



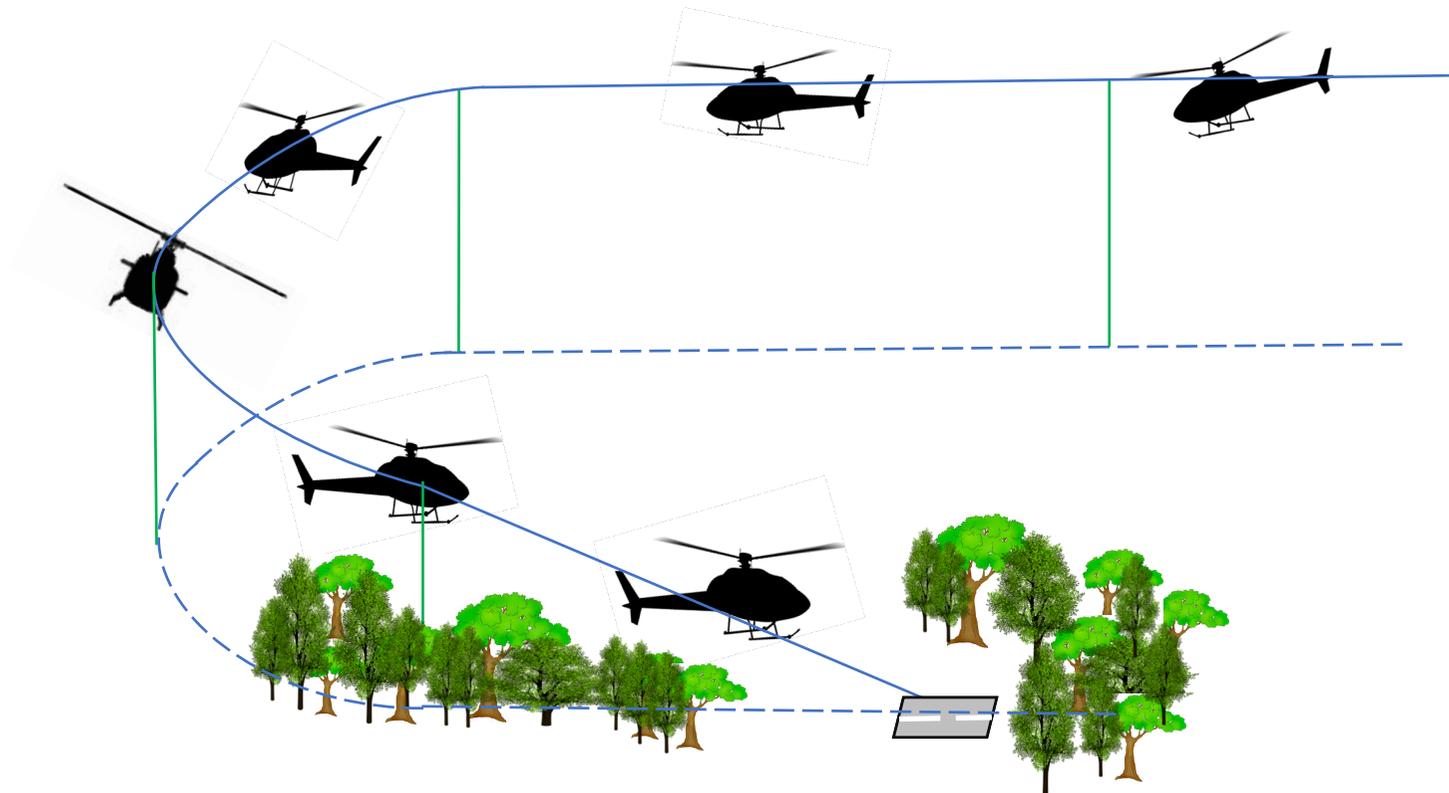
## Briefing Pilotage

La Prise de Terrain en U (P.T.U.) Angle fort

1. But de l'exercice
2. Présentation
3. Visualisation trajectoire
4. Travers le point de posé
5. Mise en virage et descente
6. Virage et alignement
7. La finale

