



**Umsetzungsvertrag zwischen den Kantonen Basel-Stadt und Basel-Landschaft über die Annahme von Abfällen in der Kehrichtverwertungsanlage Basel (KVA) und von Verbrennungsrückständen aus der KVA auf der Deponie Elbisgraben**

Version 31.10.2018

Gestützt auf Ziffer 1.2 der Vereinbarung zwischen den Kantonen Basel-Stadt und Basel-Landschaft über die Annahme von Abfällen in der Kehrichtverwertungsanlage Basel und der Deponie Elbisgraben vom [DATUM, SN & SGS-Nr einfügen] wird zu deren Vollzug der nachfolgende Umsetzungsvertrag abgeschlossen:

<b>1</b>	<b>Grundsatz und Ziele</b>
1.1	Mit dem Umsetzungsvertrag wird eine optimale Auslastung der Kehrichtverwertungsanlage Basel (KVA) und der Deponie Elbisgraben sowie eine Investitionssicherung der Anlagen bezweckt.
1.2	Der Umsetzungsvertrag sorgt für die notwendige Transparenz zwischen den Vertragspartnern und legt die Liefermengen der Abfälle und der Verbrennungsrückstände zu definierten Bedingungen fest.
1.3	Die beiden Kantone verpflichten sich, im Rahmen ihrer Möglichkeiten zur sinnvollen Nutzung freier Kapazitäten beizutragen und Garantieleistungen zu vermeiden.
<b>2</b>	<b>Organisation der Plattform</b>
2.1	<i>Verfahren</i>
2.1.1	Gemäss Ziffer 5.3 der Vereinbarung zwischen dem Kanton Basel-Stadt und dem Kanton Basel-Landschaft vom xxxxxxxx wird eine Plattform geschaffen. Die Plattform dient zur gegenseitigen Information bei betrieblichen Änderungen und technischen Erneuerungen der Anlagen und zur Diskussion von zukünftigen Tarifanpassungen.
2.1.2	Zu Anpassungen der garantierten Liefermengen wird Konsens unter allen Partnern angestrebt. Kann keine einvernehmliche Einigung erzielt werden, gelten die bisherigen vertraglichen Bestimmungen. Die Vertragspartner müssen die Beschlüsse vertraglich nachvollziehen.
2.1.3	Für die Beschlüsse der Plattform ist Konsens unter allen abstimmenden Partnern erforderlich.
2.2	An der Plattform als Partner beteiligt sind: <i>A. Vertragspartner</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Kanton Basel-Stadt</li><li>- Kanton Basel-Landschaft</li></ul> <i>B. Anlagenbetreiber:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Industrielle Werke Basel (IWB) für die KVA</li><li>- Amt für Industrielle Betriebe (AIB) für die Deponie Elbisgraben<sup>1</sup></li></ul>
2.3	Durch einseitige Anschlussklärung können sich weitere öffentlich-rechtliche Abfalllieferanten als Partner an der Plattform beteiligen. Daraus erwächst auch die Informationsverpflichtung gemäss Ziffer 5.4 der Vereinbarung vom xxxxxxxx zur gegenseitigen Information über alle Tatsachen und Vorgänge, welche die Erfüllung der Vereinbarung beeinflussen können.
2.4	Die Partner treffen sich mindestens einmal jährlich zu einer gemeinsamen Plattformsitzung. Weitere Sitzungen können auf Antrag eines Partners jederzeit einberufen werden.
2.5	Den Vorsitz der Plattform hat der Kanton Basel-Stadt. Er lädt zu den jährlichen Sitzungen

<sup>1</sup> Das Amt für Industrielle Betriebe (AIB) ist eine Dienststelle des Kantons Basel-Landschaft.

