



Système automatisé d'observations météorologiques (AWOS) et caméras numériques de météorologie aéronautique à Kelowna (Colombie-Britannique)

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

- anémomètre résistant à la glace;
- célomètre laser perfectionné;
- 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 « WxCam » sous « WX » dans la case « FLT PLN / WX » 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 27 août 2009 à 0901 UTC (temps universel coordonné). Les publications aéronautiques concernées seront modifiées.

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

Brian Stockall
Gestionnaire, Niveaux de service et études aéronautiques - Région de l'Ouest
NAV CANADA
ACC d'Edmonton, aéroport international d'Edmonton
C.P. 9867
Edmonton (Alberta)
T5J 2T2

Téléphone : (780) 890-3024
Télécopie : (780) 890-4341
Courriel : stockab@navcanada.ca