

AMTSBLATT

Abwasserzweckverband Mellingen

Geltungsbereich umfaßt die Mitgliedsgemeinden: Döbritschen / OT Vollradisroda, Kiliansroda, Kleinschwabhausen, Lehnstedt, Mechelroda / OT Linda, Mellingen / OT Köttendorf, Oettern

9. Jahrgang

01. November 2013

Nr. 02/2013

Abwasserzweckverband Mellingen

Öffnungszeiten der Geschäftsstelle

Dienstag 16.00 - 18.00 Uhr
sowie Termine nach Vereinbarung

Telefonanschluss

Tel. (03 64 53) 829 83 o. 816 82
Fax (03 64 53) 829 83 o. 807 27
E-mail: azvmellingen@gmail.com

Amtlicher Teil

Am **Mittwoch, den 13.11.2013 um 19:00 Uhr** findet die Verbandsversammlung des AZV Mellingen statt.

TOP 1 Beschluss 09/2013

Genehmigung der Niederschrift der Verbandsversammlung vom 26.06.2013

TOP 2 Geschäftsbericht 2. Halbjahr

TOP 3 Beschluss 10/2013

Diskussion und Beschlussfassung Haushaltssatzung mit Anlagen für 2014

TOP 4 Beschluss 11/2013

Diskussion und Beschlussfassung langfristiger Finanzplan 2013-2017

TOP 5 Beschluss 12/2013

Änderungen ABK 2014-2021

TOP 6 Beschluss 13/2013

JAB 2010/2011 – Entlastung Verbandsorgane

TOP 7 Informationen

Dr.-Ing. Prabel, Verbandsvorsitzender

Gemäß § 58a Abs. 1 ThürWG sind die Abwasserbeseitigungspflichtigen zur Erstellung eines Abwasserbeseitigungskonzeptes verpflichtet und dieses „regelmäßig in Abständen von 6 Jahren, gerechnet ab dem 1. Januar 2008“ fortzuschreiben und somit bis spätestens 1. Januar 2014 in geeigneter Weise durch den kommunalen Aufgabenträger bekannt zu machen.

Auszug aus dem

Abwasserbeseitigungskonzept (ABK) (3. Fortschreibung)

Inhaltsverzeichnis

1. Gesamtkonzept
2. Ergebnisse bisheriger Tätigkeit
3. Prämissen für die weitere Tätigkeit
4. Erläuterungen der geplanten Maßnahmen
 - 4.1. Anlage 1a
Aktueller Stand der Abwasserentsorgung und Anschlussgradentwicklung
 - 4.2. Anlage 1b
Demografiecheck
 - 4.3. Anlage 2a
Investitionen innerhalb von 6 Jahren
 - 4.4. Anlage 3
Investitionskosten bisheriger und zukünftiger Abwassermaßnahmen
5. Übersichtskarte Verbandsgebiet
6. Einzelkonzepte

1. Gesamtkonzept

1.1. Aufgabenträger

für die Abwasserentsorgung ist der Abwasserzweckverband Mellingen
Karl-Alexander-Str. 134 a
99441 Mellingen

1.2. Struktur des Verbandes

Der AZV Mellingen ist für die Abwasserentsorgung in 10 Ortslagen verantwortlich:

- Döbritschen
- OT Vollradisroda
- Kiliansroda
- Kleinschwabhausen
- Lehnstedt
- Mechelroda
- OT Linda
- Mellingen
- OT Köttendorf
- Oettern.

Im gesamten Verbandsgebiet leben gegenwärtig ca. 2.705 Einwohner. Der Anschlussgrad an kommunale Kläranlagen (43%) ist aus der Anlage 1a ersichtlich.

Geplante abwassertechnische Maßnahmen für die kommenden 6 Jahre sind lt. Anlage 2a ersichtlich.

Zusätzliche Maßnahmen werden ggf. nur berücksichtigt, wenn in den Gemeinden Straßenbaumaßnahmen geplant werden und eine nachträgliche Kanalverlegung wirtschaftlich mit erhöhten Aufwendungen verbunden wäre.

