Regierungspräsidium Darmstadt

Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

25. Juni 2009 Eing.:



Regierungspräsidium Darmstadt Postfach 50 60, 65040 Wiesbaden Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Landwirtschaft und Verbraucherschutz Herr Kaiser

Abteilung III Mainzer Straße 80 65189 Wiesbaden Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt Wiesbaden

IV/Wi-41.1- WRRL-2009

Ihr Zeichen:

Ihre Nachricht vom:

Herr Ulrich Gäfgen

Ihr Ansprechpartner: Telefon:

227 444

Fax: F-Mail:

u.gaefgen@rpu-wi.hessen.de

Datum: 24 . Juni 2009

Stellungnahmen zum bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm im Rahmen der EG-Wasserrahmenrichtlinie (EU-Wasserrahmenrichtlinie)

Anliegend übersende ich Ihnen zuständigkeitshalber die mir zugesandten Stellungnahmen der Gemeinden Waldems und Heidenrod und des Abwasserverbandes Oberes Weiltal zur weiteren Verwendung.

Freundliche Grüße

Im Auftrag

Dr. Ziegelmayer

Anlage (3 Stellungnahmen)

Regierungspräsidium Darmstadt Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt Wiesbaden Bereich Umwelt:

Lessingstraße 16-18, 65189 Wiesbaden

Parkzeit in der Lessingstr. auf 2 Std. begrenzt! Das Dienstgebäude ist vom Hauptbahnhof Wiesbaden zu Fuß in ca.10 Minuten erreichbar Servicezeiten:

Mo-Do 8:00 bis 16:30 Uhr Freitag

8.00 bis 15:00 Uhr

Telefon: Telefax: 0611 / 3309 - 0 (Zentrale)

0611 / 3309 - 444

0611 / 3309 - 445 (nur Alarmfälle)

Luisenplatz 2, 64283 Darmstadt

Internet: www rp-darmstadt.hessen.de

ABWASSERVERBAND

OBERES WEILTAL

DER VERBANDSVORSTAND

AWV Oberes Weiltal Parkstraße 2, 61389 Schmitten

Tel.-Vermittlung: 06084/460 Telefax: 06084/4646 Kläranlage Heinzenberg: Telefon: 06083/2106

Regierungspräsidium Darmstadt Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt Wiesbaden Postfach 50 60

Sprechzeiten: nach Vereinbarung

65040 Wiesbaden

Auskunft erteilt: Herr Messner Durchwahl 06084/4656

Ihr Schreiben vom

Ihr Zeichen

Unser Zeichen

Datum

me-WRRL

10.06.2009

Stellungnahme des Abwasserverbandes Oberes Weiltal zur WRRL

Sehr geehrte Damen und Herren,

Für den Abwasserverband Oberes Weiltal hat die WRRL im Bereich der sog. Punktquellen Bedeutung.

Hiermit sind alle Einleitestellen des AWV in die Gewässer Weil und deren Nebenbäche gemeint. Es handelt sich um 33 Entlastungsanlagen und eine Kläranlage.

Die Kosten, die im Rahmen der WRRL auf den AWV OW bis zum Jahr 2015 zu tragen sind belaufen sich auf ca. 6 Mio €.

Der AWV ist umlagefinanziert. Sämtliche von AWV erhobenen Umlagen gehen in vollem Umfang in die Gebührenkalkulation für das Abwasser der Mitgliedsgemeinden ein.

Zusätzlich zu den o.g. Kosten kommen noch Kosten für die Fremdwasserbeseitigung und Kanalsanierung in Höhe von ca. 1 Mio € hinzu.

Die Kosten dieser Maßnahmen gehen über die Umlage direkt in die Abwassergebühren der Gemeinden Grävenwiesbach, Schmitten und Weilrod ein. Da in den Mitgliedsgemeinden jetzt schon überdurchschnittlich hohe Gebühren für das Abwasser fällig sind, sind unseres Erachtens die Maßnahmen zur Durchführung der WRRL nur mit großzügiger Hilfe des Landes Hessen oder anderer Zuschußgeber durchzuführen.

Folgende Maßnahmen sind bereits bei den vorgeschlagenen Maßnahmen Punktquellen Wasserkörper obere Weil (DEHE 2586.2) seitens des RPU Wiesbaden vorgeschlagen:

Schreiben des Verbandsvorstandes vom 10.06.2009 - Seite 2 -

Maßnahme ID 19578: Neubau Feinrechen und Rechengutpresse auf der KLA Heinzenberg. Diese Maßnahme wurde bereits durchgeführt.

