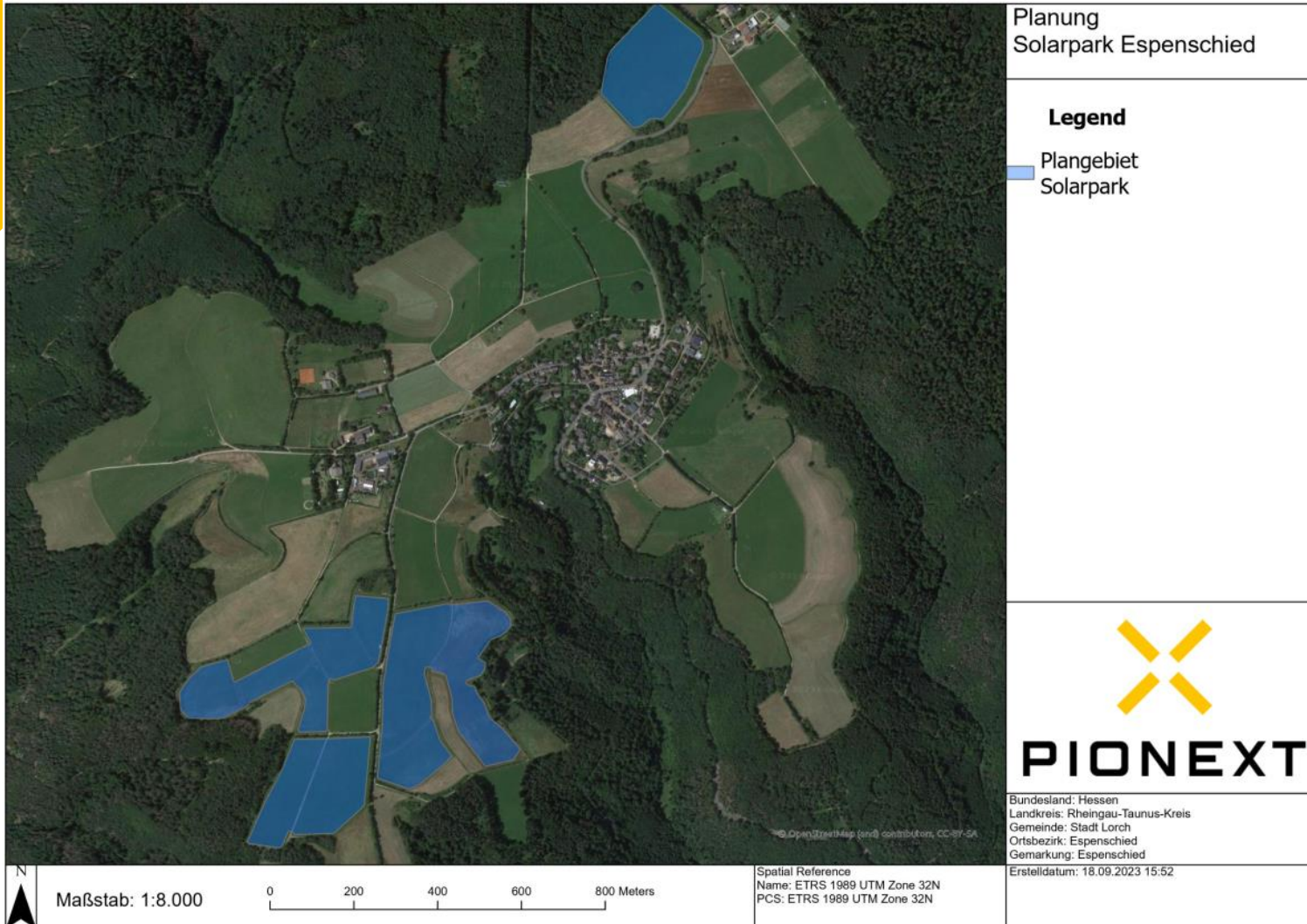
2. Genese, Plangebiet und aktueller Stand

