

<b>Sitzungsvorlage Gemeinderat Vorlage Nr. 2024/009</b>	
Amt / Sachgebiet:	Bürgermeister
Bearbeiter*in:	
Aktenzeichen:	794.62
Sitzungstermin:	16.01.2024 GR
Öffentlichkeitsstatus:	öffentlich



## **Teilnahme am Interessenbekundungsverfahren Windenergieprojekt Böblingen/Ehningen/Holzgerlingen**

### **Beschlussvorschlag:**

1. Der Teilnahme am Interessenbekundungsverfahren zusammen mit Böblingen und Holzgerlingen wird zugestimmt.
2. Der außerplanmäßigen Ausgabe in Höhe von ca. 18000 € wird zugestimmt.

### **Einleitung:**

Der Ausbau der Windenergie ist ein zentraler Baustein der Energiewende in Deutschland. Nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) sollen bis Ende 2030 in der Bundesrepublik 115 Gigawatt (GW) Windenergie an Land installiert sein. Die weiteren Ausbauziele für 2035 und 2040 liegen bei 157 GW bzw. 160 GW.

Zur Erreichung dieser ambitionierten Ziele, wurden mit dem Windenergieflächenbedarfsgesetz (WindBG) für die Bundesländer verbindliche Flächenziele vorgegeben. Demnach muss Baden-Württemberg 1,8 % seiner Landesfläche zur Windenergienutzung ausweisen. Mit dem Klimawandelanpassungsgesetz Baden-Württemberg (KlimaG) wurde die Zielwertvorgabe von 1,8 % auf alle zwölf Regionen Baden-Württembergs – folglich auch die Verbandsregion Stuttgart – übertragen.

In der aktuellen Suchraumkulisse des Verband Region Stuttgart, wird nach Ausschluss harter Kriterien (Abstände zu Siedlungen, Infrastruktur, Natur, Umwelt und Kultur) unter anderem auch eine Potenzialfläche auf den Gemarkungen der drei Kommunen ausgewiesen.

Mit ca. 250 ha erstreckt sich eine größere Windpotentialfläche südwestlich, entlang der Bundesstraße 464 über die Gemarkungsgrenzen von Böblingen, Ehningen und Holzgerlingen. Die jeweiligen Flächenanteile werden als grundsätzlich vorstellbare Standorte für Windenergieanlagen (Windvorrangflächen) vonseiten der beteiligten Verwaltungen in Betracht gezogen.

Bei interkommunalen Potentialflächen wird eine Zusammenarbeit betroffener Kommunen, in Übereinkunft mit dem Regionalverband ausdrücklich empfohlen und so auch vonseiten der Verwaltungen von Böblingen, Holzgerlingen vertieft.

Ziel dieser Zusammenarbeit ist es, Synergieeffekte im Verbund zu nutzen und gemeinschaftlich einen effektiven Beitrag zur Energiewende zu leisten. Ehemals war Ehningen Teil dieser Überlegungen.

Jedoch hat sich im Sommer 2022, aufgrund verschiedener Gründe, keine Mehrheit für den Einstieg in die Interkommunale Zusammenarbeit und ein Mitnehmen der Bürgerinnen und Bürger gefunden.

### **Frühere Beratungen:**

18.07.2023 (2023/549)

### **Sachverhalt:**

Seitdem sich der Gemeinderat zum letzten Mal mit diesem Thema befasst hat, haben die Städte Böblingen und Holzgerlingen ihre Überlegungen weitergeführt und sind kurz davor mit dem Interessenbekundungsverfahren zu beginnen. Das Unternehmen Endura kommunal soll damit beauftragt werden. Es wurde stets betont, dass man Ehningen, trotz des abweichenden Votums im letzten Jahr, die Möglichkeit geben möchte zu einem späteren Zeitpunkt wieder einzusteigen.

Im Rahmen des Interessenbekundungsverfahrens ist geplant, unter Einbindung der beteiligten Gemeinderatsgremien, Ausschreibungskriterien zu entwickeln, um im Zuge des Verfahrens festzustellen, ob sich ein geeigneter Projektentwickler für einen interkommunalen Windpark findet.

Das Verfahren wird mindestens sechs Monate in Anspruch nehmen. Es nimmt nicht eine grundsätzliche Zustimmung zur Verpachtung der Flächen vorweg. Diese Entscheidung muss zu einem späteren Zeitpunkt voraussichtlich nach der Kommunalwahl vom neuen Gemeinderatsgremium getroffen werden.

### **Umweltauswirkungen:**

Die Energieversorgung mit regenerativer Energie und insbesondere der Ausbau der Windenergienutzung ist Ziel der Landesregierung und steht damit im besonderen öffentlichen Interesse. Im Gegensatz zu fossilen Brennstoffen schützen Windkraftanlagen das Klima langfristig und tragen nach dem endgültigen Ausstieg aus der Nutzung der Kernenergie zum Erreichen der Klimaziele bei.

So könnte ein wesentlicher Anteil des Strombedarfs lokal produziert werden. Je Anlage können bilanziell rund 2000 Haushalte mit Strom versorgt werden. Genauere Wirkungen werden im Planungsprozess quantitativ erhoben.

Durch den deutschlandweiten Ausbau der Windkraft wird die Abhängigkeit von anderen Ländern reduziert und die lokale Versorgungssicherheit erhöht.

### **Finanzielle Auswirkungen:**

Das Angebot seitens Endura Kommunal liegt bei 56 000 €. Ein Drittel der Kosten entfällt auf die Gemeinde Ehningen.

Aufgestellt:  
Ehningen, 09.01.2024

A handwritten signature in black ink, reading 'Lukas Rosengrün'. The signature is written in a cursive style with a horizontal line at the end.

**Lukas Rosengrün**  
Bürgermeister

**Anlagen:**