



NEXT KRAFTWERKE

Zusatzerlöse aus Ihrem
BIOMASSEKRAFTWERK!



DAS MARKTPRÄMIENMODELL

➤ Ihr Biomassekraftwerk kann mehr

Seit Inkrafttreten des EEG 2012 haben Betreiber von Biomassekraftwerken die Möglichkeit, mit dem Gang an die Börse ihre Gewinne aus der Stromproduktion erheblich zu steigern. Das dort eingeführte Marktprämienmodell ist eine hervorragende Grundlage für die ersten Schritte in die Direktvermarktung von Biomassestrom.

Auch die nächste Novelle des EEG – verabschiedet im Frühjahr 2014 – bringt einige Änderungen in der Stromvermarktung. Politisches Ziel ist es, die Flexibilität in der Stromproduktion stärker in den Vordergrund zu stellen. Ein guter Zeitpunkt um zu schauen, ob die eigene Anlage nicht weitere Stellschrauben bietet, mit denen die Vermarktung des erzeugten Stroms optimiert werden kann.

Neben der Direktvermarktung können Sie das flexible Leistungspotential Ihrer Anlage auch am Regenergiemarkt anbieten. Biomassekraftwerke sind besonders für die Bereitstellung von Minutenreserve und Sekundärreserve geeignet – und müssen in den meisten Fällen dazu nicht einmal gravierend umgerüstet werden.

Next Kraftwerke ist als eines der größten virtuellen Kraftwerke Deutschlands Ihr versierter und erfolgreicher Partner, wenn es um Direktvermarktung und Regenergie geht. Im ersten Quartal 2014 waren bereits über 1.500 Anlagen Teil des virtuellen Kraftwerks Next Pool. Sie liefern täglich zuverlässig Regenergie in allen vier Regelzonen Deutschlands.



UNSERE LEISTUNGEN FÜR IHR BIOMASSEKRAFTWERK!

➤ Direktvermarktung von Biomassestrom über das Marktprämienmodell

Next Kraftwerke unterstützt Sie beim Gang an die Strombörse und übernimmt die Vermarktung und Abrechnung des in Ihrem Biomassekraftwerk produzierten Stroms. Zusätzlich kümmert sich Next Kraftwerke darum, dass Sie die Managementprämie erhalten.

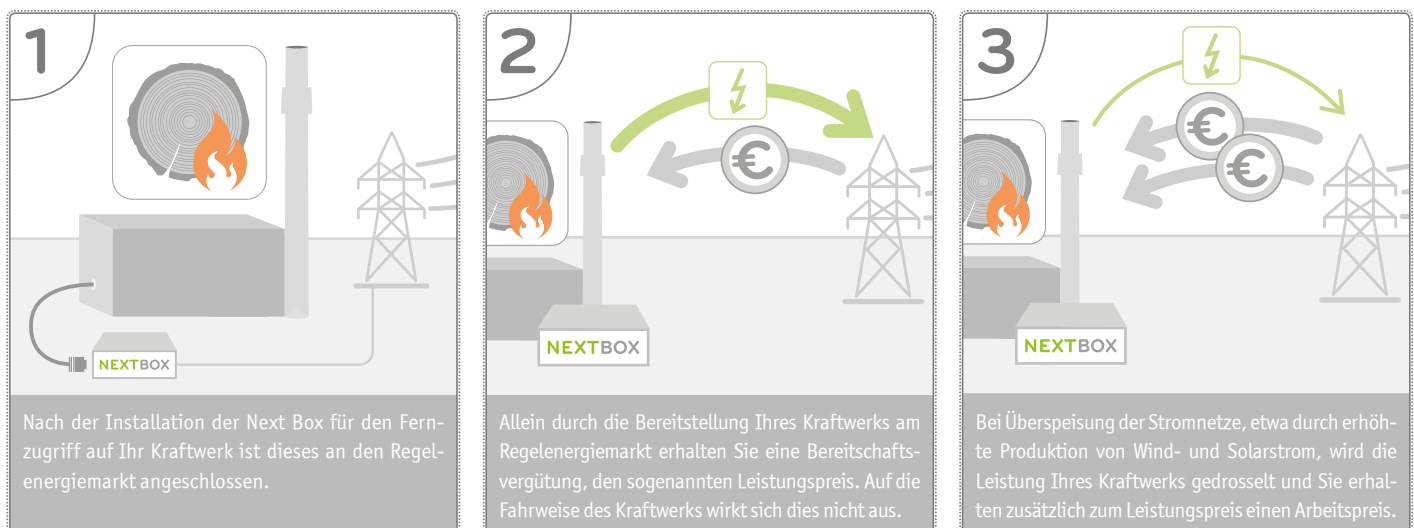
Mit der Managementprämie sind deutliche Mehrerlöse gegenüber der fixen Einspeisevergütung möglich. Der Markteintritt ist schnell vollzogen: Lediglich vier bis sechs Wochen vergehen in der Regel von der Vertragsunterzeichnung bis zur Vermarktung des Stroms an der Börse.