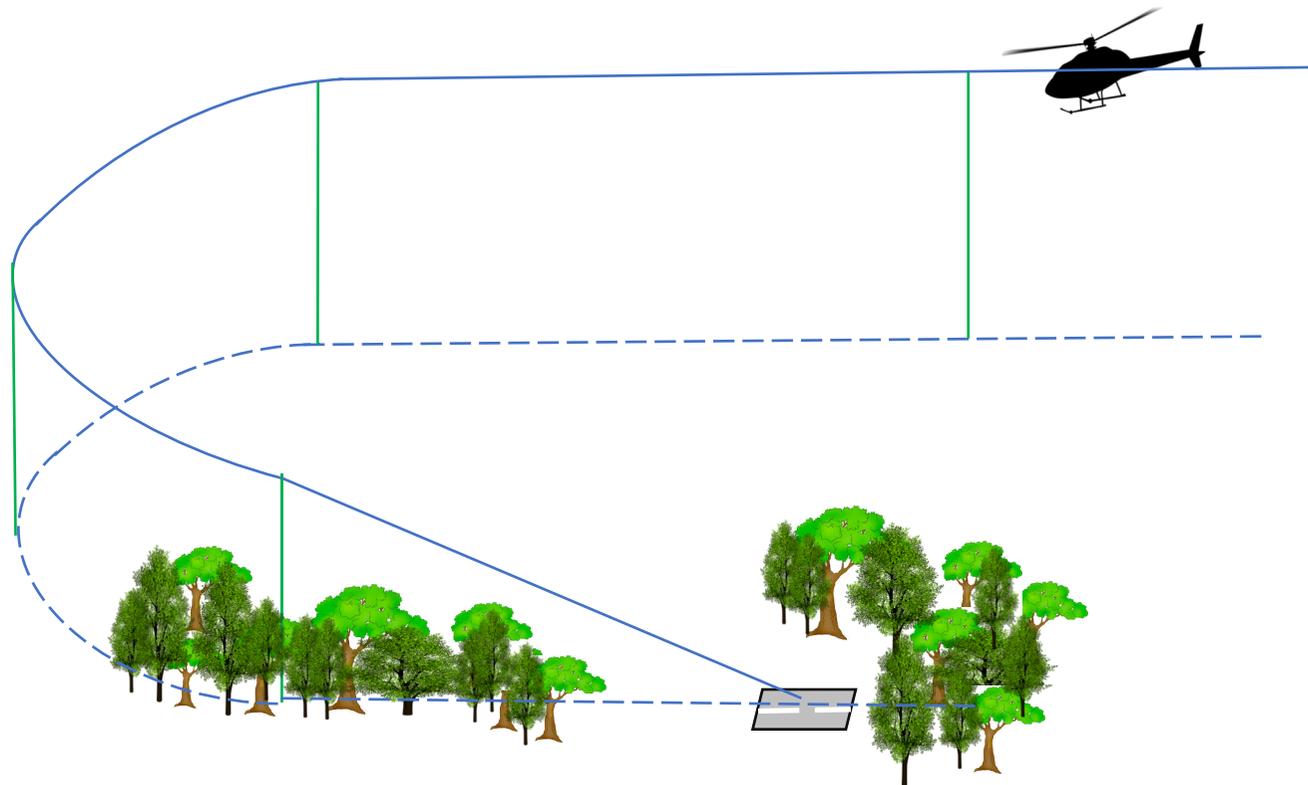
## Quel est le but d'effectuer des exercices de P.T.U. angle fort?

⇒ Apprendre à visualiser latéralement l'angle de présentation en PTU, et à maintenir le plan choisi jusqu'à l'arrêt de l'appareil sur le point d'atterrissage dont les obstacles imposent un approche angle fort.



