**Absender:**

**Name/Betrieb: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Straße: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**PLZ/Ort: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Telefon/Mobil: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**E-Mail-Adresse: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ausweisung „Rote Gebiete“ - Detailabfrage**

Ich bewirtschafte einen landwirtschaftlichen Betrieb in der Größe von …………… Hektar.

Ca. ……………… Hektar sind nach der vorstehend benannten Verordnung als „rotes Gebiet“ gekennzeichnet.

Mir ist nicht klar, weshalb dies der Fall ist. Ich habe keine Möglichkeit, fachlich nachzuvollziehen, ob eine derartige Einstufung gerechtfertigt ist. Ich betrachte die Ausweisung nach meinem jetzigen Kenntnisstand als willkürlich.

Die Einschränkungen für meinen Betrieb sind enorm und können wirtschaftlich nicht verkraftet werden. Des Weiteren stehe ich unter einem klaren Wettbewerbsnachteil gegenüber meinen Berufskollegen in den grünen Gebieten. Hierzu zählt auch insbesondere die zusätzlich um 10 % erhöhte Anrechenbarkeit von Wirtschaftsdüngern zu Mais und Rüben bei der N-Düngung.

Ich fordere Sie auf, mir nachfolgend genannte Informationen zukommen zu lassen, damit meinerseits eine Überprüfung stattfinden kann, ob die Ausweisung meiner Flächen als „rote Gebiete“ fachlich korrekt ist.

1. Flächenkulisse Bewertung Grundwasserkörper (§ 4 AVV):
2. Welche Bewertung (2015 oder 2020 im Entwurf) liegt der Flächenkulisse zugrunde?
3. Wie ist die Ermittlung des chemischen Grundwasserzustands für die GWK nach § 6 (2) GrwV vorgenommen worden? Bitte das geostatistische oder vergleichbare Verfahren benennen.
4. Welche Daten sind in die Bewertung eingeflossen, bitte zu den Messstellen die von Ihnen verwendeten hydrochemischen Daten übersenden.
5. Darstellung des Ausweisungsmessnetzes (§ 5 AVV):
6. Bitte die Messstellen untergliedert nach (1) und (2) benennen.
7. Begründung für (2), falls verwendet.
8. Bitte zu allen verwendeten Messstellen alle Dokumente nach Anlage 1 der AVV Gea übermitteln, also zu den Ziffern 1) bis 5)
9. Flächenkulisse Immissionsbasierte Abgrenzung (Binnendifferenzieung) § 6 AVV
10. Welche(s) der drei im § 6 genannten Verfahren ist (sind) in Niedersachsen zur Anwendung gekommen?
11. Falls ein Regionalisierungsverfahren zur Anwendung gekommen ist, bitte die Dokumentation der Anwendung nach Anlage 2 2) und 3) AVV GeA übersenden.

3 Falls Ziffer 3, bitte dazu die messstellenbezogenen Daten liefern.

1. Flächenkulisse N-Saldo N-Lw (Anlage 3 AVV):

Bitte zu allen Eingangsparametern in die Gl. 1 bzw. 2 der Anlage 3 die flächendifferenzierten Eingangsdaten übersenden, also zu:

1. NLWmax = Maximal tolerierbarer N-Saldo landwirtschaftlicher Flächen zur Einhaltung von 50 mg NO3 -/l im Sickerwasser [kg N/(ha·a)]]
2. NLW = N-Saldo landwirtschaftlicher Flächen [kg N/(ha·a)]
3. Qsw = mittlere langjährige Sickerwasserrate [mm/a]
4. NI = N-Immobilisierung (nur bei Grünland) [kg N/(ha·a)]
5. ND = Denitrifikation im Boden [kg N/(ha·a)]
6. NAD = Atmosphärische N-Deposition [kg N/(ha·a)]
7. CNO3LW = mittlere langjährige landwirtschaftlich bedingte Nitratkonzentration im Sickerwasser
8. Faktor Nitratabbau ungesättigte Zone unterhalb des durchwurzelten Bodenbereichs:
9. Wie wurde dieser Faktor in Niedersachsen berücksichtigt?
10. Wurden dazu Variantenrechnungen durchgeführt?
11. Falls er nicht berücksichtigt wurde: wie kann belegt werden, dass vorhandene aktuelle Untersuchungen dazu in Deutschland nicht auf die Sedimente in Niedersachsen übertragbar sind?

Für den Fall, dass die Hereinnahme meiner Flächen sich als nicht rechtmäßig erweist, behalte ich mir Schadensersatzforderungen vor.

In Erwartung einer Nachricht verbleibe ich

mit freundlichen Grüßen

……………………………