

Sonne, Wind und Regen, so kommen Ihre Wetterdaten in den PC

Wer Wetterdaten aufzeichnen, und für zusätzliche Schlageauswertungen verwenden möchte, der sollte sich jetzt über die Davis Wetterstationen mit der Schnittstelle LBG – Bodenwächter informieren!

Wetterdaten aufzeichnen und Prognosen ablesen

Für jeden Landwirt sind die Wetterstationen von Davis genau die richtigen Instrumente, wenn es um die Aufzeichnung von Wetterdaten geht. Temperatur, Niederschlag, Windgeschwindigkeit bzw. Windrichtung und Luftfeuchtigkeit werden am LCD-Display übersichtlich angezeigt. Neben automatischen Wetterprognosen sind auch eigene Alarmfunktionen einstellbar, die gerade für Obst-, Wein- und Gemüsebauern sehr interessant und wichtig sind. Über die Zusatzsoftware Weatherlink werden alle Wetterdaten auf den PC übertragen und können dort über Jahre gespeichert und ausgewertet werden. Die große Auswahl an Stationen und zusätzlichen Messsensoren (z. Bsp. für: Blatt- und Bodenfeuchte, Bodentemperatur, UV- und Sonneneinstrahlung) lässt keine Wünsche offen!

Zusatznutzen mit LBG – Bodenwächter

Besonders interessant ist die Möglichkeit, die von der Weatherlink-Software aufgezeichneten Wetterdaten über eine Schnittstelle in den LBG - Bodenwächter importieren zu können. Das verfeinert die gesamte Schlageaufzeichnung und liefert wichtige pflanzenbauliche Informationen. Ein Beispiel dafür ist die erhaltene Wärmesumme, oder die gesamte Regenmenge einer bestimmten Kulturart, vom Zeitpunkt des Anbaues bis hin zur Ernte. Pflanzenbauliche Aspekte über Wachstum und Ertrag können daraus abgeleitet, und in der nächsten Anbauplanung berücksichtigt werden.

Viele Vorteile für viele Landwirte

Zusammengefasst kann man ohne Übertreibung sagen, dass sich mit der Kombination von Davis Wetterstationen und LBG – Bodenwächter viele Vorteile für viele Landwirte ergeben. Ganz egal, ob man die Wetterdaten für pflanzenbauliche Aspekte, oder die Werte einfach nur als Entscheidungsgrundlage für eine eventuelle Investition in Alternativenergieanlagen verwendet. Mit Davis Wetterstationen treffen Sie immer die richtige Wahl!

Weitere Informationen und technische Daten, sowie die gesamte Gerätschaft selbst, erhalten Sie direkt bei LBG Computerdienst in Korneuburg unter der Info- und Bestellhotline 02262/64234.

Kontakt:

LBG Computerdienst GesmbH, Kwizdastrasse 15, 2100 Korneuburg. Tel. 02262/64234, info@lbg-cd.at, www.lbg-cd.at.

Davis Vantage PRO 2

Funkwetterstation

- Großes übersichtliches LCD-Display: 90 x 150 mm Anzeige aller aktuellen- und aufgezeichnete Wetterdaten (auch Min- und Max- Werte).
- Barometrischer Luftdruck
- Innen- und Außentemperatur
- Innen- und Außenfeuchte
- Hitze-Index, Taupunkt
- Mondphasen, Datum & Uhrzeit, Wettervorhersage
- Niederschlag für: Minuten, Stunden, Tage, Monate, Jahre und Regenschauer
- Regenrate in: Minuten, Stunden, Tage und Monate
- Windrichtung und -geschwindigkeit, Wind Chill (gefühlte Temperatur)
- Sonnenauf- und Sonnenuntergang
- Grafische Anzeige zur Auswertung der Wetterdaten direkt über die Monitoreinheit
- Über 80 unterschiedliche grafische Auswertungen möglich über 30 Alarmfunktionen mit akustischer und grafischer Benachrichtigung gleichzeitig einstellbar Mondphasenanzeige über 9 verschiedene Symbole Wettervorhersage über Lauftext (Über 40 verschiedene Anzeigetexte verfügbar)
- Symbolanzeige mit 5 verschiedenen Symbolen Messzyklus: 2,5 Sek. Übertragungsfrequenz: 868,35 MHz Hohe Reichweite zwischen Monitor und Funksensoren: 250 m (mit Repeater bis 1 km)

Einfach zu installieren und erweiterbar. Optional mit Datenlogger, PC - Anbindung und Datenübernahme in den LBG - Bodenwächter.

