



Planungssicherheit für Kleinwindenergieanlagen

aeolog ist ein Messmastsystem von wahlweise 10 oder 15 m Höhe, welches mit bis zu zwei Anemometern, einer Windfahne und einem Datenlogger bestückt ist. Es kann kostengünstig in einem Standardpaket mit einem Paketdienst verschickt werden. Der Messmast wird innerhalb von 15 Minuten mit wenigen Handgriffen vom Kunden errichtet und übernimmt unmittelbar nach der Errichtung automatisch die Aufzeichnung der relevanten Daten. Über einen Messzeitraum von mind. 3 Monaten werden Zeitreihen für die Windgeschwindigkeit (in 10 Sekundenmitteln) und die Windrichtung aufgezeichnet. Anschließend werden die auf einer SD-Karte gespeicherten Daten ausgelesen und mithilfe einer Software auf Basis von Referenzdaten einer nahe gelegenen Messstation auf 12 Monate extrapoliert. Mit derselben Software können Wirtschaftlichkeitsanalysen für verschiedene Systemkonfigurationen durchgeführt werden.



- kostengünstiger Versand
- in 15 min errichtet
- Wirtschaftlichkeitsanalysen



schneller Aufbau

➤ 3 Monate messen

➤ einsenden

➤ Analyseergebnisse



INENSUS GmbH
Leibnizstr. 28
38678 Clausthal-Zellerfeld

Germany

www.inensus.com
info@inensus.com