Genese

- 
- 
- April 2022** PIONEXT und EGOM informieren Ortsbereiit Espenschied
 - Oktober 2022** Beschluss der Stadt Lorch: Aufstellung Bebauungsplan (B-Plan) sowie Änderung des Flächennutzungsplanes (FNP) für einen Solarpark in Espenschied unter Beteiligung von EGOM auf Antrag der Flächenbesitzer
 - November 2022** Begehung der Flächen mit beteiligten Firmen, Stadt Lorch und Flächenbesitzern – Festlegung der Flächen für weitere Planung
 - Juni 2023** Vertragsschluss zwischen Teil-Flächeneigentümern und PIONEXT (Gestattungsverträge, Vertrag Verpflichtung finanzielle Beteiligung (z.B. EGOM), Vertrag Vorzugsrecht)
 - August 2023** Beauftragung des Planungsbüros „Argus“ für die Bauleitplanung
 - gestern** Finale Vorlage städtebaulicher Entwurf bei der Stadt Lorch
 - heute** Informationsveranstaltung zum Solarpark Espenschied

Genese, Plangebiet und aktueller Stand

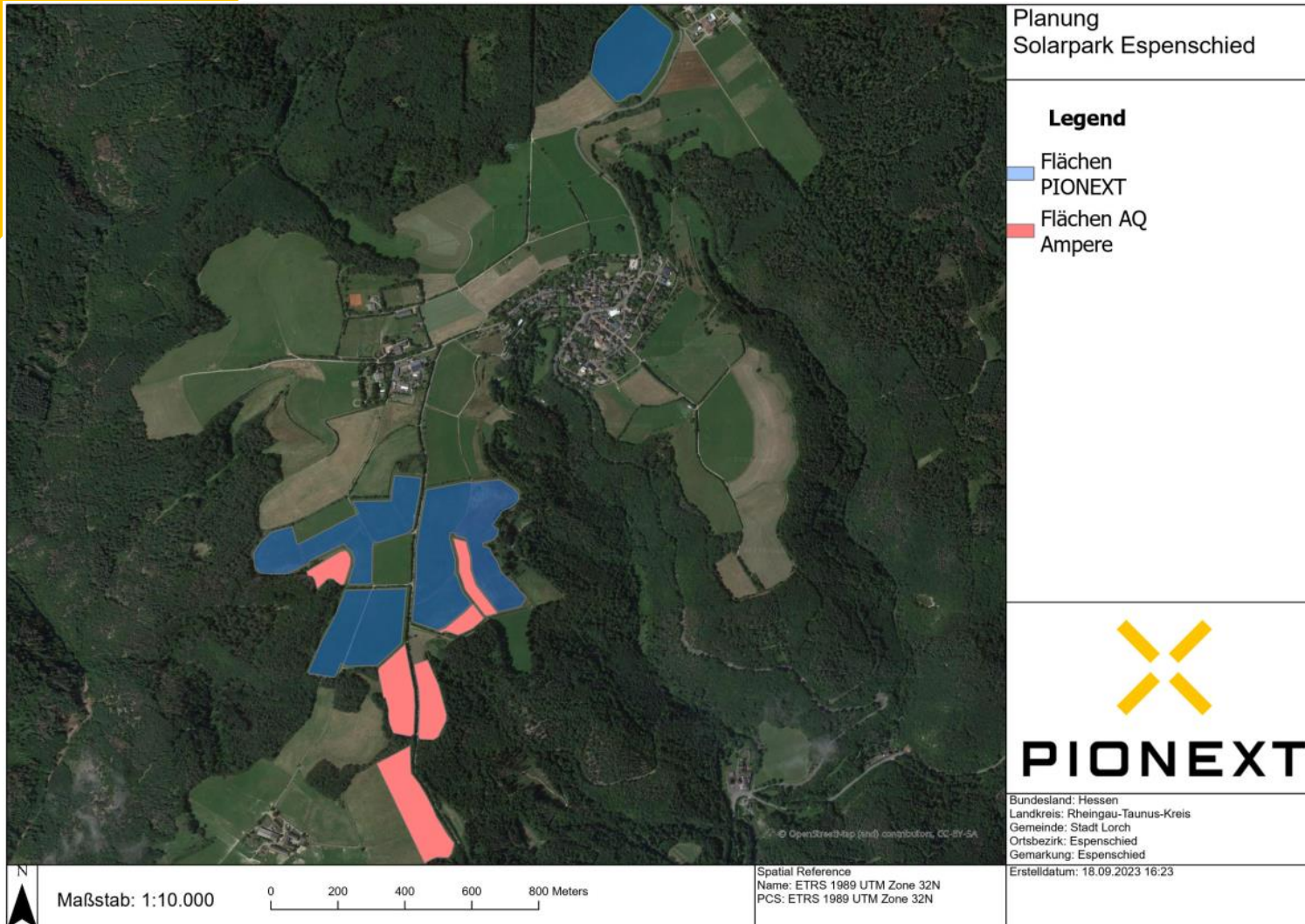
Solarpark in Espenschied



- ❖ Ca. 25 Hektar Gesamtgröße
- ❖ Voraussichtlich ca. 20-25 MWp Leistung
 - ❖ 20 – 25 Millionen kWh Ertrag/Jahr
 - ❖ Strom für ca. 6-7 Tausend 3-Personen-Haushalte bei angenommenem Stromverbrauch von ca. 3.500 kWh/Jahr
- ❖ Einhaltung des Waldabstandes
- ❖ Freihaltung der Strommasten

