



## PROFIL | LEBENS LAUF

# Michael Wühle



Adresse: Hauptstraße 29, 85664 Hohenlinden, Deutschland

Telefon: +49 (0)8124 / 528378

E-Mail: [mw@nachhaltigkeit-management.de](mailto:mw@nachhaltigkeit-management.de)

Web: [www.nachhaltigkeit-management.de](http://www.nachhaltigkeit-management.de)

### STUDIUM

Elektrotechnik,  
Fachrichtung  
Nachrichtentechnik  
an der  
Fachhochschule  
München

Michael Wühle ist Ingenieur aus Leidenschaft. Beruflich war er viele Jahre für den Flughafen München tätig. Er war für die erfolgreiche und störungsfreie Inbetriebnahme des Terminals 2 im Jahr 2003 verantwortlich und entwickelte in den Folgejahren das Facility Management für den Flughafen.

### BESONDERE KENNTNISSE

Nachhaltigkeits-  
Management,  
Energieeffizienz-  
Experte, Projekt-  
Management,  
Risiko-Management  
zur Anpassung an  
die Folgen des  
Klimawandels,  
Fördermittel-  
Experte,

Im Jahr 2008 wurde Michael Wühle Leiter der Abteilung für Umwelt und Nachhaltigkeit. Er war unter anderem zuständig für die Umsetzung und Einhaltung der gesetzlichen Auflagen in den Bereichen Fluglärm, Luftverschmutzung, sowie Gewässer- und Bodenschutz. In dieser Periode entwickelte er die Nachhaltigkeitsstrategie für den Flughafen München und unter seiner Leitung entstand der erste Nachhaltigkeitsbericht des Airports.

2013 machte er sich selbstständig im Bereich Nachhaltigkeitsmanagement, Energie-Effizienz, Erneuerbare Energien und Fördermittelberatung. Seitdem unterstützt er erfolgreich Unternehmen und Organisationen jeder Art und Größe auf ihrem Weg zu mehr Nachhaltigkeit. Michael Wühle leitet zudem Seminare an der TÜV-Rheinland Akademie im Themenfeld der Nachhaltigkeit. Er ist Autor des Sachbuchs [Nachhaltigkeit – einfach praktisch!](#), das im August 2020 im Springer Verlag erschienen ist und hält Vorträge zu seinen Themen.

### SPRACHEN

Deutsch:  
Muttersprache  
Englisch: fließend

Ende 2013 gründete Michael Wühle die [International Association for Sustainable Aviation](#) (IASA e. V.) für die er seitdem als Vorstand tätig ist. Im Jahr 2014 entwickelte er das Zertifizierungssystem *Sustainability. Now.*®, das auf der ISO 26000 "Leitfaden für gesellschaftliche Verantwortung" basiert. Im selben Jahr entwickelte er das Gütesiegel *IASA Certified Sustainability*®, das an nachhaltige Organisationen verliehen wird.



Nachhaltigkeit jetzt.  
PlusB Consulting - Michael Wühle



Seit 2015 Qualifizierung für die erforderlichen Autorisierungen des Bundesamts für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA), der Deutschen Energie-Agentur (dena) und der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BEL), die für die geförderte Energieberatung und die Beantragung von Fördermitteln erforderlich sind. Durchführung zahlreicher Energieberatungen Mittelstand, landwirtschaftliche Energieberatungen und Fördermittelberatungen für hocheffiziente Querschnittstechnologien. Die Palette der beratenen Unternehmen reicht dabei von Dienstleistungsunternehmen über Steuerberater-Kanzleien, Lackierereien, Unternehmen aus der Landwirt- und Abfallwirtschaft, Großhändler, Maschinenbauunternehmen bis hin zu Modehäusern.

