

XXIV. GP.-NR

1 /J

28. Okt. 2008

**Anfrage**

der Abgeordneten Steier und GenossInnen  
an den Bundesminister für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und  
Wasserwirtschaft

**betreffend Gefährdung des Grundwassers im Bereich des  
Brunnenfeldes Neufeld (Bgld) durch den geplanten  
Schweinemaststall in Zillingdorf (NÖ)**

Im niederösterreichischen Zillingdorf ist in einer Entfernung von rund 200 m von der burgenländisch-niederösterreichischen Grenze die Errichtung eines Schweinemaststalls mit 2200 Mastschweinen und einer Güllelagune mit einem Fassungsvermögen von 4500 m<sup>3</sup> geplant.

Der Projekt-Standort liegt direkt am Rande der Mitterndorfer Senke, dem größten Grundwasservorkommen Mitteleuropas und damit in unmittelbarer Nähe zu den Brunnenfeldern des Wasserleitungsverbands Nördliches Burgenland und der Wasserwerke Baden. Die betroffenen Brunnenfelder sind sowohl für die Region Baden bis inklusive Zillingdorf, als auch insbesondere für die gesamte Bevölkerung des Nordburgenlandes von essentieller Bedeutung. Der Wasserleitungsverband Nördliches Burgenland und die Badener Wasserwerke beziehen daraus das Trinkwasser für insgesamt mehr als 120.000 Menschen.

Durch das Vorhaben ergibt sich eine massive Gefährdung des Grundwasservorkommens im Randbereich der Mitterndorfer Senke, welche wie bereits erwähnt das größte Grundwasservorkommen Mitteleuropas darstellt und durch eine wasserwirtschaftliche Rahmenverfügung einem besonderen Schutz unterliegt.

Um die Trinkwassergewinnung in Neufeld sowohl in quantitativer, als auch in qualitativer Hinsicht zu sichern, wurde seitens der burgenländischen Landesregierung bereits im Jahre 1967, sowie mit einer Neuverordnung im Jahre 1983 ein Grundwasserschongebiet ausgewiesen. Der geplante Schweinemaststall liegt nur ca. 200 m von diesem Grundwasserschongebiet entfernt und befindet sich in der direkten Anströmrichtung des Grundwassers zu den Brunnenanlagen.

Die geplante Güllelagune soll nach Fertigstellung bis 2 m unter die Geländeoberkante reichen und befindet sich somit im Grundwasserschwankungsbereich, was eine immense Gefährdung des für die Trinkwasserversorgung genutzten Grundwassers (insbesondere aufgrund der geplanten Ausführung mittels Folienabdichtung) mit sich

bringt. Zusätzliches Gefährdungspotential ist durch die geplanten Güllekanäle, die Einleitung häuslicher Abwässer, sowie die Errichtung eines Heizöltanks gegeben. Durch die ebenfalls vorgesehene Errichtung eines Brunnens sind auch quantitative Beeinflussungen der genutzten Grundwasservorkommen nicht von vornherein auszuschließen, und es ergeben sich jedenfalls zusätzliche Gefährdungspotentiale für Verunreinigungen durch die geöffnete Grundwasseroberfläche im direkten Bereich der Stallungen.

Weiters sind die Auswirkungen der großen anfallenden Güllemengen völlig ungeklärt. Seitens des Antragsstellers wurde lediglich erwähnt, dass beabsichtigt ist, die Gülle in der Umgebung auszubringen. Durch diese Ausbringung im Zusammenspiel mit einer intensiven Bewirtschaftung, welche mit einer Schweinemast dieser Größenordnung einhergeht, ist mit wesentlichen Stickstoffeinträgen in das Grundwasser zu rechnen, welche eine massive Beeinträchtigung der für die Trinkwasserversorgung genutzten Grundwasserressourcen befürchten lassen.

Dass diese Befürchtung äußerst realistisch ist, zeigt die Tatsache, dass bei einer der Brunnenanlagen in Neufeld bereits Ende der 90er Jahre massiv überhöhte Nitratgehalte ( $\text{NO}_3$ ) von bis zu 110 mg/l (der Trinkwassergrenzwert liegt bei 50 mg/l) aufgetreten sind, welche durch intensive landwirtschaftliche Düngung verursacht wurden. Aufgrund der Ausweisung eines erweiterten Schutzgebietes mit dem Verbot von Stickstoffdüngung sind die Werte in den Folgejahren wieder auf ca. 25 mg/l gefallen. Durch die neuen Entwicklungen der industriellen Landbewirtschaftung im Zusammenhang mit Schweinemasthaltung wird ein wiederholtes Ansteigen der Nitratgehalte befürchtet.

Welche Auswirkungen intensivlandwirtschaftliche Betriebe mit Schweinemast auf das Grundwasser haben, ist derzeit im Bereich des steirischen Leibnitzer Feldes zu ersehen, wo gerade in der letzten Zeit die qualitativen Beeinträchtigungen des Grundwassers mit massiven Auswirkungen auf die Trinkwasserversorgung wieder stark zugenommen haben.

