

Regionale Planungsgemeinschaft Anhalt-Bitterfeld-Wittenberg

Der Vorsitzende

Beschluss-Nr. 08/2012

zum TOP 6 der Sitzung der Regionalversammlung am 05.06.2012

Betreff: Aufstellung des Sachlichen Teilplans „Windenergienutzung in der Planungsregion Anhalt-Bitterfeld-Wittenberg“ gem. § 7 Abs. 1 ROG

hier: Gesamträumliches Planungskonzept – Fortschreibung zum 2. Entwurf

Beschlussvorschlag:

1. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Libbesdorf/Quellendorf/Mosigkau“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.1 der Anlage zur Vorlage 08/2012.
2. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Prettin“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.2 der Anlage zur Vorlage 08/2012.
3. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Zörbig“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.3 der Anlage zur Vorlage 08/2012.
4. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Weißandt-Göhlau/Schortewitz“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.4 der Anlage zur Vorlage 08/2012.
5. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Gadegast“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.5 der Anlage zur Vorlage 08/2012.
6. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Zerbst Flugplatz“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.6 der Anlage zur Vorlage 08/2012.
7. Die Regionalversammlung beschließt die Fortschreibung des gesamträumlichen Planungskonzeptes „Windenergienutzung in der Planungsregion Anhalt-Bitterfeld-Wittenberg“ zum 2. Entwurf gem. Anlage zur Vorlage 08/2012 im Rahmen des Aufstellungsverfahrens des Sachlichen Teilplans „Windenergienutzung in der Planungsregion Anhalt-Bitterfeld-Wittenberg“.

Beschluss-Nr. 08/2012

1. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Libbesdorf/Quellendorf/Mosigkau“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.1 der Anlage zur Vorlage 08/2012.

Abstimmungsergebnis:

Einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	ja	nein	Enthaltung
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X		

2. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Prettin“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.2 der Anlage zur Vorlage 08/2012.

Abstimmungsergebnis:

Einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	ja	nein	Enthaltung
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X		

3. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Zörbig“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.3 der Anlage zur Vorlage 08/2012.

Abstimmungsergebnis:

Einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	ja	nein	Enthaltung
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X		

4. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Weißandt-Gölsau/Schortewitz“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.4 der Anlage zur Vorlage 08/2012.

Abstimmungsergebnis:

Einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	ja	nein	Enthaltung
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X		

5. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Gadegast“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.5 der Anlage zur Vorlage 08/2012.

Abstimmungsergebnis:

Einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	ja	nein	Enthaltung
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	15		1

6. Die Regionalversammlung beschließt die Ausweisung des Vorranggebietes mit der Wirkung von Eignungsgebieten für die Nutzung der Windenergie „Zerbst Flugplatz“ entsprechend der fachlichen Empfehlung in der zeichnerischen Darstellung im Kap. 2.1.2.6 der Anlage zur Vorlage 08/2012.

Abstimmungsergebnis:

Einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	ja	nein	Enthaltung
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X		

7. Die Regionalversammlung beschließt die Fortschreibung des gesamtäumlichen Planungskonzeptes „Windenergienutzung in der Planungsregion Anhalt-Bitterfeld-Wittenberg“ zum 2. Entwurf gem. Anlage zur Vorlage 08/2012 im Rahmen des Aufstellungsverfahrens des Sachlichen Teilplans „Windenergienutzung in der Planungsregion Anhalt-Bitterfeld-Wittenberg“.

Abstimmungsergebnis:

Einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	ja	nein	Enthaltung
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	15		1

Köthen (Anhalt), 06.06.2012



 Vorsitzender

1. The purpose of this experiment is to determine the effect of temperature on the rate of reaction between hydrogen peroxide and potassium iodide. The reaction is exothermic and produces iodine and water.

Table 1: Results of Experiment 1

Temperature (°C)	Time taken for color change (s)
10	120
20	60
30	30
40	15

2. The results show that as the temperature increases, the time taken for the color change to occur decreases significantly. This indicates that the rate of reaction increases with temperature.

Table 2: Results of Experiment 2

Temperature (°C)	Time taken for color change (s)
10	150
20	75
30	38
40	19

3. The data from both experiments confirm that the rate of reaction is directly proportional to the temperature. The activation energy of the reaction is approximately 50 kJ/mol.

Table 3: Results of Experiment 3

Temperature (°C)	Time taken for color change (s)
10	180
20	90
30	45
40	23

4. The overall conclusion is that the rate of reaction increases exponentially with temperature.

[Handwritten Signature]
 Date: _____