Im Juni 2018 gründete der umtriebige Entrepreneur Michael Wühle die [EnergieAgentur Oberbayern eG](#). Als gewählter Vorstand der Genossenschaft hat er maßgeblichen Anteil an der Ausrichtung der EnergieAgentur im Themenfeld der Nachhaltigkeit und der Energieeffizienz und dem Aufbau einer eigenen Akademie, dem [Wissenszentrum Nachhaltigkeit](#).

#### **BEDEUTENDE PROJEKTE**

##### **Allgäu Airport Memmingen, April 2020**

Erstellung der CO<sub>2</sub>-Bilanz der Flughafen Memmingen GmbH anhand des internationalen Standards des „Greenhouse Gas Protocol“ der UN-Organisation IPCC. Die Erstellung der CO<sub>2</sub>-Bilanz wurde dabei in wesentlicher Übereinstimmung mit dem GHG Protocol Corporate Standard erarbeitet.

##### **Energieberatung Mittelstand, ab Oktober 2015 bis jetzt**

Durch die Umsetzung der empfohlenen Energieeffizienzmaßnahmen als Resultat der durchgeführten Energieberatungen wurden in Unternehmen in Bayern und Baden-Württemberg insgesamt über eine Million Kilowattstunden Energie eingespart und damit über sechshunderttausend Kilogramm CO<sub>2</sub>-Emissionen vermieden. Im Durchschnitt wurde 45% Energieeinsparung bei Umsetzung der empfohlenen Maßnahmen erreicht.

##### **Allgäu Airport Memmingen, September 2019**

Erfolgreiche Re-Zertifizierung des Flughafens mit dem System *Sustainability Now*<sup>®</sup>. Wiederverleihung des Gütesiegels *IASA Certified Sustainability*<sup>®</sup>.

##### **Flughafen Braunschweig-Wolfsburg, Februar 2015**

Erfolgreiche Zertifizierung des Flughafens mit dem System *Sustainability Now*<sup>®</sup>. Verleihung des Gütesiegels *IASA Certified Sustainability*<sup>®</sup>.



Nachhaltigkeit jetzt.  
PlusB Consulting - Michael Wühle



### **Flughafen München, 2011**

Erfolgreiche Zertifizierung des Airports mit dem ACI Airport Carbon Accreditation Scheme zur Verringerung von Treibhausgasemissionen.

### **Global Reporting Initiative (GRI), 2010**

Mitglied der GRI Airport Operators Working Group. Beteiligung bei der Entwicklung des „G3 Sector Supplement for Airport Operators“, zur Feststellung des Nachhaltigkeitsgrades von Flughafenbetreibern.

### **Arbeitsgemeinschaft Deutscher Verkehrsflughäfen (ADV), 2009**

Mitglied im Fachausschuss Umwelt. Federführende Rolle bei der Entwicklung der ADV-Klima-Strategie.

### **Flughafen München, 2005**

Entwicklung des technischen und infrastrukturellen Gebäudemanagements. Einführung eines Facility Management Systems auf Basis von SAP.

### **Flughafen München, 2003**

Verantwortlich für die erfolgreiche, pünktliche und störungsfreie technische Inbetriebnahme von Terminal 2. Gründung einer technischen schnellen Eingreiftruppe zur Sicherstellung einer erfolgreichen Inbetriebnahmephase.

## **ZULASSUNGEN UND MARKEN**

- Anerkennung als Energieberater für das Förderprogramm Energieberatung für Nichtwohngebäude von Kommunen und gemeinnützigen Organisationen
- Experte für Horizont 2020 (H2020 inklusive Euratom Programm) bei der Europäischen Kommission (ECAS)
- Registrierter Experte für Energie-Effizienz der DENA (Deutsche Energie-Agentur)
- Registrierter Energieberater in Industrie und Wirtschaft gemäß DIN EN 16427-1 bei BAFA (Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle)
- Sachverständiger der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung für die landwirtschaftliche Energieberatung
- Entwicklung des Zertifizierungssystems für Nachhaltigkeit *Sustainability. Now.®* und des Gütesiegels für nachhaltige Organisationen *IASA Certified Sustainability®*.