

Projekt:

WP Schnappmühle

Lizenzierte/r AnwenderIn:

PROKON Regenerative Energien eG

Kirchhoffstraße 3

DE-25524 Itzehoe

+49 4821 6855 100

Gisela Gruender / g.gruender@prokon.net

Berechnet:

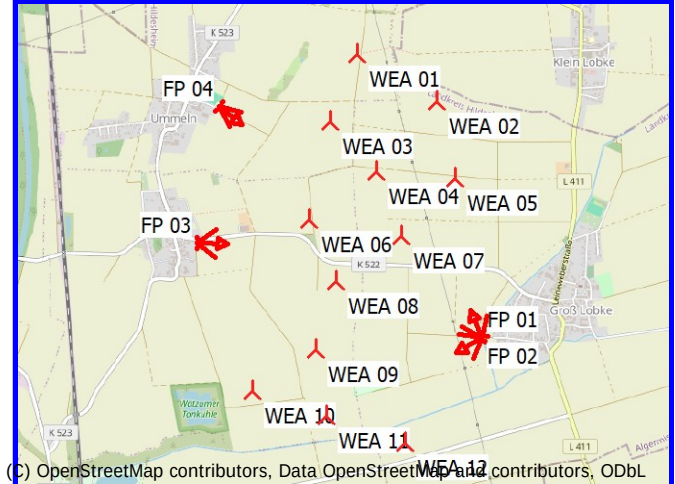
18.06.2026 13:32/4.2.303

VISUAL - Hauptergebnis

Berechnung: Schnappmühle - 12x N175-7.0MW auf 199m Nabenhöhe

WEA-Platzierung

WEA-Typ		Hersteller	Typ	Nennleistung	Rotor-durchmesser	NH	Abstand zur Kamera				
Aktuell							FP 01	FP 02	FP 03	FP 04	
				[kW]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	
WEA 01	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	2.041	2.051	1.640	981
WEA 02	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.585	1.596	1.847	1.447
WEA 03	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.740	1.750	1.201	755
WEA 04	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.302	1.312	1.290	1.135
WEA 05	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.064	1.075	1.770	1.642
WEA 06	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.385	1.392	767	963
WEA 07	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	856	866	1.362	1.488
WEA 08	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.038	1.043	961	1.396
WEA 09	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.105	1.106	1.063	1.737
WEA 10	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.567	1.566	1.042	1.893
WEA 11	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	1.155	1.152	1.432	2.170
WEA 12	Neu	Ja	NORDEX	N175/6.X-7.000	7.000	175,0	199,0	862	854	1.915	2.548



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap contributors, ODbL

Maßstab 1:50.000
 Neue WEA Kamera

FP 01 Kamera FP 01 - Groß Lobke, Steinkamp (Blickrichtung: SW)



Geo [deg,min]-WGS84 Länge Breitengrad Z Wolken :teilweise bewölkt (4/8) Foto-Datei im Querformat: 4608 x 2592 Pixel
 Kamerapunkt 10°00,2840' Ost 52°16,0810' Nord 75,6 Sichtbarkeit :Normal 260519_Bild_2160_TJR.JPG
 Zielpunkt 10°00,0259' Ost 52°15,9872' Nord 110,9 Sonne :Normal Gesichtsfeld: 73,8°x45,8° Brennweite: 25 mm Film: 38x21 mm
 Foto-Richtung 239° Windricht. :0°

FP 02 Kamera FP 02 - Groß Lobke, Steinkamp (Blickrichtung: NW)



Geo [deg,min]-WGS84 Länge Breitengrad Z Wolken :teilweise bewölkt (4/8) Foto-Datei im Querformat: 4608 x 2592 Pixel
 Kamerapunkt 10°00,2850' Ost 52°16,0753' Nord 75,4 Sichtbarkeit :Normal 260519_Bild_2159_TJR.JPG
 Zielpunkt 10°00,1770' Ost 52°16,2272' Nord 95,0 Sonne :Normal Gesichtsfeld: 72,8°x45,0° Brennweite: 26 mm Film: 38x21 mm
 Foto-Richtung 336° Windricht. :0°

FP 03 Kamera FP 03 - Wätzum, Osterstraße Richtung Groß Lobke (Blickrichtung: O)



Geo [deg,min]-WGS84 Länge Breitengrad Z Wolken :teilweise bewölkt (4/8) Foto-Datei im Querformat: 4608 x 2592 Pixel
 Kamerapunkt 9°58,6190' Ost 52°16,4160' Nord 84,6 Sichtbarkeit :Dunst 260519_Bild_2158_TJR.JPG
 Zielpunkt 9°59,6972' Ost 52°16,3994' Nord 128,0 Sonne :Normal Gesichtsfeld: 73,4°x45,5° Brennweite: 25 mm Film: 38x21 mm
 Foto-Richtung 92° Windricht. :190°