➤ Teilnahme am Regulenergiemarkt

Ihr Biomassekraftwerk besitzt etwas sehr Wertvolles für den deutschen Strommix: Regelbarkeit. Im Gegensatz zu Solar- und Windkraftanlagen, aber auch im Gegensatz zu Atom- und Kohlekraftwerken, kann ein Biomassekraftwerk gut geregelt werden. Dies bedeutet nichts anderes, als dass es kurzfristig mehr oder weniger Strom produzieren kann. Diese Regelbarkeit ist auf dem Regulenergiemarkt bares Geld wert. Seit dem EEG 2012 dürfen Biomassekraftwerke erstmals an diesem Markt teilnehmen. Wir integrieren Ihre Anlage ohne signifikante Investitionskosten in unser virtuelles Kraftwerk Next Pool und

bieten die im virtuellen Kraftwerk vernetzte Flexibilität auf dem Regulenergiemarkt an. Dort erzielen wir für Sie bereits nach Anschluss der Next Box Bereitschaftserlöse, ohne dass sich etwas an der Fahrweise Ihres Biomassekraftwerks ändert. Bei einem Abruf Ihrer Anlage, also einer Herunterregelung aufgrund hoher Belastungen im Stromnetz, erhalten Sie zusätzlich einen Arbeitspreis. Dabei bieten wir sowohl die sogenannte Minutenreserve, die innerhalb von 15 Minuten abgerufen wird, als auch die höherpreisige Sekundärreserve, für deren Bereitstellung fünf Minuten als Vorlaufzeit gegeben sind.

