

## **SÜBA AG baut Vorreiterrolle weiter aus: 16 Windturbinen versorgen Baustelle mit Strom**

**Wien/Stockerau, am 11. April 2023 – Als erster Bauträger Europas nutzt die SÜBA AG Windkraft um ihre Baustelle autonom mit grünem Strom zu versorgen und so den CO<sub>2</sub>-Ausstoß bereits während der Bauarbeiten zu minimieren.**

**Die innovativen modularen Windkraftanlagen stammen vom Berliner Climate Tech Unternehmen MOWEA, einem Spin-off der Technischen Universität Berlin, und wurden gemeinsam mit der SÜBA AG, einer 100%igen Tochtergesellschaft der HALLMANN Holding, erstmals beim Wohnbauprojekt „Das Koloman“ in Stockerau in Betrieb genommen. In Zukunft ist geplant, das innovative Energiekonzept konsequent auch auf weiteren SÜBA-Baustellen in Österreich und Deutschland einzusetzen.**

Nach dem erfolgreichen Testlauf des ersten in Österreich eingesetzten, mit Wasserstoff betriebenen mobilen Generators zur Stromerzeugung auf einer Baustelle in Wien-Simmering im Jänner 2023, nimmt die SÜBA AG mit dem Einsatz von Windenergie im Baubetrieb einmal mehr die Rolle des Nachhaltigkeits-Pioniers in der Bau- und Immobilienbranche ein.

*„Wir wollen unsere Baustellen nachhaltiger, innovativer und noch klimaschonender betreiben. Ich freue mich, dass wir als erster Bauträger Europas Windturbinen auf einer Baustelle einsetzen und damit den nächsten Meilenstein in Richtung Energieunabhängigkeit und CO<sub>2</sub>-Neutralität setzen“,* sagt **Heinz Fletzberger, Vorstand der SÜBA AG.**

### **Baukran mit 16 Windturbinen bestückt**

Montiert wurden die 16 Mikrowindturbinen mit einem Durchmesser von je 1,7 Meter in 30 Meter Höhe auf einem Baukran. Die Turbinen nutzen den Wind und erzeugen damit Strom, der direkt für den Baustellenbetrieb verwendet wird. Der Kran und auch das Baubüro versorgen sich somit während der Bauarbeiten zu einem Gutteil selbst mit Energie.

*„Der laufende Einsatz neuer, innovativer Technologien und die konsequente Umsetzung unserer ESG-Strategie machen es möglich, dass während des gesamten Lebenszyklus‘ unserer Immobilien und auch innerhalb unseres eigenen Unternehmens sowohl der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck als auch der Energiebedarf signifikant reduziert werden. Mit diesem Pilotprojekt wollen wir einmal mehr unter Beweis stellen, dass wir die Herausforderungen unserer Zeit anpacken“,* hält **Manfred Wachtler, Vorstand der SÜBA AG**, der neben dem operativen Geschäft auch für die ESG-Transformation und Nachhaltigkeitsstrategie im Unternehmen verantwortlich ist, fest.

### **Strommenge wie für vier Haushalte**

Die Leistung der 16 Windturbinen liegt bei bis zu 16.000 Kilowattstunden pro Jahr. Damit wird der Baukran teils unabhängig von herkömmlichen Energiequellen betrieben. Zum Vergleich: Mit 16.000 Kilowattstunden können im Jahr bis zu vier

Haushalte mit Strom versorgt werden. Für die Windturbinen wird zudem keine zusätzliche Fläche versiegelt, oder ein neuer Mast benötigt, denn sie werden flexibel auf bestehender Infrastruktur installiert. Darüber hinaus können die Mikrowindturbinen einfach und bequem aus der Ferne gewartet und gesteuert werden.

*„Im Sinne der Umwelt wollen wir die Grenzen des technisch Möglichen immer weiter ausdehnen. Wir leisten Pionierarbeit in der Entwicklung energieeffizienter Immobilien indem wir bei unseren Neubauten bereits seit einigen Jahren weitestgehend auf fossile Energieträger verzichten. Mit dem Einsatz von Wasserstoff und Windkraft wollen wir bereits in der Bauphase einen Beitrag zur Klimaneutralität leisten“,* sagt **Klemens Hallmann, Gründer der HALLMANN Holding und alleiniger Eigentümer der SÜBA AG.**

