

Gefordert ist:

Innovatives Handeln

Wachsender Konkurrenzdruck im Zeichen der Globalisierung, gestiegenes Umweltbewusstsein und daraus resultierende verschärfte gesetzliche Auflagen sowie erhöhte Sensibilität der Bürgerinnen und Bürger für ökologische Belange sind für die öffentliche wie für die private Wirtschaft Herausforderungen zu innovativem Handeln.

Bei der Suche nach Lösungen stehen die Unternehmen vor immer komplexeren technischen Problemen, wirtschaftlichen, organisatorischen und juristischen Fragen.

Wir bieten komplette Lösungen für komplexe Aufgaben:

Als Allround-Dienstleister für öffentliche und private Auftraggeber bieten wir ein umfassendes Angebot:

- **Beratung, Planung und Systementwicklung**
- **Finanzierungskonzepte und Wirtschaftlichkeitsanalysen**
- **Umsetzung der Planung**
- **Projektsteuerung**
- **Gesamtheitliche Durchführung von Maßnahmen**
- **Controlling und EDV-Lösungen**

Wir stellen das Team nach Maß:

○ **Wir haben langjährige Erfahrung**

Seit 1989 beraten, planen und realisieren wir für Kommunen, Regionen und private Unternehmen in den Bereichen Energie, Umwelt und Verkehr. Unsere Arbeit baut auf zehnjähriger praktischer Erfahrung und kreativer Auseinandersetzung bei der Entwicklung innovativer Projekte auf.

○ **Wir haben die Kompetenz eines großen Konzerns**

Als Tochterunternehmen der VVS, Versorgungs- und Verkehrsgesellschaft Saarbrücken mbH können wir Kompetenz und Know-how dieses großen Dienstleistungskonzerns der Landeshauptstadt Saarbrücken nutzen.

○ **Wir haben die Spezialisten für alle Arbeitsgebiete**

Versierte Experten verschiedener Fachrichtungen, z.B. Verfahrenstechniker, Maschinenbauer, Elektro-Ingenieure, Chemiker, Geographen, Betriebswirte, Kaufleute und Juristen arbeiten interdisziplinär zusammen. Das ermöglicht uns, aus einem Pool von Fachleuten das jeweils beste Team nach Maß zusammenzustellen.



Ob es darum geht, Unternehmen nach ökologischen Kriterien zu führen, mit energieeffizienten Systemen Ressourcen zu schonen und Kosten zu senken oder öffentlichen Personennahverkehr attraktiver zu gestalten: Vor jeder Entscheidung steht immer die kompetente Beratung.

Dies ist unser Leistungsspektrum:

○ **Umweltberatung**

Materialbewertung, Immissions- und Gewässerschutzberatung, Gefahrstoff-Management, Umweltchecks, Öko-Bilanzen, Entsorgungskonzepte

○ **Energieberatung**

Energieeinsparung, Energieerzeugungsanlagen, Energiekonzepte

○ **Verkehrsberatung**

Verkehrsführung, Organisation, Betriebsführung, z. B. Öffentlicher Personennahverkehr

Das haben wir unter anderem gemacht:

Umwelt-Audit, Umweltmanagement-System gemäß ISO 14001, **BHKW-Planung** Süd-West-Gas.

Durch ein Audit, Bericht-Nr.: US 0545T,
wurde der Nachweis erbracht, daß die Forderungen der
DIN EN ISO 14001
erfüllt sind. Dieses Zertifikat ist gültig bis Dezember 2009.
Zertifikat-Registrier-Nr.: T1 154 7 004

Umweltaudit



Energieeinsparung



ÖPNV

Vom Rat zur Tat:

Konzept und Planung

Individuelle
Lösungen

2

Voraussetzung für die erfolgreiche Verwirklichung eines Projektes und Basis für weitergehende belastbare Entscheidungen ist ein an die jeweiligen Bedürfnisse vor Ort maßgenau angepasstes Konzept. Wenn dann aus Konzepten konkrete Projekte werden, ist ein hohes Maß an Kompetenz und Umsetzungserfahrung erforderlich. Wir konnten sie bei einer Vielzahl von Maßnahmen unter Beweis stellen, z.B. im Bereich dezentraler Energieerzeugungs- und Versorgungssysteme.

Wir konzipieren:

Umweltschutzkonzepte

Aufbau von Umwelt-Management-Systemen, Umweltprüfungen, Umweltbetriebsprüfungen

Energiekonzepte

für Kommunen, Regionen und private Auftraggeber, dabei Integration regenerativer Energien in die Planung, Energieeinsparkonzepte, Nahwärmekonzepte

Ver- und Entsorgungskonzepte

Trinkwasserkonzepte, Abfallkonzepte

Verkehrskonzepte

für Kommunen und Regionen, Transportkonzepte

Finanzierungskonzepte

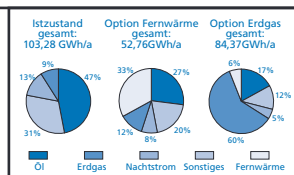
Beteiligungskonzepte, z.B. Windparks, Contracting-Modelle

Das haben wir unter anderem gemacht:

Örtliche **Energiekonzepte**, z. B. für Blieskastel, Bostalsee (Ferienpark), Bous, Luxemburg / Kirchberg, Saarlouis, Saarwellingen, St. Wendel; **Gutachten Transportkonzept** Saarausbau, Aufbau **Umweltmanagementsystem** im VVS-Konzern für die Bereiche Wassergewinnung, Wasserverteilung, Gasversorgung; Biomassestudien für Saarland und Stadt St. Wendel, **Erschließung** Solarpark Bübingen, **Grundwasserschutzkonzept** Scheidter Tal, **Ver- und Entsorgungskonzept** Wittersheim.



Grundwasserschutzkonzept
Scheidter Tal



Energiekonzept Saarwellingen



Transportkonzept Saarausbau

Individuelle
Lösungen

Vom Rat zur Tat:

Konzept und Planung

Wir planen:

- **Klassische und innovative Energiesysteme**
Blockheizkraftwerke, Kesselanlagen, passive Solarenergienutzung, Energieeinsparung, Energiemanagement-Systeme
- **Regenerative Energiesysteme**
Photovoltaik, Solartechnik, Biomasse, Wind, Wasser
- **Flächenrevitalisierung**
Industriebrachen, Bergehalden
- **Altlastensanierung**
Tankstellen, lokale Kontaminationen
- **Wasserversorgungsanlagen**
- **Verkehr**
Verkehrsentwicklungspläne

Das haben wir unter anderem gemacht:

Kollektor-Absorberanlage im Hallen- und Freibad Brebach-Fechingen, **Biomasse-Vergärung**, Basic Engineering **Biomasse-Vergaseranlage**, **Windpark** Freisen Nord, **Wiedernutzung** ehemalige Kohlehalde Klinkenthal, Kohleschlammweiher Camphausen.



Solarhaus Ensheim



Windpark Freisen Nord



Kohleschlammweiher
Camphausen