

Der Weg zum Brandenburger Um- weltsiegel



Leitfaden

Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH

Der Weg zum Brandenburger Umweltsiegel

Mit stetig steigenden Preisen für Energie und Material ist nahezu jeder Betrieb konfrontiert. Deshalb gewinnen Themen wie die effizientere Nutzung und mögliche Einsparungen von Energie und Ressourcen zusehends an Relevanz.

Durch die Einführung eines Umweltmanagementsystems (UMS) wie dem Brandenburger Umweltsiegel haben Unternehmen die Möglichkeit, über einen geringeren Materialverbrauch, die effizientere Ausnutzung der Ressourcen sowie durch eine strukturierte Handlungsweise vom Materialeinkauf bis hin zu Herstellung und Vertrieb die Betriebskosten zu senken und ihre Wettbewerbsfähigkeit zu erhöhen.

So ist es den Unternehmen möglich, mit der werbewirksamen Nutzung des Brandenburger Umweltsiegels ihren Einsatz für die Umwelt gegenüber Endkunden, Geschäftspartnern, Behörden und der Öffentlichkeit glaubhaft zu belegen.

Das Brandenburger Umweltsiegel ist ein regionales und vereinfachtes Umweltmanagementsystem, welches sich ganz besonders für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) und Handwerksbetriebe eignet.

Unsere Beratungen zum Brandenburger Umweltsiegel können entweder als **Beratungsprogramm** in Form von individuellen Vor-Ort-Beratungen in Ihrem Unternehmen oder als **Seminarprogramm** in Form einer Seminarreihe (optional mit zwei Vor-Ort-Beratungsterminen) und ggf.

als Konvoi-Veranstaltung mit anderen Unternehmen zusammen, in unseren Schulungsräumen in Potsdam stattfinden. (Mehr Informationen dazu auf S.6)

Für diese Unternehmensberatungen kann eine **Förderung** durch das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) in Höhe von 60% bis zu 80% beantragt werden. Seminare können als Weiterbildungsmaßnahme von 50% bis zu 70% über die Investitionsbank des Landes Brandenburg (ILB) gefördert werden. Wir bitten Sie, die Fördermöglichkeiten immer aktuell zu erfragen.

Erste Schritte

Der erste und wichtigste Schritt ist der Entschluss der Geschäftsleitung zur Einführung eines Umweltmanagementsystems nach den Kriterien des Brandenburger Umweltsiegels.

Im Rahmen von unseren Seminar- und Beratungsprogrammen werden den Teilnehmern (Geschäftsführung, Betriebsleiter, Umweltbeauftragte) die einzelnen Aspekte und Verfahren eines Umweltmanagementsystems nach dem Brandenburger Umweltsiegel erläutert.

Die Geschäftsleitung formuliert daraufhin umweltbezogene Leitlinien, Handlungsprinzipien und Gesamtziele. Diese **Umweltpolitik** bildet den Rahmen für den betrieblichen Umweltschutz. Darin enthalten sind auch die Vorsätze zur ständigen Verbesserung der Umweltauswirkungen des Unternehmens.

Des Weiteren wird gemeinsam mit unserem Experten eine erste Bestandsaufnahme durchgeführt: alle Prozesse des Unternehmens, bei denen Auswirkungen auf die Umwelt vorliegen könnten, werden aufgeschlüsselt und diese auf ihre Relevanz geprüft.

Die zu berücksichtigenden **Umweltaspekte** können z.B. in den Bereichen Emissionen, Abfall, Abwasser, Gefahrstoffe oder Energie zu finden sein.

Da auch Aspekte des Arbeitsschutzes bei der Vergabe des Brandenburger Umweltsiegels geprüft werden, finden diese auch ihre Berücksichtigung. Des Weiteren wird die Bedeutung von rechtlichen Vorgaben für das Unternehmen untersucht.

Projektplanung

Als nächster Schritt kann die gezielte Projektplanung beginnen.

Ziel des Brandenburger Umweltsiegels ist es, bestimmte Bausteine des Umweltmanagementsystems systematisch im Unternehmen zu etablieren. Dabei wird der Fokus auf die Umweltaspekte gelegt, die in dem jeweiligen Unternehmen besonders relevant sind. Die bedeutendsten Umweltauswirkungen müssen in geeigneter Form und möglichst **quantitativ erfasst** werden.

Dies kann zum Beispiel in Form von In- und Output-Analysen und der Aufstellung von Umweltkennzahlen für das Unternehmen geschehen. Umweltrelevante Betriebsabläufe sollen ausreichend und nachvollziehbar dokumentiert werden.

Als Beispiele hierfür kann das Führen von Abfall- bzw. Abwasserbücher oder die getrennte Erfassung und Dokumentation der Stromverbräuche genannt werden.

Nach der Bestandsaufnahme können konkrete **Umweltziele** formuliert werden, denen konkrete Maßnahmen, festgelegte Verantwortlichkeiten und verbindliche Termine zur Umsetzung - festgehalten in einem **Umweltprogramm** - zugeordnet werden. Hier werden auch die Weichen für Entscheidungen über eventuelle Investitionsvorhaben zur Erfüllung der Umweltziele gestellt.