	ein und ist für das Protokoll zuständig.						
<b>3</b>	<b>Abfallbehandlung in der Kehrichtverwertungsanlage Basel</b>						
3.1	<i>Garantierte Liefermengen</i>						
3.1.1	Die unter Ziff. 2.2 aufgeführten Vertragspartner verpflichten sich, ihre brennbaren Siedlungsabfälle aus Haushaltungen sowie Abfälle vergleichbarer Zusammensetzung aus Industrie und Gewerbe an die KVA zu liefern. <sup>2</sup>  Liefermengen Vertragspartner: <table style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>- Kanton Basel-Stadt</td> <td style="text-align: right;">37'700 Tonnen</td> </tr> <tr> <td>- Kanton Basel-Landschaft</td> <td style="text-align: right;">44'000 Tonnen</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td style="text-align: right;">81'700 Tonnen<sup>3</sup></td> </tr> </table>	- Kanton Basel-Stadt	37'700 Tonnen	- Kanton Basel-Landschaft	44'000 Tonnen	Total	81'700 Tonnen <sup>3</sup>
- Kanton Basel-Stadt	37'700 Tonnen						
- Kanton Basel-Landschaft	44'000 Tonnen						
Total	81'700 Tonnen <sup>3</sup>						
3.1.2	Um die Anlage auszulasten, akquiriert die KVA basierend auf ihrem Gebührentarif <sup>4</sup> (§ 2 Abs. 3 letzter Satzteil und § 5) Abfälle, welche alsdann als Marktkehricht gelten.						
3.2	<i>Heizwert</i>						
3.2.1	Die vereinbarte Menge bezieht sich auf einen mittleren Heizwert $H_u$ der KVA von 11.3 GJ/t.						
3.2.2	Weicht der mittlere Heizwert der angelieferten Abfälle um mehr als 10% vom Referenz-Heizwert gemäss Ziff. 3.2.1. ab, so verändert sich die vereinbarte Menge umgekehrt proportional zur Heizwertveränderung.						
3.3	<i>Garantieleistung</i>						
3.3.1	Der jeweilige Vertragspartner muss eine Garantieleistung erbringen, wenn er die jährliche Liefermenge um mehr als 10 Prozent unterschreitet und die fehlenden Mengen durch Lieferungen des andern Vertragspartners, der öffentlich-rechtlichen Abfalllieferanten oder Dritter nicht kompensiert werden.						
3.3.2	Soweit der Kanton Basel-Landschaft und ein öffentlich-rechtlicher Abfalllieferant eine Garantieleistung zu erbringen haben, wird primär die Garantie des öffentlich-rechtlichen Abfalllieferanten in Anspruch genommen für seinen Anteil Abfall, der den Gemeinden von Basel-Landschaft zuzurechnen ist.						
3.3.3	Die Bemessung der Garantieleistung erfolgt auf der Basis der Betriebsrechnung der KVA und nach der Methodik der Deckungsdifferenz. Die zu leistende Garantiezahlung resultiert aus der Multiplikation der spezifischen Fixkosten und der Fehlmenge. Eine fällige Garantieleistung muss spätestens bis Ende des Folgejahres geleistet werden.						
3.4	<i>Lieferbedingungen</i>						
3.4.1	Kann die KVA, z.B. wegen betrieblicher Probleme, nicht voll genutzt werden, so werden die vertraglich festgelegten Abfallmengen der Vertragspartner und aller öffentlich-rechtlichen Abfalllieferanten anteilmässig gekürzt. Diese sprechen sich dabei rechtzeitig über andere Entsorgungsmöglichkeiten ab.						

<sup>2</sup> Mit KELSAG, GAF und dem Landkreis Lörrach (= öffentlich-rechtliche Abfalllieferanten) bestehen separate Verträge mit folgenden garantierten Liefermengen und einer Toleranz von +/- 10%:

- Kehrichtbeseitigung Laufental-Schwarzbubenland AG (KELSAG), 7'000 Tonnen / Jahr, davon 3'200 Tonnen Anteil Gemeinden Basel-Landschaft
- Gemeindeverband Abfallbewirtschaftung Unteres Fricktal (GAF), 6'000 Tonnen / Jahr, davon Anteil 800 Tonnen Anteil Gemeinden Basel-Landschaft
- Landkreis Lörrach, 40'500 Tonnen / Jahr

<sup>3</sup> Es gilt eine Toleranz von +/- 10 %. Die Vollausslastung der KVA beträgt 225'000 Tonnen pro Jahr.

<sup>4</sup> Gebührentarif der IWB Industrielle Werke Basel betreffend die Entgegennahme von Abfällen zur Verbrennung in der Kehrichtverwertungsanlage (KVA), SG 786.170.

