Absender:

*Vorname, Nachname Datum*

*Straße, Hausnummer*

*PLZ-Ort*

An den

Planungsverband Region Ingolstadt
Geschäftsstelle 10
Bahnhofstraße 16
85101 Lenting

E-Mail: rpv-in@lra-ei.bayern.de

**Einwendungen zur Fortschreibung des Regionalplanes der Region Ingolstadt (10)
Einunddreißigste Änderung: Neuaufstellung des Kapitels 6.2 Erneuerbare Energien mit den Teilkapiteln 6.2.1 Allgemeines und 6.2.2 Windenergie; Beteiligungsverfahren gem. Art 16 BayLplG i. V. m. § 9 ROG**

**Thema: Risiken durch Havarien von Windkraftanlagen in Waldgebieten und ökologische Folgen**

Betroffenes Gebiet (Ort, Lage bzw. WK-Vorrangflächen): **bitte beschreiben**

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit erhebe ich Einwendungen gegen die geplanten Windkraftprojekte in der Region 10 Ingolstadt, da insbesondere die Gefahr von Havarien in Waldgebieten und deren schwerwiegende ökologische Folgen nicht ausreichend berücksichtigt wurden. Der Betrieb von Windkraftanlagen in bewaldeten Gebieten birgt erhebliche Risiken für die Umwelt, insbesondere in Bezug auf Brände, auslaufende Betriebsstoffe und mechanische Defekte, die das Ökosystem langfristig schädigen können. Meine Einwände begründe ich wie folgt:

1. **Erhöhte Brandgefahr und unkontrollierbare Waldbrände**
Technische Defekte oder Blitzschläge können Brände in Windkraftanlagen auslösen, die sich in waldreichen Gebieten schnell ausbreiten. Löscharbeiten sind aufgrund der Höhe der Anlagen stark erschwert, sodass sich ein Feuer unkontrolliert ausbreiten kann. Die Zerstörung großer Waldflächen durch Brände hätte schwerwiegende Folgen für das Klima, die Biodiversität und die Luftqualität.
2. **Gefahr durch auslaufende Schadstoffe und Grundwasserkontamination**
Eine Havarie oder ein technischer Defekt kann zum Austritt von Schmierölen, Hydraulikflüssigkeiten und anderen Schadstoffen führen, die in den Waldboden und das Grundwasser gelangen. Besonders in Wasserschutzgebieten stellt dies eine ernsthafte Bedrohung für die Trinkwasserversorgung dar. Laut Wasserhaushaltsgesetz (§ 47 WHG) sind Grundwasser und andere Gewässer vor schädlichen Einflüssen zu schützen. Der Bericht „Havarie-Risiken und Gefährdungsbeurteilungen im Wasserschutzgebiet“ von Timmo Seebo bestätigt die erheblichen Risiken durch Schadstoffeinträge bei Windkraftanlagen.
3. **Mechanische Defekte und Gefährdung der Tierwelt**
Rotorblattabbrüche oder Turmhavarien stellen nicht nur eine Gefahr für Menschen und Infrastruktur dar, sondern gefährden auch die Tierwelt im Wald. Trümmerteile können große Flächen kontaminieren und Tierhabitate zerstören. Besonders betroffen sind Fledermäuse, Greifvögel und andere Waldtiere, deren Lebensräume durch solche Unfälle langfristig beeinträchtigt werden.
4. **Fehlende Notfallkonzepte und unzureichende Sicherheitsmaßnahmen**
Der Betrieb von Windkraftanlagen in Wäldern erfordert spezielle Sicherheitsmaßnahmen, um auf Havarien angemessen reagieren zu können. Derzeit fehlen jedoch detaillierte Notfallkonzepte für Feuerwehren und Umweltbehörden, um im Ernstfall schnell handeln zu können. Dies erhöht das Risiko von Langzeitschäden für die Umwelt erheblich.
5. **Forderung nach Ausschluss von Windkraftanlagen aus waldreichen Gebieten**
Aufgrund der erheblichen Risiken fordere ich den Ausschluss von Windkraftanlagen aus Waldgebieten, insbesondere in ökologisch sensiblen und wasserschutzrechtlich relevanten Regionen. Stattdessen sollten alternative Standorte auf bereits versiegelten Flächen in Betracht gezogen werden, um das Risiko für Umwelt und Trinkwasserversorgung zu minimieren.

Abschließend möchte ich Sie bitten, meine Einwendungen sorgfältig zu prüfen und mir eine schriftliche Stellungnahme zu diesen zukommen zu lassen. Ich bitte um eine transparente Darstellung der weiteren Schritte und Ergebnisse.

Mit freundlichen Grüßen

[Unterschrift]
Vorname Nachname

**Quellenverzeichnis:**

| **Quelle** | **Titel** |
| --- | --- |
| Umweltbericht RP 10 | Umweltbewertung der Vorrangflächen |
| Wasserhaushaltsgesetz (WHG) | § 47 Schutz des Grundwassers |
| Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) | § 44 Schutz geschützter Arten |
| Umweltbundesamt | Auswirkungen von Windkraft auf Wasserhaushalt und Ökosysteme |
| Bundesnetzagentur | Bericht zu Windkraft und Umweltauswirkungen |
| 8.2 Consulting AG | Havarie-Risiken und Gefährdungsbeurteilungen im Wasserschutzgebiethttps://windenergietage.de/2024/wp-content/uploads/sites/9/2018/01/32WET05\_F25\_1830\_8.2ConsultingAG.pdf |