**Holger Groß, Geschäftsführer der MOWEA GmbH,** merkt an: *„Die Installation unserer Windenergiesysteme an einem Baukran ist eine wirklich beeindruckende Initiative der SÜBA AG. In vertrauensvoller Zusammenarbeit mit der SÜBA AG selbst wie auch dem Kranhersteller konnte das Projekt in einem relativ kurzen Zeitraum erfolgreich realisiert werden. In enger Kooperation mit allen Beteiligten werden wir unser Produkt an die spezifischen Anforderungen einer Großbaustelle weiter optimieren.“*

### **„Das Koloman“: Wohlfühlwohnungen in bester Lage Stockeraus**

Im Herzen der größten Stadt des Weinviertels, in der Hauptstraße 8 / Schlüsselgasse 8 in Stockerau, entstehen unter dem Namen „Das Koloman“ insgesamt 190 Familienwohnungen mit Freiflächen und einem hohen Wohlfühlfaktor. In unmittelbarer Nähe zur Wohnanlage befindet sich die Bahnstation Stockerau, über die man in 20 Minuten nach Wien gelangt, sowie alle Einrichtungen des täglichen Bedarfs wie Lebensmittelgeschäfte, Einkaufszentren, Schulen, Spielplätze, Apotheken, Ärzte und zahlreiche Freizeitmöglichkeiten. Die Fertigstellung des Projekts ist für das zweite Quartal 2024 geplant.

Beigefügte Bilder:

© SÜBA AG / Alpsolut (Sebastian Marko)

### **Über die SÜBA AG**

Die SÜBA AG ist einer der renommiertesten und erfahrensten Bauträger Österreichs und seit über 40 Jahren erfolgreich am heimischen Immobilienmarkt tätig. Das Kerngeschäft von SÜBA umfasst Leistungen in den Bereichen Planung, Bau und Vertrieb von Wohn- und Gewerbeimmobilien sowie in der Quartiersentwicklung. SÜBA zählt zu den Top 5 Bauträgern Österreichs mit den Schwerpunkten Nachhaltigkeit und erneuerbare Energie. Alle Neubauten werden u. a. nach klimaaktiv, der Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, zertifiziert. Die Gebäudestandards der SÜBA entsprechen bereits seit einigen Jahren der EU-Taxonomie-Verordnung, die die Kriterien für Nachhaltigkeit definiert. 2021 wurde SÜBA als erster Bauträger mit der EU-Taxonomie-Konformität ausgezeichnet. Alle Objekte werden in Zusammenarbeit mit renommierten Baufirmen für namhafte Investoren errichtet und stellen eine verlässliche Kapitalanlage für Investoren und Anleger dar.

[www.sueba.at](http://www.sueba.at) | [www.hallmannholding.com](http://www.hallmannholding.com)

### **Über MOWEA**

MOWEA – Modulare Windenergieanlagen GmbH ist ein Spin-off der Technischen Universität Berlin und präsentiert das weltweit erste Modulare Windenergie-System. MOWEA fokussiert sich auf Kleinwindkraftlösungen für Industrieanwendungen und integriert seine standardisierten Mikrowindturbinen (0,5 kW Nennleistung) in bestehende Infrastrukturen wie Mobilfunkmasten, Brücken oder Dachflächen. Windenergiesysteme von MOWEA bieten eine flexible, effiziente und wirtschaftliche Lösung zur Produktion von grüner Energie zum direkten Verbrauch vor Ort. Darüber hinaus bietet MOWEA eine intelligente Steuerung und Fernwartung seiner Anlagen.

MOWEA ist auch Teil vom Vodafone Accelerator Uplift und installiert im Rahmen des Pilotprojektes "Wind Powered Radio Tower" gemeinsam mit der Vantage Towers AG und Vodafone erstmals Windenergie auf Mobilfunkmasten in Deutschland. Gemeinsam mit der ASFINAG ist MOWEA in einem europaweit einzigartigen Mikroturbinen-Projekt an der Europabrücke involviert. Hier wird durch den Einsatz der Mikrowindsysteme die Versorgung einer Mautstation mit Windenergie vorangetrieben. Es stellt das erste kommerzielle Windkraftprojekt in Tirol dar. [www.mowea.world](http://www.mowea.world)

### **Rückfragehinweis:**

Mag. Linda Michalech | Head of Corporate Communications SÜBA AG  
M: +43 664 8452616  
[linda.michalech@sueba.at](mailto:linda.michalech@sueba.at)