

Critical Loads für Versauerung sowie Eutrophierung und deren Überschreitungen

Objekt

Datentyp: Shapefile-Feature-Class

Geometrie-Typ: Punkt

Geographisches Koordinatensystem: GCS_Deutsches_Hauptdreiecksnetz, Gauss-Krüger Zone 4

Beschreibung

Unter dem Begriff Critical Loads sind naturwissenschaftlich begründete Belastungsgrenzen zu verstehen, die für die Wirkung von Luftschadstoffen auf unsere Umwelt ermittelt werden. Die Einhaltung oder Unterschreitung solcher Belastungsgrenzwerte gibt nach heutigem Wissen Gewähr dafür, dass ein ausgewähltes Schutzgut weder akut noch langfristig geschädigt wird.

Herausgeber

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Pillnitzer Platz 3

01326 Dresden

Postfach 54 01 37

01311 Dresden

Telefon: 0351 / 2612-0

E-Mail: poststelle.lfulg@smul.sachsen.de

Erfassungsgrad

Für den Bereich nordöstlich von Leipzig und fast das gesamte Vogtland stand zum Zeitpunkt der Projekt-Bearbeitung die CIR-Biotoptypen-Kartierung, die als Datengrundlage diente, noch nicht zur Verfügung. Deshalb erscheinen auf den Ergebniskarten der Critical Loads- Berechnungen dort große leere Flächen.

Etwaige kleine leere Flächen resultieren daraus, dass die Critical Loads nur für naturnahe (Wälder, Moore, Bergbaufolgesukzessionen) und halbnatürliche Biotoptypen (Grünland, Heiden) berechnet werden und nicht für Ackerflächen oder städtische Bebauungsgebiete.

Sachdaten/Attributinformation

CL_Exceedance.shp

Anzahl Datensätze: 13303

ID	Identifikationsnummer
Y_GK4	Y-Wert (Hochwert), Gauss-Krüger Zone 4
X_GK4	X-Wert (Rechtswert), Gauss-Krüger Zone 4
CLnutN	Daten der Critical Loads für Eutrophierung in eq/(ha a)
CLmaxS	Daten der Critical Loads für Versauerung in eq/(ha a)
CLnutN_kg	Daten der Critical Loads für Eutrophierung in kg/(ha a)
ExN_1990_k	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in kg/(ha a) im Jahr 1990
ExN_1990	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in eq/(ha a) im Jahr 1990
ExS_1990	Überschreitungen der Critical Loads für Versauerung in eq/(ha a) im Jahr 1990
ExN_1995_k	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in kg/(ha a) im Jahr 1995
ExN_1995	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in eq/(ha a) im Jahr 1995
ExS_1995	Überschreitungen der Critical Loads für Versauerung in eq/(ha a) im Jahr 1995
ExN_2000_k	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in kg/(ha a) im Jahr 2000

ExN_2000	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in eq/(ha a) im Jahr 2000
ExS_2000	Überschreitungen der Critical Loads für Versauerung in eq/(ha a) im Jahr 2000
ExN_2002_k	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in kg/(ha a) im Jahr 2002
ExS_2002	Überschreitungen der Critical Loads für Versauerung in eq/(ha a) im Jahr 2002
ExN_2002	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in eq/(ha a) im Jahr 2002
ExN_2005_k	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in kg/(ha a) im Jahr 2005
ExN_2005	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in eq/(ha a) im Jahr 2005
ExS_2005	Überschreitungen der Critical Loads für Versauerung in eq/(ha a) im Jahr 2005
ExN_2006_k	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in kg/(ha a) im Jahr 2006
ExN_2006	Überschreitungen der Critical Loads für Eutrophierung in eq/(ha a) im Jahr 2006
ExS_2006	Überschreitungen der Critical Loads für Versauerung in eq/(ha a) im Jahr 2006

Zugangs- und Nutzungsbeschränkungen

Zugangsbeschränkung	Nutzungsbedingung
keine	1. Werden die Daten oder aus diesen Daten abgeleitete Daten für Präsentations-, Informations- oder Veröffentlichungszwecke verwendet, so ist bei jeder Präsentation und auf jeder Darstellung die Herkunft der Daten an deutlich sichtbarer Stelle anzuzeigen,
keine	2. Jede Haftung für Schäden aller Art aus der Überlassung, Verwendung und Weiterverarbeitung der Daten ist ausgeschlossen.
keine	3. Das LfULG übernimmt keine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit oder Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen.
keine	4. Die Bereitstellung der Daten im Internet begründet keinerlei Anspruch auf weitere oder künftige Datenbereitstellungen dieser oder anderer Art.
keine	5. Das LfULG behält sich vor, die Daten ohne Ankündigung und jeder Zeit zu ändern.