FP 04 Kamera Kamera FP 04 - Ummeln, Am Sportplatz (Blickrichtung: SO) - Ummeln, Am Sportplatz (Blickrichtung: SO)



Geo [deg,min]-WGS84 Länge Breitengrad Z Wolken :teilweise bewölkt (4/8) Foto-Datei im Querformat: 4608 x 2592 Pixel
 Kamerapunkt 9°58,7450' Ost 52°16,9050' Nord 85,7 Sichtbarkeit :Dunst 260519_Bild_2157_TJR.JPG
 Zielpunkt 9°59,5951' Ost 52°16,3196' Nord 95,4 Sonne :Normal Gesichtsfeld: 47,6°x27,9° Brennweite: 43 mm Film: 38x21 mm
 Foto-Richtung 129° Windricht. :180°



Projekt: WEA: 12
WP Schnappmühle

Empfohlener Betrachtungsabstand: 18 cm

Fotoaufnahme: 19.05.2026 14:10:15
Gesichtsfeld: 73,8°x45,8° Brennweite: 25 mm Film: 38x21 mm Pixel: 4608x2592
Kamerapunkt: Geo WGS84 Ost: 10°00,2840' Ost Nord: 52°16,0810' Nord
Windrichtung: 0° Richtung des Fotos: 239°
Kamera: Kamera FP 01 - Groß Lobke, Steinkamp (Blickrichtung: SW)
Foto: X:\...\Fotos Bilder\260521_Originalbilder\260519_Bild_2160_TJR.JPG

Erzeugt von:
PROKON Regenerative Energien eG
Kirchhoffstraße 3
DE-25524 Itzehoe
+49 4821 6855 100
Gisela Gruender / g.gruender@prokon.net



Projekt:
WP Schnappmühle

WEA: 12

Empfohlener Betrachtungsabstand: 18 cm

Fotoaufnahme: 19.05.2026 14:01:29
Gesichtsfeld: 72,8°x45,0° Brennweite: 26 mm Film: 38x21 mm Pixel: 4608x2592
Kamerapunkt: Geo WGS84 Ost: 10°00,2856' Ost Nord: 52°16,0753' Nord
Windrichtung: 0° Richtung des Fotos: 336°
Kamera: Kamera FP 02 - Groß Lobke, Steinkamp (Blickrichtung: NW)
Foto: X:\...\Fotos Bilder\260521_Originalbilder\260519_Bild_2159_TJR.JPG

Erzeugt von:
PROKON Regenerative Energien eG
Kirchhoffstraße 3
DE-25524 Itzehoe
+49 4821 6855 100
Gisela Gruender / g.gruender@prokon.net



Projekt:
WP Schnappmühle

WEA: 12

Empfohlener Betrachtungsabstand: 18 cm

Fotoaufnahme: 19.05.2026 13:22:50

Gesichtsfeld: 73,4°x45,5° Brennweite: 25 mm Film: 38x21 mm Pixel: 4608x2592

Kamerapunkt: Geo WGS84 Ost: 9°58,6160' Ost Nord: 52°16,4160' Nord

Windrichtung: 190° Richtung des Fotos: 92°

Kamera: Kamera FP 03 - Wätzum, Osterstraße Richtung Groß Lobke (Blickrichtung: O)

Foto: X:\...\Fotos Bilder\260521_Originalbilder\260519_Bild_2158_TJR.JPG

Erzeugt von:

PROKON Regenerative Energien eG

Kirchhoffstraße 3

DE-25524 Itzehoe

+49 4821 6855 100

Gisela Gruender / g.gruender@prokon.net



Projekt:
WP Schnappmühle

WEA: 12

Empfohlener Betrachtungsabstand: 30 cm

Fotoaufnahme: 19.05.2026 12:38:23

Gesichtsfeld: 47,6°x27,9° Brennweite: 43 mm Film: 38x21 mm Pixel: 4608x2592

Kamerapunkt: Geo WGS84 Ost: 9°58,7450' Ost Nord: 52°16,9050' Nord

Windrichtung: 180° Richtung des Fotos: 129°

Kamera: Kamera Kamera FP 04 - Ummeln, Am Sportplatz (Blickrichtung: SO) - Ummeln, Am Sportplatz (Blickrichtung: SO)

Foto: X:\...\Fotos Bilder\260521_Originalbilder\260519_Bild_2157_TJR.JPG

Erzeugt von:

PROKON Regenerative Energien eG

Kirchhoffstraße 3

DE-25524 Itzehoe

+49 4821 6855 100

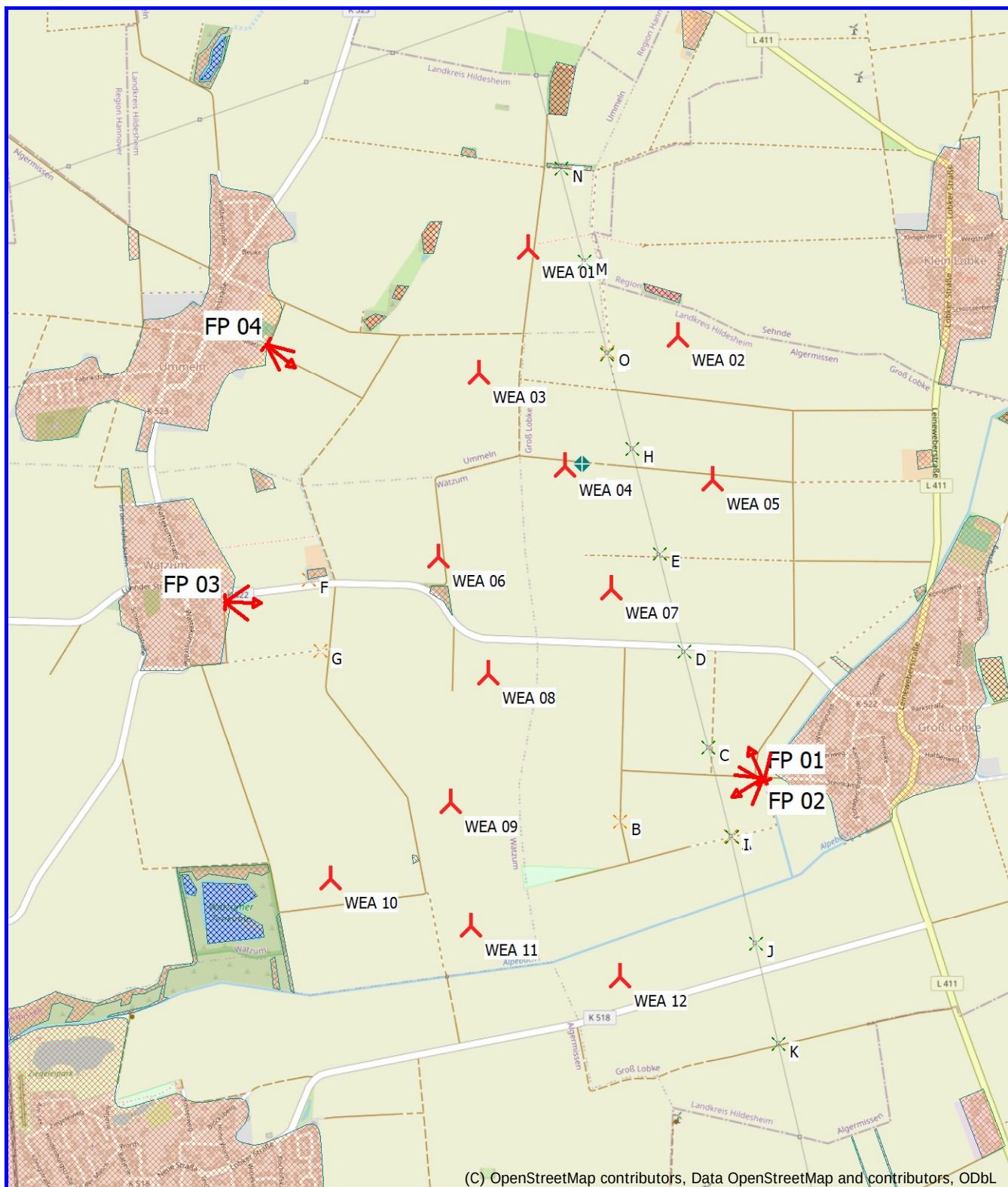
Gisela Gruender / g.gruender@prokon.net

Projekt:
WP Schnappmühle

Lizenzierte/r AnwenderIn:
PROKON Regenerative Energien eG
Kirchhoffstraße 3
DE-25524 Itzehoe
+49 4821 6855 100
Gisela Gruender / g.gruender@prokon.net
Berechnet:
18.06.2026 13:32/4.2.303

VISUAL - Karte

Berechnung: Schnappmühle - 12x N175-7.0MW auf 199m Nabenhöhe



0 250 500 750 1000m

Karte: EMD OpenStreetMap, Maßstab 1:20.000, Mitte: Geo WGS84 Ost: 9°59,4734' Ost Nord: 52°16,4088' Nord

Neue WEA Kamera