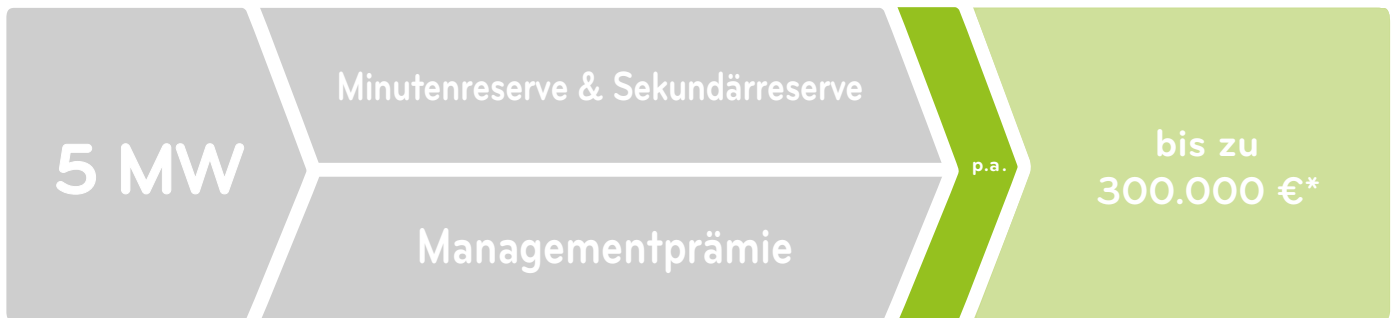




➤ Ihr Biomassekraftwerk – Verbesserung der Wirtschaftlichkeit

Als Teilnehmer am Next Pool erhalten Sie Ihre bestehende Einspeisevergütung garantiert. Ihre Zusatzgewinne erwirtschaftet Next Kraftwerke durch die Managementprämie sowie durch Zusatzerlöse aus Minutenreserve und Sekundärreserve. Wir beraten Sie zuerst

individuell bei der Frage, wie diese Optionen für Ihr Biomassekraftwerk optimal umgesetzt werden können. Im Idealfall ist Ihr Biomassekraftwerk für alle drei Optionen ausgelegt und Sie steigern die Wirtschaftlichkeit Ihrer Anlage:



*Der zusätzliche Gewinn variiert je nach Marktlage und der von Ihrer Biomasseanlage bereitgestellten Regelkapazität.

➤ Fordern Sie unverbindlich Ihre individuelle Erlösberechnung an.

Dazu können Sie telefonisch Kontakt zu uns aufnehmen oder unseren Erlösberechner unter www.next-kraftwerke.de/kontakt/erloesberechner nutzen.

REGELENERGIE – WAS IST DAS EIGENTLICH?

Auf dem Regelenenergiemarkt wird kurzfristig verfügbarer Strom gehandelt, um Netzschwankungen auszugleichen. Diese entstehen immer dann, wenn zu viel oder zu wenig Elektrizität produziert wird. Besonders mit dem Ausbau der Erneuerbaren Energien nehmen diese Schwankungen zu, da der Wind nicht immer weht und die Sonne nicht immer scheint.

Es ist daher für eine moderne Stromversorgung aus Erneuerbaren Energien ungemein wichtig, diese kurzfristig verfügbaren Kapazitäten – eben die Regelenenergie – vorzuhalten. Biomassekraftwerke eignen sich hervorragend für die Bereitstellung von Kapazitätsreserven, die dem Markt einiges wert sind, um Schwankungen im Netz auszugleichen. Warum also kein Geld damit verdienen?



➤ Profitieren Sie von unserem Kraftwerksverbund

Mehr als 1.500 regelfähige Anlagen sind mittlerweile unserem Kraftwerksverbund beigetreten (Stand: April 2014). Hinzu kommen zahlreiche weitere Stromerzeugungsanlagen, wie etwa Solar- und Windkraftanlagen. Im Verbund stellen diese Anlagen eine beachtliche Marktkraft dar.

➤ Begeben Sie sich in gute Hände

Als Spezialist für die Regelbarkeit von dezentralen Stromerzeugungsanlagen hat Next Kraftwerke im Februar 2012 erstmals in der Geschichte der deutschen Stromnetze die Flexibilität von Biogasanlagen auf dem Regelenenergiemarkt veräußert und stabilisiert seitdem das bundesdeutsche Stromnetz mit der Vorhaltung und Bereitstellung von Regelenergie. Als zertifizierter Händler am Regelenenergiemarkt kennen wir die Marktmechanismen aus erster Hand.

➤ Verbessern Sie die Wirtschaftlichkeit Ihres Biomassekraftwerks durch die Teilnahme am Next Pool

Profitieren Sie von der Energiewende und der EEG-Novelle, indem Sie die politisch gewollte Marktintegration von Anlagen zur Stromerzeugung aus Erneuerbaren Energien mittragen. Im Marktprämienmodell steigern Sie durch die Zusatzerlöse aus Managementprämie und Regelenergie Ihren Gewinn – und das ohne signifikante Investitionen. Auch ein Wechsel zurück in die fixe EEG-Einspeisevergütung ist monatlich möglich. Der Bestandsschutz für Ihr Biomassekraftwerk bleibt jederzeit bestehen.