Genese, Plangebiet und aktueller Stand

Solarpark in Espenschied

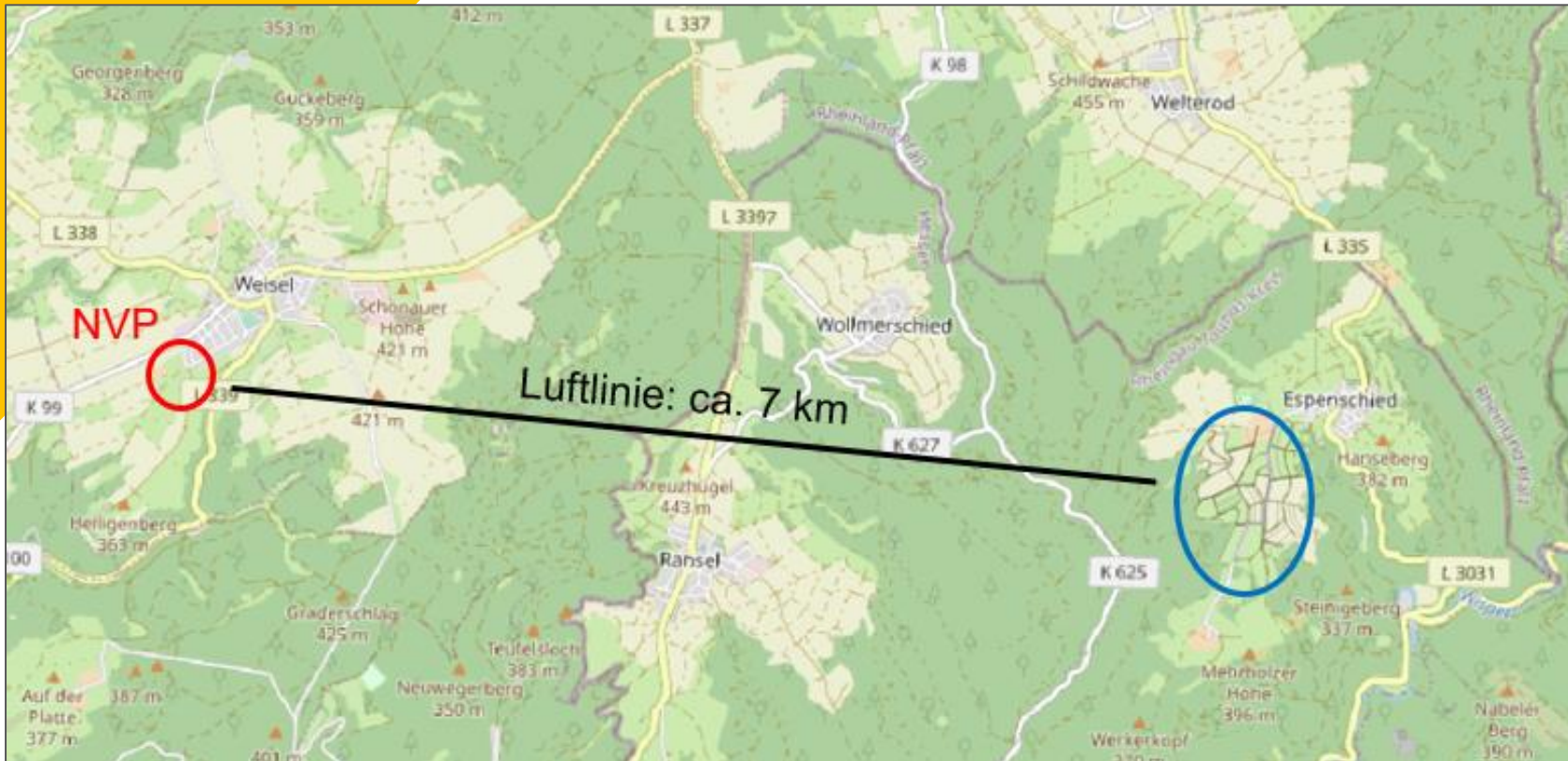


Parallel zur Planung von PIONEXT:

- ❖ AQ Ampere (Aquila) plant ebenfalls Solarpark angrenzend (ca. 10 Hektar)
- ❖ Anderer Flächeneigentümer
- ❖ Projekte voneinander losgelöst, jedoch Austausch, Abstimmung und Zusammenarbeit zwischen AQ Ampere und PIONEXT

Genese, Plangebiet und aktueller Stand

Möglicher Netzverknüpfungspunkt



- ❖ Netzanschluss voraussichtlich in Weisel (Syna)
- ❖ Verbindliche Auskunft und Reservierung durch offizielle Netzverknüpfungsanfrage

3. Weitere Schritte und Ausblick




Ein Unternehmen von



3. Weitere Schritte und Ausblick

Zeitplan



heute:	Informationsveranstaltung zum Solarpark Espenschied
Q4 23/Q1 24	Einleitung Zielabweichungsverfahren / raumordnerisches Verfahren
Q2 2024	Bescheid Zielabweichungsverfahren / raumordnerisches Verfahren
Q4 2024	<ul style="list-style-type: none">- Satzungsbeschluss B-Plan und Beschluss FNP- Gründung Projektgesellschaft „Solarpark Espenschied GmbH & Co. KG“- Beantragung Baugenehmigung
Q1 2025	Ausschreibungsrunde Bundesnetzagentur / Sicherung Einspeisevergütung
Q2 2025	Erhalt Baugenehmigung
Q3 2025	Baubeginn und Beteiligung Eigentümer - EGOM - Bürgerbeteiligung
Q1 2026	Inbetriebnahme

3. Weitere Schritte und Ausblick