### Paramètres:

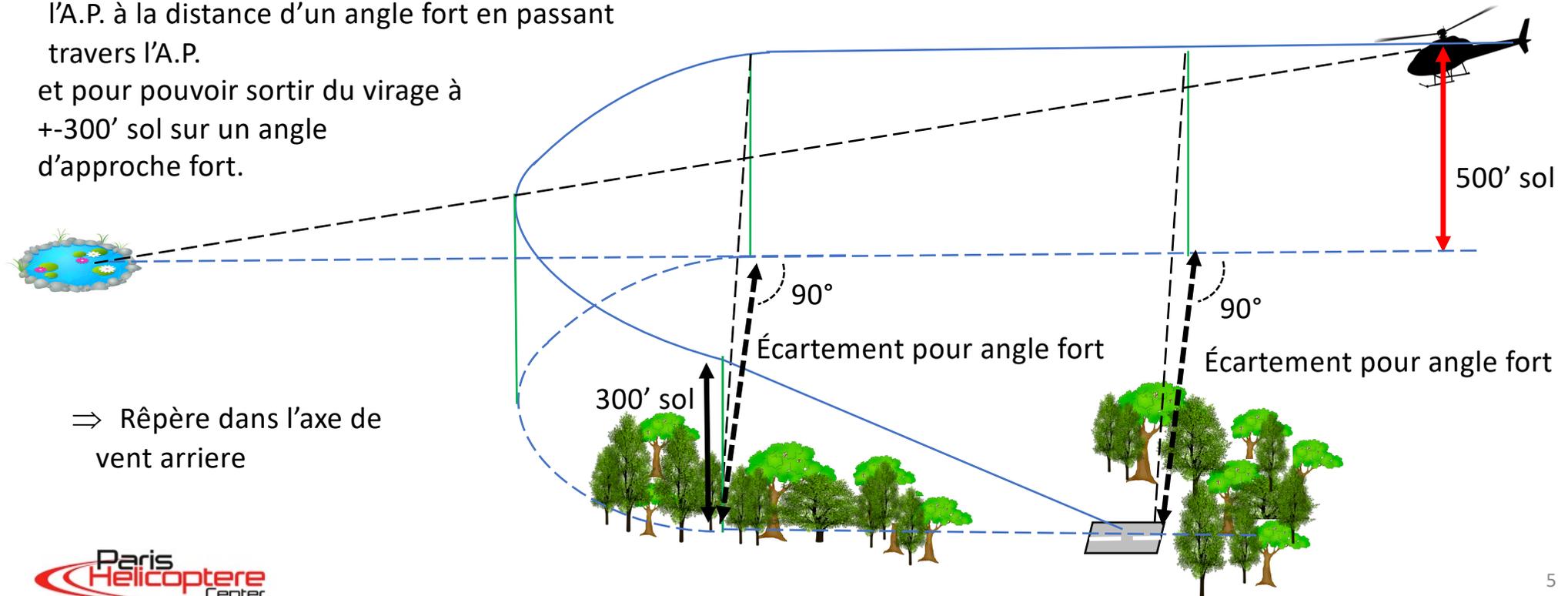
- 80 nœuds
- Réchauffage carburateur tiré à fond
- AON
- Vario 0
- 500' sol
- Actions vitales effectués



### 3. Visualisation trajectoire

#### Trajectoire:

- Route parallèle à l'axe d'approche à 500 pieds sol
- Écartement adapté pour pouvoir visualiser l'A.P. à la distance d'un angle fort en passant travers l'A.P. et pour pouvoir sortir du virage à  $\pm 300'$  sol sur un angle d'approche fort.

