

# Baustart für neue Batteriefabrik nur virtuell

**Wirtschaft** Heute wird bei der BASF in Schwarzheide offiziell der Startschuss gegeben für den Bau einer neuen Fabrik zur Produktion von Batteriematerialien. Es ist auch ein Experiment, denn der symbolische Akt soll coronabedingt vollständig virtuell ablaufen. *Von Jan Siegel*

Das hatten sich die Verantwortlichen bei der BASF in Schwarzheide eigentlich ganz anders vorgestellt. Eigentlich wollte Martin Bruder Müller, der Vorstandschef des weltgrößten Chemiekonzerns, ausgerechnet am Freitag, dem 13., den Vizepräsidenten der EU-Kommission Maros Sefcovic, Bundeswirtschaftsminister Peter Altmaier (CDU) und den Brandenburgischen Ministerpräsidenten Dietmar Woidke (SPD) persönlich im Schwarzheider Chemiewerk empfangen. Gemeinsam sollte jeder von ihnen symbolisch einen Spaten in den Westlausitzer Sandboden rammen, um damit den Bau einer neuen Fabrik zu starten.

## Virtueller Spatenstich

Doch aus dem prominenten Tiefbau-Einsatz am Spaten wird nichts. Dietmar Woidke arbeitet nach der Diagnose einer Corona-Infektion bei ihm seit vergangener Woche mit inzwischen nach eigenen Angaben „abneh-

menden Symptomen“ aus dem Homeoffice. Und auch die anderen Beteiligten verzichten in Pandemie-Zeiten verantwortungsbewusst lieber auf vermeidbare Reiseaktivitäten. Und so wird der Start für den Bau der Fabrik, in der künftig modernste Batteriematerialien produziert werden sollen, heute virtuell im Netz zelebriert. Dabei soll das Projekt vorgestellt und sollen Journalistenfragen beantwortet werden.

Das hat auch Vorteile. Denn die Vorbereitungen für den Neubau laufen bereits und wären durch den symbolischen Festakt und den damit verbundenen „großen Bahnhof“ wohl eher an diesem Tag ausgebremst worden.

Momentan aber sieht es ganz danach aus, als geht der Plan der BASF auf, in Schwarzheide eine der weltweit modernsten Fabriken für Kathodenmaterialien aufzubauen. Der Zeitplan ist ambitioniert. Schon im Jahr 2022 soll die Fabrik fertig sein und dann pro Jahr Materialien für die Produktion von Batteriezellen liefern,

die für 400 000 vollelektrische Fahrzeuge reichen.

Ein modularer Aufbau und die Infrastruktur der Anlage in Schwarzheide sollen es künftig erlauben, die Produktionskapazitäten in Zukunft weiter auszubauen, um auch eine steigende Kundennachfrage für den europäischen Markt für Elektrofahrzeuge zu decken.

## CO<sub>2</sub>-neutrales Wachstum

Fast zeitgleich läuft der Bau einer zweiten BASF-Fabrik im finnischen Harjavalta. Dort sollen die Rohstoffe für die Materialproduktion in Schwarzheide zuvor aufbereitet werden.

Beim Ausbau ihres Standortes legen die Westlausitzer strenge Maßstäbe an. So soll das Wachstum des Werks in Schwarzheide in den kommenden Jahren CO<sub>2</sub>-neutral erfolgen. Künftig sollen gezielt Wind- und Sonnenstrom aus Südbrandenburg bei der Produktion eingesetzt werden. Der Standort in Schwarzheide nutzt ein energieeffizientes

Gas- und Dampfturbinenkraftwerk, das nach dem Prinzip der Kraft-Wärme-Kopplung arbeitet. Derzeit läuft dort die Modernisierung, um die Öko-Effizienz weiter zu steigern. Bis zur Inbetriebnahme der Anlage für Batteriematerialien ist zudem die Integration erneuerbarer Energien geplant. Auch die Anlage in Finnland soll erneuerbare Energien, einschließlich Wasser-, Wind- und Biomassekraft, nutzen. Dieser vorteilhafte Energiemix ermöglicht es, nach BASF-Angaben, die neuen Kathodenmaterialien mit einem sehr kleinen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck anzubieten.

Die Anlage ist Teil des „Important Projects of Common European Interest“ (Wichtige Projekte im gesamteuropäischen Interesse, IPCEI), auf dessen Basis mit Milliardenaufwand eine eigene Batterieherstellung in der Europäischen Union aufgebaut werden soll. Bisher sind die europäischen Hersteller nahezu komplett auf Zelllieferungen aus Asien angewiesen.