Maßnahme ID 18848: Einbau von 5 Mess- und Datenübertragungseinrichtungen. Diese Maßnahme befindet sich in der Umsetzung. Mit einem Abschluß wird im 3. Quartal 2009 gerechnet.

Maßnahme ID 50772: Ertüchtigung der Kläranlage AV Oberes Weiltal in Heinzenberg: Hier wurde in 2007 eine Studie in Auftrag gegeben, die sich mit der Ertüchtigung der Kläranlage Heinzenberg befasst. Die Umbaukosten wurden mit 5,1 Mio. € beziffert. Dies setzt jedoch voraus, dass eine erhebliche Fremdwasserreduktion beigeführt werden müsse. Daher hat der Verband im Jahr 2008 eine Fremdwasseruntersuchung mit 17 Messstellen durchgeführt. Hieraus ergaben sich Schwerpunkte beim Fremdwasserzufluß in die Sammler, die ab dem Jahr 2009 abgearbeitet werden. Die Fremdwasserzuflüsse mit der höchsten Priorität werden vsl. noch im Jahr 2009 abgeschlossen werden. Kosten hierfür ca. 375.000 €.

Im Jahr 2010 werden dann die Fremdwasserquellen der zweiten Priorität, vornehmlich in den Nebensammlern abgearbeitet. Hierfür liegt noch keine dezidierte Kostenschätzung vor, es ist jedoch mit ähnlich hohen Kosten wie in 2009 zu rechnen. Erst wenn diese Maßnahmen zur Fremdwasserreduzierung erfolgreich umgesetzt wurden, kann mit dem Umbau/der Ertüchtigung der Kläranlage begonnen werden. Daher ist mit dem Beginn der Umsetzung der Maßnahme "Ertüchtigung der Kläranlage Heinzenberg" nicht vor dem Jahr 2011 zu rechnen.

Im Rahmen der SMUSI Berechnung wurde außerdem ein Bedarf an Rückhaltevolumen festgestellt. Die Baukosten hierfür werden mit 0,75 Mio. € veranschlagt.

Noch nicht bei den vorgeschlagenen Maßnahmen berücksichtigt sind die Kosten die aufgrund des Leitfadens für das Erkennen ökologisch kritischer Gewässerbelasstungen durch Abwassereinleitungen in Hessen auf den Verband zukommen.

Die Untersuchung aufgrund des Leitfadens wurde beauftragt. Es handelt sich vorwiegend um die Einleitestellen des Verbandes, also die Entlastungsanlagen und die Kläranlage.

Ohne dem Ergebnis der Untersuchung vorweg greifen zu wollen, so ist doch sehr wahrscheinlich, dass der AWV auch hier erheblich Investitionen zu tätigen hat. Diese belaufen sich auf eine Erweiterung der Volumina der Entlastungsanlagen bzw. in einigen Fällen auch ein Neubau von Rückhaltebecken.

Nach Rücksprache mit dem den Leitfaden ausführenden Ingenieurbüro wird hierfür ein Betrag von 1 Mio. € in Anschlag gebracht. Es ist uns aber bewusst, dass dieser Wert sowohl nach oben als auch nach unten abweichen kann.

Insgesamt teilen sich die Investitionen im Zuge der WRRL folgendermaßen auf:

Fremdwasserbeseitigung: 1 Mio. € (Umsetzung 2009 – 2011) Einbau Datenübertragung: 125.000 € (Umsetzung 2009, ID 18848)

Einbau Geröllfang: 250.000 € (Umsetzung 2009)

Schreiben des Verbandsvorstandes vom 10.06.2009 - Seite 3 -

Ertüchtigung Kläranlage:

5,1 Mio. €

(Umsetzung ab 2011, ID 50772)

Neubau RÜB

0,75 Mio. €

Erweiterung Entlastungsanlagen aufgrund Durchführung Leitfaden

1 Mio. €

(Umsetzung ab 2010)

Gesamt:

8,225 Mio. €

Wir rechnen damit, dass in den nächsten 5 Jahren der o.g. Betrag zusätzlich als Investitionsbzw. Betriebskosten auf den Verband zukommt.

Außerdem haben die 3 Mitgliedsgemeinden auch erhebliche Kosten zu tragen, wenn Sie Ihren Teil der WRRL umsetzen wollen.

Die komplette Umsetzung der Maßnahmen aus der WRRL ist daher nur mit großzügiger Unterstützung des Landes, des Bundes und der EU möglich.

Mit freundlichen Grüßen

Verbandsvorsteher

Bürgermeister Schmitten

Lydia Wetzel

I. Beigeordnete Weilrod

Verbandsvorstandsmitglied Bürgermeister Grävenwiesbach