

## **PRESSEMITTEILUNG**

## Emissionskataster für genehmigungsbedürftige Anlagen Mecklenburg Vorpommern

Mit der Veröffentlichung des Berichtes

"Emissionskataster für genehmigungsbedürftige Anlagen Mecklenburg-Vorpommern" informiert das Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern über die Emissionen von Luftschadstoffen aus verschiedenen Branchen im Berichtsjahr 2004 und über deren Entwicklung seit dem Jahr 1992.

Im vorliegendem Bericht werden die Emissionen der Luftschadstoffe Schwefeldioxid ( $SO_2$ ), Stickstoffoxide (NOx), Kohlenmonoxid (CO), Ammoniak ( $NH_3$ ), Staub einschließlich der Staubinhaltstoffe, Kohlendioxid ( $CO_2$ ), Methan ( $CH_4$ ), Lachgas ( $N_2O$ ) und der flüchtigen organischen Substanzen (VOC) erfasst und dargestellt.

Die räumliche Verteilung der Emissionsquellen der untersuchten Luftschadstoffe ist im Land eher gleichmäßig. Schwerpunktmäßig sind bedeutende Schadstoffemittenten (wie z. B. Kraftwerke und Werften) in den größeren Städten Mecklenburg-Vorpommerns zu finden.

Die Emissionssituation für die wichtigsten Stoffe und Stoffgruppen in Bezug zu der verursachenden Anlagenkategorie wird dargestellt und zwischen den Erhebungsjahren 1992 bis 2004 miteinander verglichen. Die Untersuchungen zeigen, dass für eine Reihe von Luftschadstoffen seit dem Jahr 1992 die Emissionen aus diesen Anlagen kontinuierlich abgenommen haben und die Gesamtemissionen im Vergleich zu den Emissionen anderer Bundesländer relativ gering sind.

Für das Berichtsjahr 2004 wurden die Emissionen von 105 Anlagen an das <u>Europäischen Schadstoffemissionsregisters</u> (EPER) 2000/479/EG ("EPER-Entscheidung") gemeldet, da bei 10 Schadstoffen der im Register festgeschriebene Schwellenwert überschritten wurde.

## **LUNG**

Güstrow, 01.08.2008 Nummer: 18/08

Landesamt für Umwelt, Naturschutz und

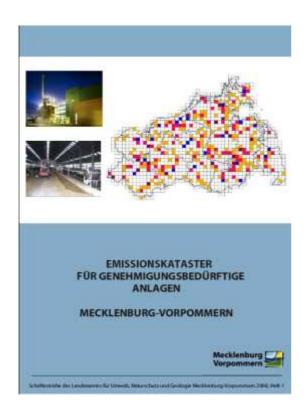
Geologie Mecklenburg-Vorpommern

Goldberger Str. 12 18273 Güstrow

Telefon: (0 38 43) 7 77-0

Fax: (0 38 43) 7 77-1 06

http://www.lung.mv-regierung.de



Der Bericht "Emissionskataster für genehmigungsbedürftige Anlagen Mecklenburg-Vorpommern"

kann über das Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Straße 12, 18273 Güstrow gegen eine Gebühr von 5,00 € bezogen werden (bibliothek@lung.mv-regierung.de) oder ist über das Internet unter (http://www.lung.mv-regierung.de/insite/cms/publikation/publikation\_download.php3) abrufbar.