Der Markt für Batteriematerialien gehört aktuell wohl zu den innovativsten und wachstumsstärksten Bereichen in der Chemieindustrie. Die Fachleute in Schwarzheide sind überzeugt davon, dass sie auf diesem Markt in Zukunft ein wichtiges Wort mitreden können. „Mit unserem Know-how und unseren innova-

tiven Kathodenmaterialien lässt sich die Leistung von Batteriezellen noch deutlich steigern“, sagt der Vorsitzende der Geschäftsführung der BASF-Schwarzheide, Jürgen Fuchs. Für ihn ist die aktuelle Investition ein entscheidender Schritt, um den Standort in der Lausitz zu stärken und zukunftssicher zu machen.

## BASF Schwarzheide GmbH

Die BASF-Gruppe ist mit 117 000 Beschäftigten weltweit und einem Jahresumsatz von 59 Milliarden Euro (2019) der weltgrößte Chemiekonzern. Nach Ludwigshafen zählt das Werk in Schwarzheide zu den größten europäischen Standorten innerhalb der Gruppe. Zwölf Kilometer Straßen und Brücken, 15 Produktionsanlagen und drei In-

frastrukturanlagen bilden das Herzstück des Standortes. Bei der BASF Schwarzheide GmbH sind etwa 2000 Mitarbeiter beschäftigt, inklusive Drittfirmen sind es rund 3500 Mitarbeiter.

Zur Produktpalette der BASF Schwarzheide gehören Polyurethane, Technische Kunststoffe, Schaumstoffe, Pflan-

zenschutzmittel, Veredelungschemikalien und wasserbasierte Lacke. Einer der Hauptabnehmer in Schwarzheide sind auch Unternehmen der Automobilindustrie. Damit das in Zukunft so bleibt, soll die Fertigung von Batteriematerialien aufgebaut werden. Die Elektromobilität gilt als die entscheidende Innovation der Zukunft in diesem Bereich.

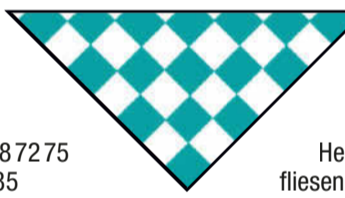
ANZEIGENSONDERVERÖFFENTLICHUNG

# Bauen und Wohnen

Wintergärten für die kalte Jahreszeit / Stichtag für alte Kaminöfen zum Jahresende

## Fliesenlegermeister Klaus Pannwitz

Verlegen von: Mosaik • Platten • Fliesen • Naturstein



Tel.: 0355/287275  
Fax: 2884885

03099 Kolkwitz  
Heilstättenweg 2 a  
fliesen-klaus@gmx.de

## KAMINE & ÖFEN SCHULTCHEN GmbH

Großhandel • Ausstellung • Handwerk



Karl-Liebnecht-Straße 51  
03046 Cottbus  
Telefon 0355/790799  
Telefax 0355/4946588  
Mobil 01 71/3001040  
info@kamine-cottbus.de  
www.kamine-cottbus.de

## Herold Bäder

### Badausstellung

Lobendorfer Weg 25  
03226 Vetschau  
Telefon: 035433 71888  
Telefax: 035433 71818  
E-Mail: info@herold-baeder.de

www.herold-baeder.de

## S & V Malergesellschaft mbH



- Fassadengestaltung
- Moderne Wohnraumgestaltung
- Anfertigung von Wandtapeten
- Malerarbeiten
- Treppensanierung
- Fußbodenverlegearbeiten

Gewerbeparkstr. 7  
03099 Kolkwitz  
E-Mail: andreas.schurat@gmx.de

Telefon 0355 28 73 98  
Telefax 0355 2 88 41 44  
Mobil 0174 3 23 57 50

## Traumküchenplaner

**GESUCHT**  
Jetzt bewerben!

Verkäufer (m/w/d) das erwartet dich:  
• provisionsbezogene überdurchschnittl. Bezahlung  
• super Team, das sich gegenseitig unterstützt  
• Urlaubsbefreiung & Weihnachtsgeld  
• monatliche steuerfreie Zuwendung

Küchentreff Art e.K.  
Inh.: Sylvia Nitschke  
Sachsendorfer Hauptstraße 4 • 03048 Cottbus  
Telefon 0355/3573569  
Berliner Straße 140 • 03099 Kolkwitz  
Telefon 0355/287611 • www.kuechentreff-art.de



Der gläserne Anbau steht in der kalten Jahreszeit für Geborgenheit und Sicherheit. Foto: djd/Sonne-am-Haus.de

## Ganzjährig nah an der Natur

**Wohnkomfort** Jetzt zeigen Wintergärten, was sie können.

Ganz gleich, ob Schnee fällt oder Schmudgelwetter herrscht: Wer im Warmen sitzt, hat es besser. Wintergärten in Wohnraumqualität bieten aber noch mehr. Sie können einen Außenbezug sichern und ein Leben nahe an der Natur ermöglichen. Es gibt kaum etwas Schöneres, als im Wintergarten zu sitzen und zu beobachten, wie Schnee oder Regen auf die Scheiben fallen.

