



Système automatisé d'observations météorologiques (AWOS) et caméras numériques de météorologie aéronautique à Sherbrooke (Québec)

NAV CANADA, exploitant national du système de navigation aérienne civile, doit remplacer l'ancien AWOS de l'aéroport de Sherbrooke par une nouvelle version améliorée incorporant les caractéristiques suivantes :

- anémomètre résistant à la glace;
- célomètre laser perfectionné;
- nouveau sous-système générateur de voix (VGSS) pour la diffusion des renseignements AWOS par radio VHF;
- signalement de l'altitude densité;
- signalement des orages;
- signalement de la portée visuelle de piste (RVR) lorsque elle est disponible;
- signalement des obstacles à la vision (brume sèche, brume, brouillard, brouillard givrant et poudrière);
- capacité de communiquer plus de renseignements qu'auparavant dans la partie « Remarques » du METAR.

En outre, de nouvelles caméras numériques de météorologie aéronautique seront installées à l'aéroport (mentionnées en tant que « Cam météo » sous « MÉTÉO » dans la case « PRÉP/VOL » du Répertoire des aérodromes du CFS). Ces caméras fournissent aux pilotes des images haute résolution des environs de l'aéroport prises toutes les dix minutes qui peuvent être comparées à des images de référence prises par temps clair. Les images de référence comprennent des distances et des hauteurs associées à des repères clés qui permettent aux pilotes d'évaluer les conditions météorologiques à l'aéroport et dans les alentours. Les images sont disponibles sur le site Web de la météorologie à l'aviation de NAV CANADA sous « Cam météo ».

Pour plus ample information sur le nouvel AWOS et les caméras météorologiques, voir la section générale du CFS à la rubrique PRÉPARATION DE VOL.

La présente modification entre en vigueur le 22 octobre 2009 à 0901 UTC (temps universel coordonné). Les publications aéronautiques concernées seront modifiées.

Si vous avez besoin d'autres renseignements, veuillez communiquer avec :

Marcel Pinon
Gestionnaire, Niveaux de service et études aéronautiques - Région de l'Est
NAV CANADA
77, rue Metcalfe
Ottawa (Ontario) K1P 5L6

Téléphone : (613) 563-5630
Télécopie : (613) 563-5602
Courriel : pinonm@navcanada.ca