



Perte d'un million de dollars causée par l'interruption des activités d'une serre en raison d'un arc électrique

Bulletin de perte

HSB Canada, membre de Munich Re, est une entreprise axée sur la technologie, fondée sur l'assurance spécialisée et l'ingénierie, qui s'efforce de stimuler l'innovation dans un monde moderne afin que vous puissiez demeurer à l'avant-garde des risques.

La serre commerciale assurée était une vaste opération utilisant plus de 250 000 litres d'eau riche en éléments nutritifs par une journée ensoleillée typique.

Une défaillance de l'interrupteur a entraîné une coupure d'alimentation du compresseur qui fournit l'air actionnant les robinets de commande du système de circulation de l'eau et des nutriments. En l'absence de pression, les robinets sont restés fermés et ont privé la culture d'eau et de nutriments.

Le jour de l'incident, de la fumée a été découverte en provenance de la salle mécanique annexée à la serre. Après enquête, il a été constaté qu'un fragment d'isolant de 6 pouces avait brûlé près du point de raccordement de l'interrupteur, lequel a montré des signes de surchauffe, de décoloration

et de fonte. Bien que l'interrupteur datait de 10 ans, la cause de la défaillance était l'arc électrique.

Parmi les dommages, on constate des dégâts importants aux cultures résultant en la perte d'une récolte, ainsi que des rendements inférieurs pour les cultures existantes.

Bien que l'interrupteur ait été remplacé pour seulement 360 \$, les pertes d'exploitation se sont élevées à plus de 1 million de dollars.

Détail des pertes

Genre d'établissement :

Serre commerciale | agriculture

Type d'équipement : Interrupteur

Âge de l'équipement : 10 ans

Domages matériels : 359,11 \$

Frais supplémentaires :

Plus de 1 000 000 \$