1.3. Struktur der Ortslage Döbritschen

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem SW/RW-Kanal in der Hintergasse (230 m) 1997 neu
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	183
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	keine

Vorfluter für die Ortslage ist die Ilm/Lehnstedter Bach.

1.4. Struktur der Ortslage Vollradisroda

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem mit AWT
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	32

• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	hängiges Gelände
--	------------------

Vorfluter für die Ortslage ist ein namenloser Bach.

1.5. Struktur der Ortslage Kiliansroda

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem Trennsystem KA Kiliansroda In dem Vorderfelde 78 EW;
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem mit Abwasserteich
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	215
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	Hanglagen

Vorfluter für die Ortslage ist die Ilm.

1.6. Struktur der Ortslage Kleinschwabhausen

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem MW-Kanal Hinter der Kirche repariert
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem mit Abwasserteich
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	231
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	Hanglagen

Vorfluter für die Ortslage ist die Ilm/Lehnstedter Bach.

1.7. Struktur der Ortslage Lehnstedt

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem, im Jahr 2005 SW-Kanal ca. 300 m neu
• geplantes Entwässerungssystem:	Teil Trennsystem, MW-Kanal und Abwasserteich
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	346
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	keine

Vorfluter für die Ortslage ist die Ilm bzw. Lehnstedter Bach.

1.8. Struktur der Ortslage Mechelroda

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem Wohngebiet Am Kreuzwege Trennsystem mit KKA 50 EW
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem mit Abwasserteich 2013/2014
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	205
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	Hanglagen

Vorfluter für die Ortslage ist ein namenloser Graben zur Ilm.

Struktur der Ortslage Linda

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem mit Abwasserteich
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	68
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	hängiges Gelände

Vorfluter für die Ortslage ist ein namenloser Graben zur Ilm.

1.8. Struktur der Ortslage Mellingen

• bisheriges Entwässerungssystem:	Trennsystem; Altanlagen im Mischsystem
• geplantes Entwässerungssystem:	Trennsystem; Erweiterung der Kläranlage 2013 900 EW
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	1.209
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	keine

Vorfluter für die Ortslage ist die Ilm.

1.9. Struktur der Ortslage Köttendorf

• bisheriges Entwässerungssystem:	Altanlagen im Mischsystem
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem, Vorklärung neu (vorh. Oxteich)
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	74
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	Vorklärung erfolgt auf den Grundstücken

Vorfluter für die Ortslage ist die Ilm.

1.10. Struktur der Ortslage Oettern

• bisheriges Entwässerungssystem:	Mischsystem, ca 190 m MW-Kanal 2007 neu
• geplantes Entwässerungssystem:	Mischsystem
• Gewässerqualität:	keine Angaben
• abwassertechnisch zu entsorgende Einwohner:	142
• Besonderheiten im Zuständigkeitsbereich:	Hanglagen

Vorfluter für die Ortslage ist die Ilm.

2. Ergebnisse bisheriger Tätigkeit

Für die Abwasserbeseitigung der einzelnen Gemeinden liegen Generalentwässerungspläne aus dem Jahre 1992 vor. Diese weisen einen erheblichen Fortschreibungsbedarf auf und sind nicht mehr anwendbar. In den Jahren nach 1990 wurden bereits Teile der Ortskanalisation in der Gemeinde Mellingen erneuert.

Die Ortslage Mellingen besitzt eine vollbiologische Abwasserbehandlungsanlage. Errichtet wurde zunächst nur eine 1. Ausbaustufe. Mit verschiedenen Straßenbaumaßnahmen wurde eine Anschlussgraderhöhung erreicht. In den Ortslagen Mechelroda und Kiliansroda wurden für die Wohngebiete Wohngebietskläranlagen (vollbiologisch) errichtet.