<b>4</b>	<b>Abfallbehandlung in der Deponie Elbisgraben</b>
4.1	<i>Liefermengen</i>
4.1.1	Der Kanton Basel-Stadt verpflichtet sich, Verbrennungsrückstände, welche aus der Verbrennung von Abfällen aus den Kantonen Basel-Stadt und Basel-Landschaft stammen, auf die Deponie Elbisgraben zu liefern.
4.1.2	Die Anlieferungsmenge der nicht verwertbaren und nicht entschrotteten Rückstände beträgt 13'900 Tonnen mit einer Toleranz von +/- 10%. <sup>5</sup>
4.2	<i>Lieferbedingungen</i>
4.2.1	Die Verbrennungsrückstände haben die gesetzlichen Anforderungen zu erfüllen <sup>6</sup> . Die Anlagenbetreiber sprechen Prozessänderungen, welche insbesondere die Granularität und den Wassergehalt beeinflussen, frühzeitig miteinander ab.
4.2.2	Die Entschrottung der Schlacke erfolgt gemäss den gesetzlichen Bestimmungen <sup>7</sup> . Die Entschrottung und die Anrechnung der CO <sub>2</sub> -Emissionsrechte legen die Anlagenbetreiber gemeinsam fest.
4.2.3	Kann die Deponie Elbisgraben, z.B. wegen betrieblicher Probleme, nicht voll genutzt werden, so werden die vertraglich festgelegten Abfallmengen der Vertragspartner und der öffentlich-rechtlichen Abfalllieferanten anteilmässig gekürzt. Diese sprechen sich rechtzeitig über andere Deponierungsmöglichkeiten ab.
4.3	<i>Garantieleistung</i>
4.3.1	Der Kanton Basel-Stadt muss eine Garantieleistung erbringen, wenn er die jährliche Anlieferungsmenge um mehr als 10% unterschreitet und in der Betriebsrechnung des Schlackenkompartiments eine Unterdeckung vorliegt.
4.3.2	Die Bemessung der Garantieleistung erfolgt auf der Basis der Betriebsrechnung der Deponie Elbisgraben und nach der Methodik der Deckungsdifferenz. Die zu leistende Garantiezahlung resultiert aus der Multiplikation der spezifischen Fixkosten und der Fehlmenge. Eine fällige Garantieleistung muss spätestens bis Ende des Folgejahres geleistet werden.
<b>5</b>	<b>Tarife</b>
5.1	Der kalkulatorische Zinssatz gemäss Ziffer 4.2 der Vereinbarung zwischen dem Kanton Basel-Stadt und dem Kanton Basel-Landschaft vom xxxxxxx beträgt 4.98% <sup>8</sup> . Er passt sich jeweils automatisch per Anfang eines Kalenderjahrs an den im Vorjahr durch die EI-Com publizierten WACC Produktion an.
<b>6</b>	<b>Umsetzung</b>
6.1	Die zuständigen Departemente in Basel-Stadt und Basel-Landschaft sowie die Anlagenbetreiber sind für den Vollzug dieses Umsetzungsvertrags zuständig.
<b>7</b>	<b>Schlussbestimmungen</b>
7.1	Dieser Umsetzungsvertrag wird analog der Vereinbarung vom xxxxxx auf die Dauer von 15 Jahren abgeschlossen. Ohne Kündigung gilt der Vertrag als stillschweigend auf unbe-

<sup>5</sup> Die Berechnung basiert auf der Abfallmenge gemäss Ziff. 3.1.1. und der angenommenen Gewichtsreduktion von 83%.

<sup>6</sup> Verordnung vom 4. Dezember 2015 über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen (Abfallverordnung, VVEA; SR 814.600)

<sup>7</sup> Vgl. Fussnote 5

<sup>8</sup> Weisung 3/2018 der EICom vom 10.04.2018 für WACC Produktion.

	stimmte Zeit verlängert. Er kann nach Ablauf von 12 Jahren jeweils mit einer Kündigungsfrist von <b>3 Jahren</b> auf ein Jahresende gekündigt werden.
7.2	Dieser Vertrag tritt mit der Genehmigung durch die Regierungen der Kantone Basel-Stadt und Basel-Landschaft in Kraft. Die Regierungen bestimmen den Zeitpunkt der entsprechenden Beschlüsse in gegenseitigem Einvernehmen.

Basel, den **xxxxx**

Im Namen des Regierungsrates des Kantons Basel-Stadt

Die Präsidentin: Elisabeth Ackermann

Die Staatsschreiberin: Barbara Schüpbach-Guggenbühl

Liestal, den **xxxx**

Im Namen des Regierungsrates des Kantons Basel-Landschaft

Der Präsidentin: Monica Gschwind

Die Landschreiberin: Elisabeth Heer Dietrich