

Betriebsleitung

Niedersächsische Landesforsten
Betriebsleitung · Bienroder Weg 3 · 38106 Braunschweig

An
NeXtWind Windpark Beteiligung II GmbH & Co. KG
Marburger Str. 3
10789 Berlin

durch

IQ Technologies for Earth and Space GmbH
Ernst-Lau-Straße 5

12489 Berlin

Sierk Knut

Abteilung Wald und Umwelt
Sachgebiet Walbrandprävention

Zeichen
1-11-04-03-001/013 _ sie

fon + 49 (0) 171 9780455
fax + 49 (0) 531 - 1298 - 55

Knut.Sierk@nlf.niedersachsen.de

29.04.2024

Stellungnahme zu den Einflüssen des Windenergievorhabens „Lamstedt“ (9 WEA) auf das bereits installierte Automatisierte Waldbrandfrüherkennungssystem IQ FireWatch (FW)

Grundlage: Gutachten der Fa. IQ Technologies for Earth and Space GmbH vom 26.04.2024

Sehr geehrte Damen und Herren,

Auf einem Feldstück zwischen den Ortschaften Lamstedt, Armstorf und Mittelstenahne soll südlich der L116 das Windenergievorhaben „Lamstedt“ mit 9 Windenergieanlagen (WEA) umgesetzt werden. Die Auswirkungen dieser Neubauten auf das bereits installierte Automatisierte Waldbrand-Früherkennungssystem (AWFS) IQ FireWatch (FW) wurden geprüft.

Da das Windenergievorhaben weit außerhalb der Reichweite des nächstliegenden AWFS - Sensors liegt, gibt es demnach im Betrachtungsgebiet um das Windenergievorhaben „Lamstedt“ keine Sichtfeldeinschränkungen durch bestehende und bereits geplante WEA.

Auch führt das Windenergievorhaben „Lamstedt“ im Sichtbereich bis 20 km zu keinen zusätzlichen Sichtfeldeinschränkungen.

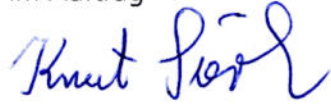
Die Fähigkeit Kreuzpeilungen auszuführen ist im Betrachtungsgebiet im Sichtbereich bis 20 km nicht ausgeprägt und wird daher durch das Windenergievorhaben nicht eingeschränkt.

Durch das Windenergievorhaben werden keine bestehenden oder geplanten Funklinien des Waldbrandfrüherkennungssystems beeinflusst.



Es sind keine Kompensationsmaßnahmen zur Sicherstellung der Funktionsfähigkeit des Waldbrandfrüherkennungssystems FireWatch erforderlich

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag



(Knut Sierk)