### Wohnkomfort durch ausgefeilte Technik

Heute nehmen Wintergärten als ganzjährige Wohnraumerweiterung den ersten Platz unter den schätzungsweise 50.000 Wintergärten ein, die jährlich in Deutschland gebaut werden. Dazu muss der Wintergarten aber entsprechend ausgestattet sein. So muss er zum Beispiel über ein

richtiges Fundament verfügen und die eingesetzten Materialien müssen gute Wärmedämmeigenschaften besitzen, damit keine wertvolle Heizenergie verloren geht. Die Profilsysteme - vor allem aus Aluminium - und besonders auch die Verglasungen sind in den letzten Jahren erheblich optimiert worden, sodass diese Bedingungen problemlos erfüllt werden können. Moderne Steuerungssysteme sorgen zudem dafür, dass mit der Energie achtsam umgegangen wird.

### Beheizung einplanen

Zur Beheizung sind neben konventionellen Heizkörpern Konvektoren beliebt, die entlang der Glasfronten in den Boden eingebracht sind. Auch Fußbodenheizungen erfreuen sich aufgrund ihrer angenehmen Strahlungswär-

me großer Beliebtheit. Hat man einen Kaminofen im Wintergarten stehen, kann man dem faszinierenden Spiel der Flammen zuschauen.

### Wert der Immobilie steigern

Da ein Wintergarten zur ganzjährigen Benutzung eine komplexe Bauaufgabe ist, kommt einer kompetenten Beratung eine ganz besondere Bedeutung zu. Die Erfahrung des Wintergartenbauers sollte bei einem solchen Projekt deshalb berücksichtigt werden. Neben dem höheren Wohnkomfort ist ein Wintergarten aber auch ein geeignetes Mittel, um den Wert einer Immobilie zu steigern. Im „Wettstreit“ mit anderen Objekten wird sich ein Haus mit Wintergarten, der Sonne und vor allem mehr Licht in das Innere bringt, immer positiv absetzen. (djd)

## Saubere Behaglichkeit

**Stichtag** Alte Kaminöfen durch emissionsarme ersetzen

Das Feuer eines Kaminofens steht für Behaglichkeit und eine angenehme Strahlungswärme. Allerdings rückt auch beim Heizen mit Holz das Thema Emissionen zunehmend in den Fokus. Tausende älterer Öfen sind in den kommenden Jahren nachzurüsten oder gleich durch moderne Modelle zu ersetzen. Bis zum Jahr 2024 sind bundesweit an die vier Millionen Anlagen betroffen. Eine erste

Frist ist der 31. Dezember 2020: Danach sind alle Feuerstätten stillzulegen, die zwischen 1985 und 1994 in Betrieb gingen und heutige Emissionswerte nicht mehr erfüllen. Als Grenze gelten 0,15 Gramm Feinstaub und 4 Gramm Kohlendioxid pro Kubikmeter Abgas. Das Alter des Ofens können die Besitzer meist am Typschild ablesen, bei der Messung der Emissionen ist der örtliche

Schornsteinfeger der erste Ansprechpartner. Eine Umrüstung ist oft anspruchsvoll und entsprechend kostspielig. Wer auch in Zukunft nicht auf die Behaglichkeit eines Holzfeuers verzichten möchte, ist daher gut beraten, den alten Ofen komplett austauschen zu lassen. Heutige Modelle heizen effizient und sauber und sind dabei optisch ein Gewinn für das Zuhause. (djd)



Es gibt Kaminöfen, die mit Scheitholz oder Pellets betrieben werden, sowie wasserführende Varianten, die die Zentralheizung entlasten. Foto: djd/Haas+Sohn Ofentechnik

## ALLES DRAN, ALLES DRIN.



STIHL



Garten- und Forsttechnik GmbH  
Sven Buckow  
Cottbus-Groß Gaglow  
Madlower Chaussee 6  
Tel.: 0355 52 21 72  
www.gfb-buckow.de

REPARATUR  
RENOVIERUNG  
SANIERUNG  
TROCKENBAU  
MONTAGEN

**www.BAU SERVICE-Wallenburg.de**

FENSTER  
TÜREN  
FLIESEN  
FUSSBODEN

Tel.: 0355 48698191  
Fax: 0355 48698192  
Mobil: 0176 23597600  
E-Mail: info@bs-wallenburg.de

## Schlüsseldienst

„Am Bahnhof“

Fachgeschäft für Sicherheitstechnik

03048 Cottbus, Vetschauer Str. 14

www.sd-zieschow.de

24 Stunden Schlüssel-Notdienst

Anerkannter Errichter von einbruchhemmenden Produkten für Fenster und Türen