



**Derzeit hohe Feinstaubbelastung in Sachsen-Anhalt
– neue Smartphone-App informiert ab sofort darüber!**

Der Präsident

Die Messdaten des Luftüberwachungssystems Sachsen-Anhalt (LÜSA) zeigten in den letzten Tagen wiederholt eine deutlich erhöhte Feinstaubbelastung. Der EU-Tagesgrenzwert zum Schutz der menschlichen Gesundheit von 50 Mikrogramm Feinstaub pro Kubikmeter Luft (35 Überschreitungstage pro Jahr sind maximal zulässig) wurde gestern flächendeckend an fast allen Messstationen im Land überschritten. Die höchsten Konzentrationen traten in den Städten Halle (77 µg/m³) und Magdeburg (68 µg/m³) auf. In der Altmark und im Unterharz gab es hingegen keine Überschreitungen. Von den hohen Konzentrationen waren weite Teile Deutschlands und auch Europas betroffen.

Der Präsident des Landesamtes für Umweltschutz, Klaus Rehda, weist aus diesem Anlass darauf hin, dass ab sofort Besitzer von Smartphones und Tablets aktuelle Informationen über die Luftqualität in Sachsen-Anhalt mit einer App direkt abrufen können.

Ursache für die aktuelle Belastungssituation ist ein vergleichsweise hoher Schadstoffgrundsockel deutschlandweit, bedingt durch die vorherrschende Hochdruckwetterlage in Verbindung mit eingeschränkten Luft-Austauschbedingungen (schwacher Wind, zeitweilige Temperaturinversion) und einem zusätzlichen Beitrag lokaler Quellen wie beispielsweise Kfz-Verkehr und Gebäudeheizung mit Festbrennstoffen.

Bei der sich im Tagesverlauf (*Donnerstag*) umstellenden Wetterlage ist jedoch mit einer deutlichen Entspannung der Situation spätestens bis zum Wochenende zu rechnen.

Luftqualitäts-App (LÜSA-App)

Die LÜSA-App ergänzt die Umwelt-App des Landes und bietet vertiefende Daten zur Luftqualität. Sie ist ein kostenfreies Informationsangebot des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt. Sie informiert stündlich aktualisiert über die Luftqualität an den 25 Messstationen zur Luftüberwachung in Sachsen-Anhalt (LÜSA) und bewertet diese auf Basis einer Farbskala. Zusätzlich stellt die App die wichtigsten Wetterdaten wie Lufttemperatur, Windrichtung, Windgeschwindigkeit usw. bereit.

Per GPS wird der Standort des Nutzers ermittelt und die Luftqualität der nächstgelegenen Messstation dann automatisch angezeigt.

Die LÜSA-App ist für die Betriebssysteme Android, iOS und Windows Phone erhältlich.

Aktuelle Informationen zur Luftqualität in Sachsen-Anhalt

- Luftqualitäts-App Sachsen-Anhalt (LÜSA-App)
- www.lau.sachsen-anhalt.de
- mdr Videotext Tafeln 524-52



E-Mail: Praesident@lau.mlu.sachsen-anhalt.de

Landesamt für Umweltschutz
Reideburger Straße 47
06116 Halle(Saale)
Tel.: 0345 5704-101
Fax: 0345 5704-190

Internet:
www.lau.sachsen-anhalt.de

PRESSEMITTEILUNG