Die Geschäftsleitung ernennt zudem einen Umweltmanagementbeauftragten (UMB), der im Folgenden einmal jährlich auf dem Umweltsektor eine Fortbildung erhalten muss.

Anhand einer Voraudit-Checkliste wird das Unternehmen durch die Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH auf die Anforderungen des Umweltmanagementsystems nach dem Brandenburger Umweltsiegel geprüft. Hier können letzte Fragen beantwortet und nochmals Anpassungen vorgenommen werden.

Zertifizierung

Ist die Einführung des Umweltmanagementsystems erfolgreich abgeschlossen, vereinbart die Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH für das Unternehmen mit den beiden Kammern (IHK und HWK) einen Termin für die Zertifizierung.

Nach erfolgreich bestandener Prüfung wird dem Unternehmen das Brandenburger Umweltsiegel verliehen. Damit ist gleichzeitig die Voraussetzung für eine Aufnahme in die Umweltpartnerschaft Brandenburg der Landesregierung erfüllt.

Als Mitglied der Umweltpartnerschaft Brandenburg haben die Unternehmen den Vorteil, dass sie von zahlreichen verwaltungsrechtlichen Erleichterungen, wie zum Beispiel kürzere Genehmigungsverfahren oder weniger Kontrollen durch die Umweltbehörden, profitieren.

Die Gültigkeit des Brandenburger Umweltsiegels beträgt drei Jahre. Danach ist eine Rezertifizierung nötig.

Ständige Verbesserung und Review

Die ständige Verbesserung sowohl des Managementsystems als auch der Umweltleistung des Unternehmens wird mit dem bewährten **PDCA**-Zyklus (**plan-do-check-act**) gewährleistet. Hier können Ziele für Modifikationen ausgearbeitet und Maßnahmen in die Tat umgesetzt werden. In einem Vergleich wird daraufhin der Ist-Zustand den gesetzten Zielen gegenübergestellt, um ggf. die Bedingungen zum Erreichen der Ziele zu verbessern. Danach können neue Ziele und Maßnahmen geplant werden und der Zyklus beginnt von neuem.

Mit der Beurteilung des Managementsystems (**Review**) durch die Geschäftsleitung können die Fortschritte des Umweltmanagementsystems bewertet werden. Bei einem Management-Review stehen wir Ihnen gerne unterstützend zur Seite.

Kosten Beratungsprogramm

Unser Beratungsprogramm beinhaltet vier Vor-Ort-Beratungen in Ihrem Unternehmen sowie die Unterstützung bei der Dokumentenerstellung für das Brandenburger Umweltsiegel.

| | |
|---|-----------------|
| 4 halbe Tage Vor-Ort-Beratungen im Unternehmen | |
| →16 h | 1.600 €* |
| 3 Tage Unterstützung bei der Dokumentenerstellung | |
| →24 h | 2.400 €* |
| Kosten gesamt | 4.000 €* |

Kosten Seminarprogramm

Unser Seminarprogramm beinhaltet drei Tage Schulung zum Umweltmanagement nach dem Brandenburger Umweltsiegel an, zu dem optional zwei Vor-Ort-Beratungen in Ihrem Unternehmen gebucht werden können.

| | |
|--|-----------------|
| 3 Tage Seminar | |
| (von 08.00 – 16.00 Uhr) | 1.500 €* |
| optional 2 Vor-Ort-Beratungen im Unternehmen | |
| (von 9.00 – 15.00 Uhr) | 1.500 €* |
| Kosten gesamt | 3.000 €* |

Die Seminare können ab zwei Unternehmen auch im **Konvoi** durchgeführt werden. Hierbei werden die Seminarkosten um 20% je Unternehmen auf 2.400 €* reduziert.

*Preise netto zzgl. Fahrtkosten

Über das Umweltbüro

Die Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH versteht sich als Praxis-, Forschungs- und Beratungsbüro für die Bereiche Energie, Umwelt, Arbeitssicherheit und Qualitätsmanagement. Das Umweltbüro wurde im Frühjahr 2000 gegründet und beschäftigt Mitarbeiter verschiedener wissenschaftlicher Fachrichtungen.

Wir sind spezialisiert auf Beratungsleistungen im betrieblichen Energie- und Umweltmanagement.

Als Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH begleiten wir Sie und Ihr Unternehmen gerne mit unserem Seminar- und Beratungsprogramm auf dem Weg zum Brandenburger Umweltsiegel.

Kontakt

Umweltbüro
Dipl.-Ing. Mulisch GmbH



Beratende Ingenieure
VBI
Energie Umwelt Sicherheit Qualität

Besucher- und Lieferanschrift:

An der Parforceheide 68
14480 Potsdam

MedienHaus Babelsberg
August-Bebel-Str. 26-53
14482 Potsdam

Tel 1: 0331 625341
Tel 2: 0331 7212040
Fax: 0331 625342

info@umweltbuero.de
www.umweltbuero.de