

Forschungsberichtsblatt

Ökologische Zielfindung im Rahmen des Umweltmanagements - Entwicklung einer Methode für die betriebliche Praxis (BWPLUS-Vorhaben W-98005)

Kathrin Ankele, Heinz Kottmann

Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW) gGmbH, Berlin

1. Kurzbeschreibung des Forschungsergebnisses:

Im Vorhaben wurde eine Methode für die ökologische Zielfindung in Unternehmen entwickelt. Diese Methode basiert auf der Zusammenführung der betrieblichen Stoff- und Energieflußdaten mit Informationen über die lokale, regionale und globale Umweltsituation sowie mit Umweltschutzzielsetzungen, die auf politischer Ebene verabschiedet wurden. Hierfür wurden zunächst die verfügbaren Umweltdaten, Umweltindikatoren und Umweltschutzziele zusammengetragen und deren Eignung für die Methode analysiert. In Interviews mit Vertretern von Umweltbehörden, Unternehmen und deren Kammern und Verbänden sowie aus der Wissenschaft wurden Anforderungen an die Methode und die Bereitschaft zur Anwendung und Unterstützung ermittelt. Die Methode wurde an einem fiktiven Beispiel erprobt und den Interviewpartnern in einem Workshop zur Diskussion gestellt.

2. Fortschritte in Wissenschaft und/oder Technik:

Bislang stellt die ökologische Bewertung und die Entwicklung von Umweltschutzzielen viele Unternehmen vor große Schwierigkeiten. Die Methode unterstützt Unternehmen dabei, diesen Prozeß nicht nur effizienter im betriebswirtschaftlichen Sinne, sondern insbesondere effektiver im ökologischen Sinne durchzuführen. Um auch kleinen und mittleren Unternehmen die Anwendung der Methode zu ermöglichen, wurde ein Vorschlag unterbreitet, der auf die aktive Mitwirkung von Kammern und Verbänden setzt.

3. Empfehlungen für die Praxis:

Im Vorhaben wurden eine Reihe von Empfehlungen für die Praxis erarbeitet. Diese beziehen sich auf die Aufbereitung und Bereitstellung von Umweltdaten durch Behörden, was als Voraussetzung für die Anwendung der Methode angesehen wird. Daneben wurden Vorschläge für die Aufbereitung von Umweltindikatoren sowie Umweltqualitäts- und -handlungszielen gemacht, die einen wichtigen Maßstab für die Einschätzung des betrieblichen Handlungsbedarfs darstellen.