Atterrissage par brouillard à Payerne avec survol de notre région

Par nos spécialistes, André et Claude

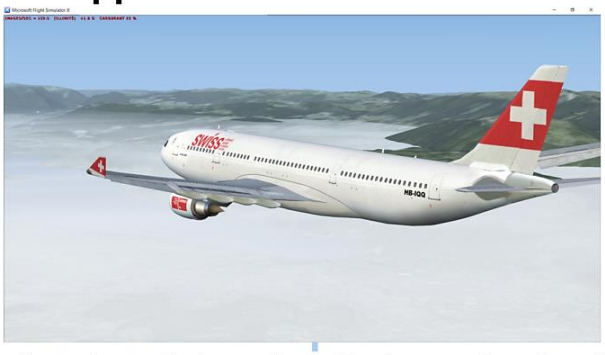
Explications et démonstration virtuelle de ce qui se passe dans certains avions qui survolent notre région en plein brouillard, que l'on entend mais que l'on voit pas et qui trouvent, au mètre près, la piste de l'aéroport de Payerne.

Démonstrations virtuelle d'un atterrissage automatique avec un Airbus A330 (SWISS) de Wilco et le simulateur de vol FSX version steam.

Local Vully-Rencontre

Jeudi 9 mars 2023 à 14h00

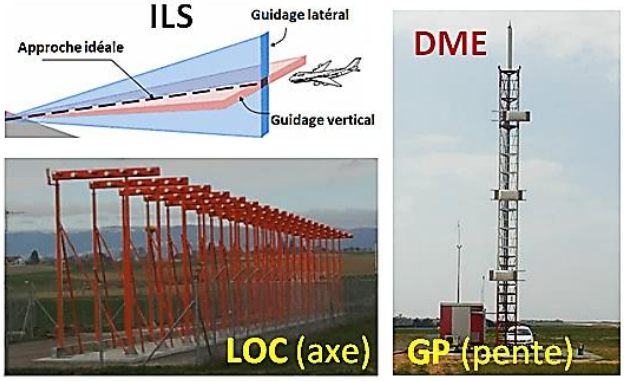
Approche ILS & AUTOLAND



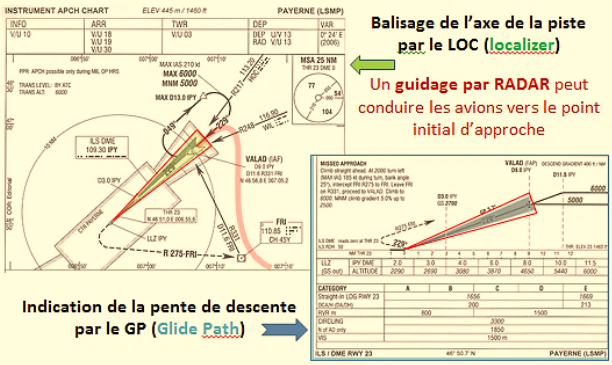
Approche aux instruments et atterrissage automatique à l'aérodrome de Payerne

L'épaisseur de la couche de brume est d'environ 500m

Système d'atterrissage aux instruments



Procédure d'atterrissage avec l'ILS



La visibilité, dans la brume, est d'environ 3 000m

Les manœuvres d'atterrissage sont entièrement assumées par l'autopilote...

... mais c'est le pilote qui décide si l'atterrissage est possible

C'est aussi le pilote qui ralenti les moteurs et enclenche les "revers" (*inverseurs de poussée*)