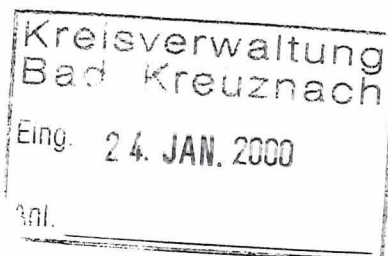


ibee · Rathenastr. 22 · 55218 Ingelheim

Kreisverwaltung Bad Kreuznach
- Bauamt -
Salinenstr. 47

55543 Bad Kreuznach



Ingelheim, den 19. Januar 2000

Baugenehmigung AZ 9712381/4 vom 12.11.1997
hier: Änderungsmitteilung zur 2. Windkraftanlage

Sehr geehrte Damen und Herren,

nachdem die 1. Windkraftanlage seit August 1999 in Betrieb ist, hat sich gezeigt, dass die Windverhältnisse und in der Folge auch die Produktion von schadstofflosem elektrischem Strom auf dem Kandrich wesentlich besser sind, als aufgrund der im Vorfeld erstellten Windgutachten zu erwarten war.

Aus diesem Grunde möchte der Betreiber „Gedea Windkraftanlage Ingelheimer Wald / Kandrich KG“, die vom Hersteller (Fa. Enercon) für solche Standorte modifizierte Windkraftanlage „E66 – 1,8 MW“, am Standort der 2. Windkraftanlage errichten. In der Anlage erhalten Sie die technischen Unterlagen zur modifizierten Anlage in 4-facher Ausfertigung.

Wesentliche Änderungen der modifizierten „E66 – 1,8 MW“ zur „E66 – 1,5 MW“ sind:

- Nennleistung von 1,5 MW auf 1,8 MW vergrößert,
- Rotorblattlänge von 30,8 m auf 32,0 m verlängert,
- Rotordurchmesser von 66 m auf 70 m vergrößert,
- Nabenhöhe von 67 m auf 65 m verringert und
- Einschaltwindgeschwindigkeit von 2,5 m/s auf 2,0 m/s verbessert.

Unverändert bleiben:

- ✓ die äußere Ansicht der Anlage,
- ✓ der technische Aufbau sowie die Wirkungsweise der Anlage,
- ✓ die Gesamthöhe der Anlage und
- ✓ die Drehzahl der Anlage.

*Änderungsanmeldung mit
Vorlage Statik*



**Ingenieurbüro für
erneuerbare Energien**

Wilfried Haas
Dipl.-Ing. (FH)
Rathenastr. 22
55218 Ingelheim

fon (06132) 79 98 50
fax (06132) 79 98 54
ibee.haas@t-online.de

Bankverbindung:
Sparkasse Rhein-Nahe
Konto-Nr.: 31 000 169
BLZ: 560 501 80

beraten,

planen,

verwirklichen

*umwelt-
gerechte*

Technik für's

ganze Haus

Sofern wir bis zum 18.02.2000 von Ihnen keine anderslautende Mitteilung erhalten, gehen wir davon aus, dass von Ihrer Seite keine Bedenken gegen den Einsatz der modifizierten Anlage am 2. WKA-Standort auf dem Kandrich bestehen. Die baustatischen Unterlagen zur modifizierten Anlage erhalten Sie vor Montagebeginn der 2. Anlage im Juni d.J. nachgereicht.

Mit freundlichen Grüßen



Dipl.-Ing.(FH) Wilfried Haas

Kopie an: Gedeo Windkraftanlagen Ingelheimer Wald / Kandrich KG

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100