Zusätzlich ergibt sich das Problem, dass sich in der südlich (grundwasserstromaufwärts) gelegenen Gemeinde Zillingdorf ein weiterer Schweinemaststall mit ca. 2400 Schweinen in Bau befindet, und dem Vernehmen nach ein weiterer Schweinemaststall mit ca. 2200 Schweinen geplant ist. Weiters wurde erst vor kurzem eine Biogasanlage in diesem Bereich gebaut, wodurch ebenfalls ein erheblicher Anfall an Stickstoff zu erwarten ist. Diese genannten Vorhaben befinden sich alle

im Grundwasserzstrombereich zu den Brunnenanlagen des Wasserleitungsverbandes Nördliches Burgenland sowie der Stadtgemeinde Baden, und sind somit kumulativ zu betrachten. Das Gefährdungspotential wird durch diese zusätzlichen Anlagen noch wesentlich erhöht.

Neben der Gefährdung des Grundwassers wurde von den betroffenen Gemeinden auch auf die Gefahr einer intensiven Beeinträchtigung der Umwelt aufgrund von Immissionen (Geruch, Feinstaubbelastung – das Gebiet ist auf niederösterreichischer Seite als Feinstaubbelastungssanierungsgebiet ausgewiesen) hingewiesen. Bei der geplanten offenen Güllelagerung finden hohe Emissionen von Ammoniak (NH<sub>3</sub>) statt, welche die Feinstaubbelastung erhöhen. Weiters sind aufgrund der vorherrschenden Windrichtungen starke Geruchsbelästigungen in den Ortsgebieten und bei den touristisch genutzten Badeseen von Neufeld, Zillingdorf-Bergwerk und Steinbrunn zu erwarten. In diesem Zusammenhang ist darauf hinzuweisen, dass die in der Steiermark per Landesgesetz vorgesehene Geruchszahl beim gegenständlichen Projekt um mindestens das 10-fache überschritten wird!

Die unterzeichneten Abgeordneten richten daher an den Bundesminister für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft nachstehende

### **Anfrage:**

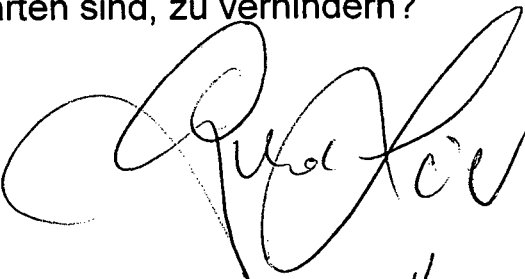
1. Dem Vernehmen nach ist geplant, das Projekt Schweinemaststall Zillingdorf lediglich einer baubehördlichen Bewilligung zu unterziehen, da die Kapazität des Projekts (2200 Mastschweine) knapp unter der UVP-Pflicht (Durchführung einer Umweltverträglichkeitsprüfung ist ab 2500 Mastschweinen zwingend vorgeschrieben) angesetzt ist. Nun ist aber ca. 2 km weiter südwestlich des Projektstandorts Zillingdorf in Lichtenwörth ein weiterer Schweinemastbetrieb mit 2400 Mastschweinen in Bau, und ein weiterer Maststall mit 2200 Mastschweinen befindet sich in Planung. Wäre aus Ihrer Sicht aufgrund der räumlichen Nähe, der Lage im gleichen Grundwasserkörper, und der kumulativen Wirkung der drei Projekte ein UPV-Verfahren durchzuführen?
2. Wenn nein, warum nicht?
3. Wenn ja, welche Aktivitäten wird Ihr Ressort diesbezüglich setzen?

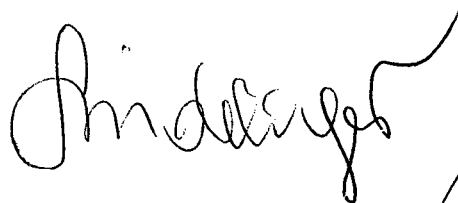
4. Im § 34 (1) WRG ist geregelt, dass die Wasserrechtsbehörde zum Schutze von Wasserversorgungsanlagen gegen Verunreinigung durch Bescheid besondere Anordnung über die Bewirtschaftung und sonstige Benutzung von Grundstücken und Gewässern treffen, sowie die Errichtung bestimmter Anlagen untersagen kann. Bedarf das Projekt Schweinemaststall Zillingdorf aufgrund wasserwirtschaftlicher und andere umweltschutzrelevanter Auswirkungen aus Ihrer Sicht einer wasserrechtlichen Bewilligung?

5. Wenn nein, warum nicht?

6. Wenn ja, welche Aktivitäten wird Ihr Ressort diesbezüglich setzen? Ist in diesem Zusammenhang auch an die Untersagung der Errichtung derartiger Anlagen gedacht?

7. Die gegenständlichen Vorhaben (Schweinemastbetriebe) stehen in krassem Widerspruch zum Grundwasserschutz und den Interessen der öffentlichen Trinkwasserversorgung, welche ein wesentliches Element der Daseinsvorsorge für die Bevölkerung darstellt. Aus diesem Grund ist das Gebiet für derartige Vorhaben grundsätzlich nicht als Standort geeignet. Was gedenken Sie zu unternehmen, um derartige Projekte an völlig ungeeigneten Standorten, wo weitreichende negative Umweltauswirkungen zu erwarten sind, zu verhindern?

Ulrich Koyba-2 

Andreas 

Hermann 