➤ Keine versteckten Kosten

Next Kraftwerke steht für Transparenz. Wir geben keine Kosten verklausuliert weiter. Next Kraftwerke bedeutet klare Verhältnisse für eine erfolgreiche gemeinsame Zukunft.

➤ Kundennähe & direkter Kontakt

Persönliche Betreuung spielt für uns eine wichtige Rolle. Ihr direkter Ansprechpartner steht Ihnen für Fragen und zur Organisation von Betriebsabläufen mit Next Kraftwerke hilfreich zur Seite. Es erwartet Sie ein tatkräftiges Team, das Ihnen persönlich bei Ihren Fragen weiterhilft – und keine anonymen Ansprechpartner in einem Call Center oder zusätzliche externe Dienstleister. Von der Kraftwerksleitung über den Stromhandel bis hin zum Bilanzkreismanagement sind alle unsere Prozesse unter einem Dach gebündelt. Das bedeutet kurze Wege, schnelle Antworten und eine direkte Unterstützung.

➤ Unterstützen Sie die Energiewende

Mit dem Ausbau der Erneuerbaren Energien wird der Ruf nach intelligenten Stromnetzen, den Smart Grids, immer lauter, um eine sichere Stromversorgung Deutschlands zu garantieren. Machen Sie Ihr Biomassekraftwerk zu einer wichtigen Komponente in diesem Smart Grid, damit immer mehr Strom aus Erneuerbaren Energien produziert werden kann.

KONTAKTIEREN SIE UNS

Werden Sie unser Partner im NEXT POOL

In einem persönlichen Gespräch informieren wir Sie gerne ausführlich über unser Produkt und die Teilnahme am Next Pool.

Nehmen Sie unverbindlich Kontakt zu uns auf, um die Zusatzerlöse für Ihr Biomassekraftwerk berechnen zu lassen.

Zentrale Köln

Next Kraftwerke GmbH
Lichtstraße 43 g
50825 Köln
T: 0221 82 00 85 70
F: 0221 82 00 85 99
beratung@next-kraftwerke.de

Standort Hamburg

Next Kraftwerke GmbH
Van-der-Smissen-Straße 3
22767 Hamburg
T: 040 284 64 56 11
F: 040 284 64 56 19
woelcke@next-kraftwerke.de

Standort Tübingen

Next Kraftwerke GmbH
Magazinplatz 2
72072 Tübingen
T: 07071 79 63 179
roehl@next-kraftwerke.de

Standort Erlangen

T: 0151 550 465 85
pilz@next-kraftwerke.de

Standort Plauen/Sachsen

T: 0151 550 463 61
nielsen@next-kraftwerke.de

NEXT KRAFTWERKE – Das Unternehmen

Die Next Kraftwerke GmbH ist der Betreiber eines der größten virtuellen Kraftwerke Deutschlands, in dem Biogas-, Biomasse-, KWK-, Wasserkraft-, Windkraft- und Solaranlagen, aber auch Industrieprozesse zusammengeschlossen sind. Dank des zentralen Leitsystems im Next Pool wird die gebündelte Erzeugungs- und Reservekapazität der vernetzten dezentralen Anlagen sowohl

am Regenergiemarkt als auch im Rahmen der Direktvermarktung am Spotmarkt der EEX veräußert. Als Direktvermarkter der ersten Stunde kennt Next Kraftwerke die Marktmechanismen insbesondere im Hinblick auf die Vermarktung von Strom aus Erneuerbaren Energien. Die vernetzte Erzeugungsleistung des virtuellen Kraftwerks liegt Anfang 2014 bei über 820 MW.

Stand: 04/2014