

雷警報システムでゴルファーを安全に保つ

ニュースとイベント > 雷警報システムでゴルファーを安全に保つ

投稿日 2021年6月21日

年上▶

特に英国ではなく、屋外活動に参加する際には、雷に打たれることが多くの人々の心の最前線に立たないと言えるでしょう。しかし、ストライキやインシデントが一般的になるにつれて、レジャー施設は予防措置を講じていることが重要です。

2019年のモンスーンシーズンには、ジョージア州アトランタで開催されたツアー選手権で2回の落雷を受けて6人の観客が負傷しました。ストライキは雨季の影響を受ける国でより一般的ですが、2017年にはイプスウィッチの英国のゴルフコースで1999年以来5人目の死亡者が出ています。

気候変動が世界の天候に大きな影響を与える可能性が高いため、気象専門家のBiralはレジャー業界の人々(特にゴルフコースのような大きな屋外露出エリア)に、プレイヤーやスタッフに対する脅威になる前に嵐を予見できる雷警報システムを設置するようアドバイスしています。この必要性は、現在、クラブのすべての人を保護するためにBTD-200雷検出器を使用している世界中のいくつかのゴルフコースでの作業によって実証されています。

それはどこで動作していますか?

BTD-200は現在、クアンタン、パハン、マレーシア、南アフリカのステレンボッシュゴルフクラブ、
、フォードシャー州ビショップスストートフォードゴルフクラブのロイヤルパハンゴルフクラブ
に設置されています。

システムを設置し、地域の最適なカバレッジを実現しました。訪問者を保護するために不可欠なカバレッジのレベルで、ロイヤルパハンは120エーカーに広がる18ホールのゴルフコースをカバーすることができる高度なシステムを指定しました。

その南アフリカのアプリケーションのために、Biralは、1999年の南アフリカオープンと5つの南アフリカマスターズトーナメントを含む南アフリカで最も権威のあるゴルフトーナメントのいくつかを開催したことで有名なステレンボッシュゴルフクラブにその技術をインストールしました。

2019年、クラブはより権威あるイベントを開催し、その場所のために、発生する一般的なオーバーヘッド雷に対する事前警告を提供する簡単に設置され、信頼性の高い雷雨検出システムが必要でした。システムは、イベントの直前に設定できるように迅速かつ簡単にインストールする必要があり、警告はコンピュータリンクを介してコース関係者によって監視され、聞こえる警告が発行されるようにする必要がありました。

最近では、ビショップス・ストワートフォード・ゴルフクラブもBTD-200雷検出器の恩恵を受けています。100年以上前のクラブは、18ホールのコースの最適なカバレッジを望んでおり、スタッフと訪問者が現在受ける保護のレベルに満足しています。

なぜBTD-200雷警告システム?

BTD-200は専門航空等級の雷検出システムのビラルの範囲から開発された完全な検出および警告システムである。それは新しい準静電の検出の主義を使用して35km(22マイル)の範囲にあらゆる形態の稲妻の存在を確実に検出する。この高感度法は、地域の大気の電荷状態の小さな変化を検出し、落下沈殿時の電荷を測定することさえできます。

非技術スタッフによって設置され、セットアップされるように設計され、雷雨に近づくの監視と警告担当者のための電源と不可欠なPCアプリケーション「Lightning Works」が付属しています。オプションの「Lightning Worksメッセンジャー」アプリケーションは、Lightning Worksとシームレスに動作し、自動的にサイトマネージャーやリモートスタッフの任意の数に電子メールやSMSテキストメッセージを送信します。

Lightning Works ソフトウェアは、スタッフとマネージャーにリアルタイムで脅威を警告し、状況を確認して管理し、潜在的な危険をスタッフに警告できるようにします。また、必要に応じて自動的に警告サウンドをアクティブにすることができます。

英国のような国に住んでいるときには、数秒の間に約200本の稲妻が地球全体に地面を打ったことを忘れがちです。夏が始まり、屋外イベントが行われる中、ゴルフコースのようなオープンサイトは、雷検出システムや建物への接地システムの設置などの簡単な対策に投資することが重要です。これらのシステムを使用すると、地球温暖化が世界中で定着するにつれて、厳しい気象条件がすでに加速しているので、特に重要な死傷者を避けるのに長い道のりを行く可能性があります。

詳細は、Biralから入手できる +44 1275 847787、電子メール:info@lightningearlywarning.comまたは専用のBTD-200マイクロサイトwww.lightningearlywarning.com