Vorteile für die Kommune und Beteiligungsmöglichkeiten

Vorteile für die Kommune:



Energieunabhängigkeit



Beitrag zum Klimaschutz



Förderung Artenvielfalt und Umweltschutz



Regionale Wertschöpfung (Mahd, Elektrotechnik, etc.)



Pachtentgelte (z.B. PVA, Kabel, Wege, AGM, ...)



Beteiligungsmöglichkeiten für Bürger und Kommunen



EIN lokaler Ansprechpartner über die gesamte Laufzeit der Anlage



Einnahmen für die Gemeinden durch §6 EEG

4. Exkurs: Solarpark Lipporn



- ❖ Projektierung und Bau eines 10,7 MWp Solarparks in Kooperation mit der Energiegenossenschaft Oberes Mühlbachtal (EGOM)
- ❖ Bürger können sich über die EGOM zukünftig am Projekt beteiligen
- ❖ FAQs zum Projekt Lipporn: www.egom.de/photovoltaik/freiflaechenanlagen

4. Exkurs: Solarpark Lipporn

Fertigstellung Mustertisch



4. Exkurs: Solarpark Lipporn

Bau der Unterkonstruktion



4. Exkurs: Solarpark Lipporn

Pressetermin



4. Exkurs: Solarpark Lipporn

Blick von oben: Solarpark Lipporn



Haben Sie noch Fragen?



Ein Unternehmen von



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Ihre Ansprechpartner/in:

Marius Müller

E-Mail: marius.mueller@pionext.de

Telefon: 06731 - 405 715

Handy: 0170 - 5248477

Otto-Lilienthal-Str. 2, 55232 Alzey



PIONEXT

Ein Unternehmen von