3. Prämissen für die weitere Tätigkeit

Gegenwärtig sind 82% der EW von Mellingen an die KA angeschlossen. Nach der Erweiterung der Kläranlage sollen bis 2021 weitere 194 EW (ges. 98%) angeschlossen werden (s. Anlage 2a).

Durch den Anschluss bzw. Bau von Abwasserteichanlagen in Mechelroda, Kiliansroda, Lehnstedt wird der Anschlussgrad im Verbandsgebiet bis 2021 auf 87% erhöht.

Der AZV Mellingen plant für alle seine Orte bis 2023 abwassertechnische Lösungen, die dem Stand der Technik entsprechen (siehe Anlage 2.a).

4. Erläuterung der geplanten Maßnahmen

Die geplanten Investitionen in zeitlicher und finanzieller Hinsicht sind aus Anlage 2a und Anlage 3 ersichtlich.

Die Kläranlage Mellingen ist kapazitätsmäßig ausgelastet. Ein weiterer Anschluss wäre erst möglich, wenn die KA erweitert wird. Die Gemeinde Mellingen hat für die Erschließung des Gewerbegebietes Am Hammerstedter Weg Fördermittel beantragt. Eine Voraussetzung ist der Anschluss an die KA. Der AZV hat Fördermittel beantragt und diese wurden genehmigt, sodass die KA Mellingen bereits im Jahre 2013 erweitert wird. Straßenbaumaßnahmen in der Gemeinde Mellingen werden nur wenn sie gefördert werden durchgeführt. In diesem Zusammenhang werden

die beiden Sanierungsaufgaben Kirchberg 2013/2014 und Umpferstedter Straße (2014) in Mellingen erledigt. Der für 2014 geplante Anschluss der Magdalaer Straße in Mellingen wird bereits 2013 beidseitig erfolgen. Weitere Straßen sollen im genannten Zeitraum an die KA angeschlossen werden u. a. Lehnstedter Straße, Taubacher Straße, Schweineanger, Blankenhainer Straße und Rentengasse.

Für die Orte Mechelroda und Kiliansroda werden bis 2015 Abwassersteiche errichtet. Die Vorplanungen liegen vor. Die Planung und 1. Bauabschnitt für den Abwassersteich in Mechelroda wurde für 2013/2014 in den Wirtschaftsplan aufgenommen.

In der Gemeinde Lehnstedt soll im Jahr 2014/2015 die Ortsdurchfahrt

(K 306) im Auftrag des Straßenbauamtes saniert werden. Im Rahmen der Baumaßnahme sollen auch die straßenbegleitenden Gehwege im Auftrag der Gemeinde ausgebaut werden.

Um einen späteren Aufbruch der neu hergestellten Straße und Gehwege zu vermeiden, ist der AZV bereit, sich an der Baumaßnahme zu beteiligen.

Alle Maßnahmen, die für die ersten sechs Jahre benannt werden, sollen als verbindliche Maßnahmenplanung gelten. Die erforderlichen Investitionen sind aber nur mit einem erheblichen Anteil von Fördermitteln zu realisieren Zielstellung bis 2023 - alle Orte abwassertechnisch nach dem Stand der Technik anzuschließen!

4.3. Anlage 2a Investitionen innerhalb von 6 Jahren

Investitionen des kommunalen Aufgabenträgers innerhalb von 6 Jahren (zunächst bis 2021/2023)

