

# Ein Tag Umweltmanagement bei **hpb consulting**

Die Firma hpb consulting ag erbringt als unabhängiges Ingenieurbüro Beratungsdienstleistungen rund um den Umwelt- und Gesundheitsschutz in Gebäuden. Wir unterstützen die Bauherrschaft, Architekten und Planer bei allen Fragen zu Gebäudeschadstoffen sowie zur Raumluftqualität (Asbest, PCB, PAK, VOC, Minergie-ECO, Radon, etc.). **Begleiten Sie uns während eines Tages bei unserer spannenden Arbeit.**

## 7.45

Ich studiere die Offertanfrage eines Spitals im Raum Zürich, damit ich fristgerecht eine Offerte für eine «Gebäuediagnose vor Abbruch» mit anschliessender Fachbauleitung einreichen kann.

## 9.30

Wir fahren los, um in Belp in einer Villa aus den 1960er Jahren eine Gebäuediagnose vorzunehmen. Ich nehme circa 20 Proben u.a. von Fensterkitt, Fliesenkleber, Verputz, Dichtungsfugen, Farbanstrichen sowie Schlacke und begutachte Elektrotableaus und Blumentöpfe, um das Vorhandensein von Asbest, PCB, Schwermetallen oder anderen Giftstoffen zu prüfen.

## 12.35

Ein aufgeregter Bauleiter erreicht mich in der Mittagspause. Einer seiner Plättlileger habe bei einem Badezimmerrückbau Bedenken bezüglich Asbest im Kleber geäussert, weshalb die Arbeiten unterbrochen werden mussten. Ich nehme Kontakt mit meinem Mitarbeiter auf und schicke ihn am Nachmittag zu besagter Baustelle. Das Resultat der Probe wird innert maximal 24 Stunden vorliegen, damit sich der teure Baustopp nicht unnötig in die Länge zieht.

## 13.15

Ich bin unterwegs ins Seeland, wo es um eine Asbest-Sanierung in einem Schulhaus geht. Die hpb consulting ag wurde mit der Fachbauleitung beauftragt. Vor Ort überprüfe ich den korrekten Aufbau und den einwandfreien Betrieb der Unterdruckzone sowie die Einhaltung der vorschriftsgemässen Arbeitsmethoden und Entsorgungswege.

## 16.00

Zurück im Büro lese ich meine Mails. Ein besorgter Familienvater und Einfamilienhausbesitzer äussert Verdacht auf Raumluftschadstoffe und erläutert konkrete Symptome wie Augen- und Atemwegsreizungen. Ich rufe ihn an und frage nach weiteren Symptomen, Bauzeit und -materialien sowie möglichen baulichen Mängeln. Anhand seiner Beschreibungen empfehle ich ihm eine VOC- und Formaldehydraumluftmessung. Allenfalls kann eine MVOC Raumluftmessung, welche Hinweise auf verdeckten Schimmel liefert, in Betracht gezogen werden. Er will sich wieder melden.

## 16.55

Telefonisch informiert mich mein Mitarbeiter über die neusten Entwicklungen. Er hat heute unter anderem mehrere Dosimeter für eine Radonmessung in einem Berner Kindergarten angebracht; ausgewertet wird in einem Jahr. Des Weiteren hat die hpb consulting ag die Zusage erhalten, in einem Neubau in Aarau Raumluftmessungen zum Erhalt des Minergie-Eco-Labels vornehmen zu dürfen.

Wenn auch Sie Fragen rund um Schadstoffe bei Gebäudesanierungen oder zur Raumluftqualität haben, eine Offerte einholen möchten oder eine professionelle und unabhängige Fachbauleitung benötigen, nehmen Sie unverbindlich mit uns Kontakt auf. Wir freuen uns, wenn Sie unsere Kompetenzen und unsere Flexibilität auf die Probe stellen und unseren spannenden Tagesablauf mitbeeinflussen!



**Michael Grichting,**  
Geschäftsführer hpb consulting ag

## Dienstleistungen

- Gebäuediagnose
- Raumluftmessungen
- Sanierungsplanung, Submission
- Fachbauleitung
- Gutachten/Expertisen
- Asbest

## Bern

Thunstrasse 95, CH-3006 Bern  
T +41 31 350 15 20  
info@hpbconsulting.ch

[www.hpbconsulting.ch](http://www.hpbconsulting.ch)