

Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

# ARBEITSBLATT ÜBER DIE WINDKRAFT

**1. Was ist Windkraft und wie funktioniert sie?**

---

---

---

**2. Wie viel Energie kann eine einzelne Windkraftanlage erzeugen?**

---

---

---

**3. Welche Vorteile hat die Nutzung von Windkraft?**

---

---

---

---

**4. Welche Nachteile hat die Nutzung von Windkraft?**

---

---

---

**5. Wie wird die Standortwahl für Windkraftanlagen getroffen?**

---

---

---

**6. Wie groß sind Windkraftanlagen in der Regel?**

---

---

---

**7. Wie viel Platz benötigt eine Windkraftanlage?**

---

---

---

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über die Windkraft mithilfe des Internets!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!