Stand Datum: 30.06.2013

geplantes Ausfüh-rungs-jahr-/zeitraum	Kreis-Kürzel	Gemeinde	Ortsteil	Nr. Reihenfolge aus Demografiecheck für Orte/ Ortsteile ≤ 500 EW (siehe Anlage 1b)	lfd. Nr. der Maßnahme	Name der Maßnahme	Art und wesentliche Bestandteile der Maßnahme	Gründe für die Maßnahme (Mehrfachnennungen möglich)	Kosten der Maßnahme [in T€]	durch Maßnahme neu an Kläranlage angeschlossene Einwohner ¹⁾	spezifische Kosten [in €/E]
2013	WEL	Mellingen		1	1	Erweiterung KA 2. Bauabschnitt		GG, Kapazitätserhöhung	460		
2013	WEL	Mellingen		1	2	Magdalaer Str. beidseitig	SW-Kanal	Erhöhung Anschlussgrad	88	37	2.391
2013/2014	WEL	Mechelroda		6	3	AWT	VS, RÜ, KA	Herstellung Stand d Technik	499	205	2.434
2013/2014	WEL	Mellingen		1	4	Kirchberg/Umpferstedter Str.	RW-/SW-Kanal	Sanierungsanordnung	195	40	4.875
2014	WEL	Mellingen		1	5	Taubacher Str. rechts	SW-Kanal	weiterer Anschluss	53	22	2.409
2014/2015	WEL	Kiliansroda		3	6	AWT	Sanierung Kanalnetz, RÜ, KA	Herstellung Stand der Technik/ Wasserrechtl. Anordnung	480	215	2.232
2014/2016	WEL	Lehnstedt		3	7	AWT	Sanierung Kanalnetz, RÜ, AWT	Baumaßnahme Kreisstraße K 306	880	346	2.543
2015	WEL	Mellingen		1	8	Blankenh.Str./ Rentengasse	SW-Kanal	weiterer Anschluss	110	46	2.391
2015	WEL	Mellingen		1	9	Lehnstedter Straße	SW-Kanal	weiterer Anschluss	22	9	2.444
2016	WEL	Mellingen		1	10	Schweineanger	SW-/RW-Kanal	weiterer Anschluss	96	40	2.400
2017/2018	WEL	Mellingen	Köttendorf	5	11	MW-Kanal, Vorklärung		zentrale Vorklärung	130		1.757
2018/2019	WEL	Kleinschwabhausen		10	12	AWT	Sanierung Kanalnetz, RÜ, AWT	Herstellung Stand der Technik	1.100	231	4.762
2019/2020	WEL	Döbritschen		8	13	AWT	Sanierung Kanalnetz, RÜ, AWT	Herstellung Stand der Technik	491	183	2683
2020	WEL	Mellingen		1	14	KA Mellingen	Einbau P-Fällung	Frachtreduzierung	15		
2020/2021	WEL	Oettern		1	15	AWT	VS, RÜ, KA	Herstellung Stand d Technik	375	125	3.000
Summen bis 2021										4.994	1.499
2021/2022	WEL	Mechelroda	Linda	2	16	KA/AWT	Sanierung Kanalnetz, RÜ, KA/AWT	Herstellung Stand der Technik	403	68	5.926
2021/2022	WEL	Döbritschen	Vollradisroda	8	17	KA/AWT	Sanierung Kanalnetz, RÜ, KA/AWT	Herstellung Stand der Technik	77	32	2406
Summen bis 2030										480	100

1) Neuanschluss ist erst bei der Maßnahme zu erfassen, die tatsächlich den Anschluss dieser Einwohner an Kläranlage bewirkt
Hinweis: Die neu angeschlossenen Einwohner sollen auch den Angaben in Anlage 1a entsprechen!

Mellingen, den

Dr.-Ing. Prabel
Verbandsvorsitzender

Auslegungshinweis

Das ABK 2014-2021 (3. Fortschreibung) liegt im gesamten Wortlaut mit seinen Anlagen in der Geschäftsstelle während der Öffnungszeiten zur Einsichtnahme aus.

**Gemäß § 40 Abs. 2 Thüringer Kommunalordnung
gibt der AZV Mellingen hiermit bekannt, dass in der
Verbandsversammlung am 26.06.2013
folgende Beschlüsse mehrheitlich gefasst worden sind:**

Beschluss-Nr.: 01/2013

Die Verbandsversammlung genehmigt die Niederschrift der öffentlichen Sitzung der Verbandsversammlung vom 03.12.2012.

Beschluss-Nr.: 02/2013

Die Verbandsversammlung des AZV Mellingen stellt den Jahresabschluss des Wirtschaftsjahres 2010 und 2011 auf der Grundlage der vorliegenden Jahresabschlussberichte fest.

Der Jahresgewinn deckt die Eigenkapitalverzinsung nicht voll ab.

Daher ist der Gewinn 0€.

Über eine Verwendung des Jahresgewinnes in Höhe von 0€ braucht daher nicht entschieden zu werden.

Auf der Grundlage des § 25 Abs. 4 der Thüringer Eigenbetriebsverordnung (ThürEBV) wird die Feststellung des Jahresabschlusses bekannt gegeben.

Auslegungshinweis

In der Zeit vom 04.11.2013 bis 11.11.2013 liegen der Jahresabschluss und der Lagebericht in der Geschäftsstelle des AZV Mellingen während der Geschäftszeiten öffentlich aus.

Beschluss-Nr.: 03/2013

Die Verbandsversammlung beschließt den Investitionsplan 2013 zu ändern und die Maßnahme Abwasserkanalbau in der Magdalaer Straße in Mellingen aufzunehmen.

Beschluss-Nr.: 04/2013

Die Verbandsversammlung beschließt folgende Aufgaben an den Verbandsausschuss zu übertragen wenn dringliche Vorhaben zu beschließen sind, die die Gesamtgröße des Plans nicht beeinflussen:

1. Vergabe Bauleistungen
2. Abschluss Verträge zu den Bauvorhaben
3. Abschluss Rahmenvertrag Kleinreparaturen Kanalnetz, Grundstücksanschlüsse

Beschluss-Nr.: 05/2013

Die Verbandsversammlung beschließt die 3. Fortschreibung des ABK 2015-2021.

Änderungen, die durch die Stellungnahmen der TLUG Jena und UWB Weimarer Land erforderlich werden sind in einer weiteren Verbandsversammlung zu beschließen.

Beschluss-Nr.: 06/2013

Die Verbandsversammlung beschließt die Vergabe Bauleistung Los 3 Abwasser für das Bauvorhaben Magdalaer Straße in Mellingen. Sie stimmt dem Vergabevorschlag des IB Katzung zu und erteilt der Firma thomas GmbH Weimar den Zuschlag.

Beschluss-Nr.: 07/2013

Die Verbandsversammlung beschließt die Vergabe Bauleistung Los 1 Tiefbau für das Bauvorhaben Erweiterung Kläranlage Mellingen. Sie stimmt dem Vergabevorschlag lt. IB Katzung zu und erteilt der Firma EUROVIA VBU GmbH Umpferstedt den Zuschlag.

Beschluss-Nr.: 08/2013

Die Verbandsversammlung beschließt die Vergabe Bauleistung Los 2 Elektrotechnik für das Bauvorhaben Erweiterung Kläranlage Mellingen. Sie stimmt dem Vergabevorschlag (siehe Anlage) zu und erteilt der Firma Lytec GmbH Mellingen den Zuschlag.

Impressum:

Amtsblatt des Abwasserzweckverbandes Mellingen

Döbritschen / OT Vollradisroda, Kiliansroda, Kleinschwabhausen, Lehnstedt, Mechelroda/OT Linda, Mellingen / OT Köttendorf, Oettern

Herausgeber: Abwasserzweckverband Mellingen

Karl-Alexander-Str. 134 A, 99441 Mellingen

Verantwortlich für den amtlichen und nichtamtlichen Teil:

Verbandsvorsitzender: Dr. Prabel

Erscheinungsweise:

In der Regel einmal jährlich und im Bedarfsfall kostenlos an alle Haushalte im Geltungsbereich

Bezugsmöglichkeit:

Im Bedarfsfall können Einzel Exemplare zum Stückpreis von 1 Euro (incl. MwSt) zuzügl. Porto bei der Druckerei Haase erworben werden.

Verlag/Druck:

Haase Druck, 99439 Daasdorf b. Bu, Nr. 29
Tel. (03 64 51) 6 84-11, Fax (03 64 51) 6 84-21
e-mail: info@haasedruck.de