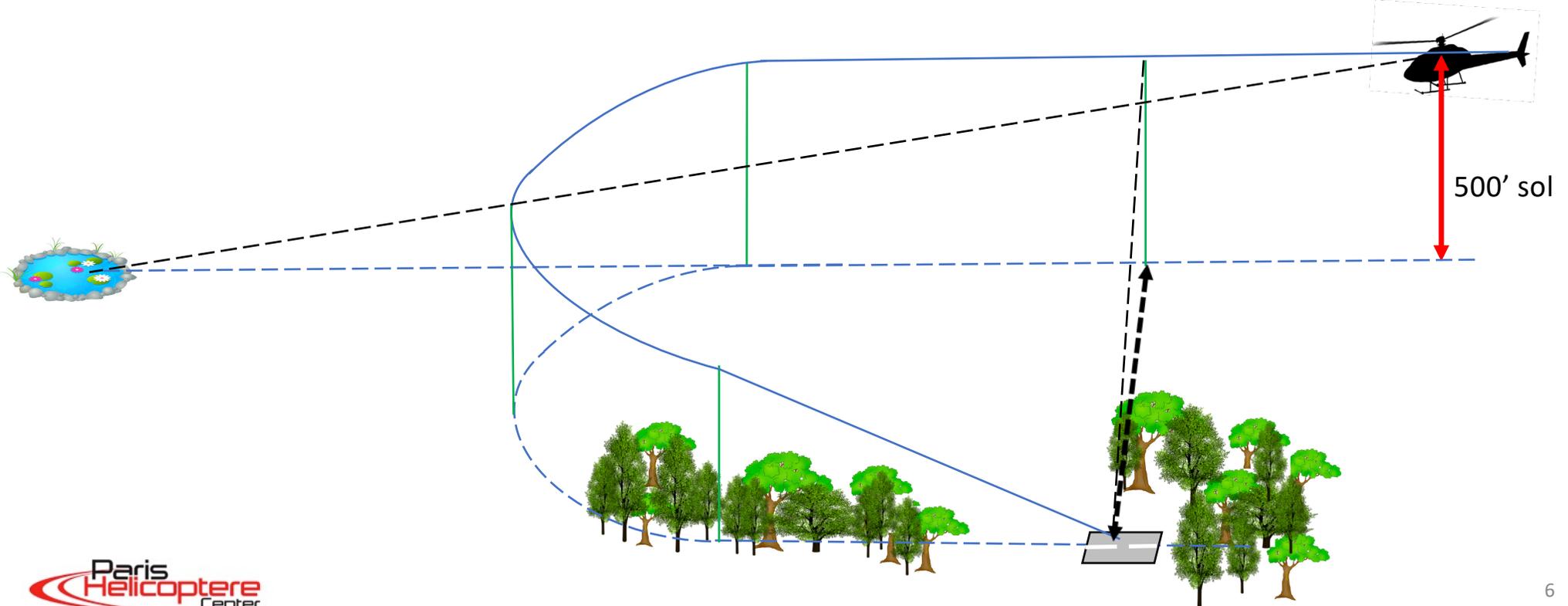


## 4. Travers l'aire de posé

### En arrivant travers le point de pose:

Réduction de vitesse de 80 noeuds à 60 noeuds:

- Si vent faible: Effectuer la réduction de vitesse travers l'air de posé
- Si vent fort: Effectuer la réduction de vitesse un peu avant de passer travers l'air de posé



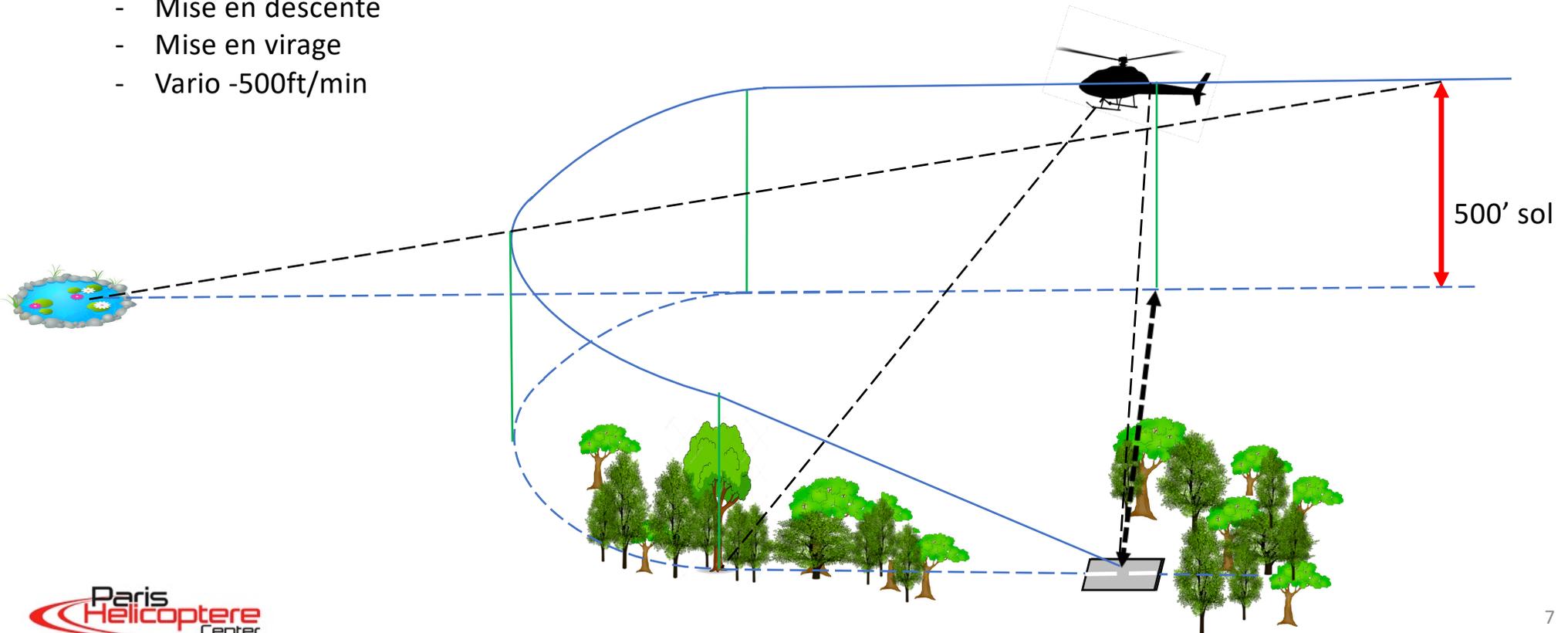
## 5. Mise en virage et descente

### Avant de débuter le virage et la descente:

Prendre un repère sortie de virage :

**À 60 noeuds:**

- Mise en descente
- Mise en virage
- Vario -500ft/min



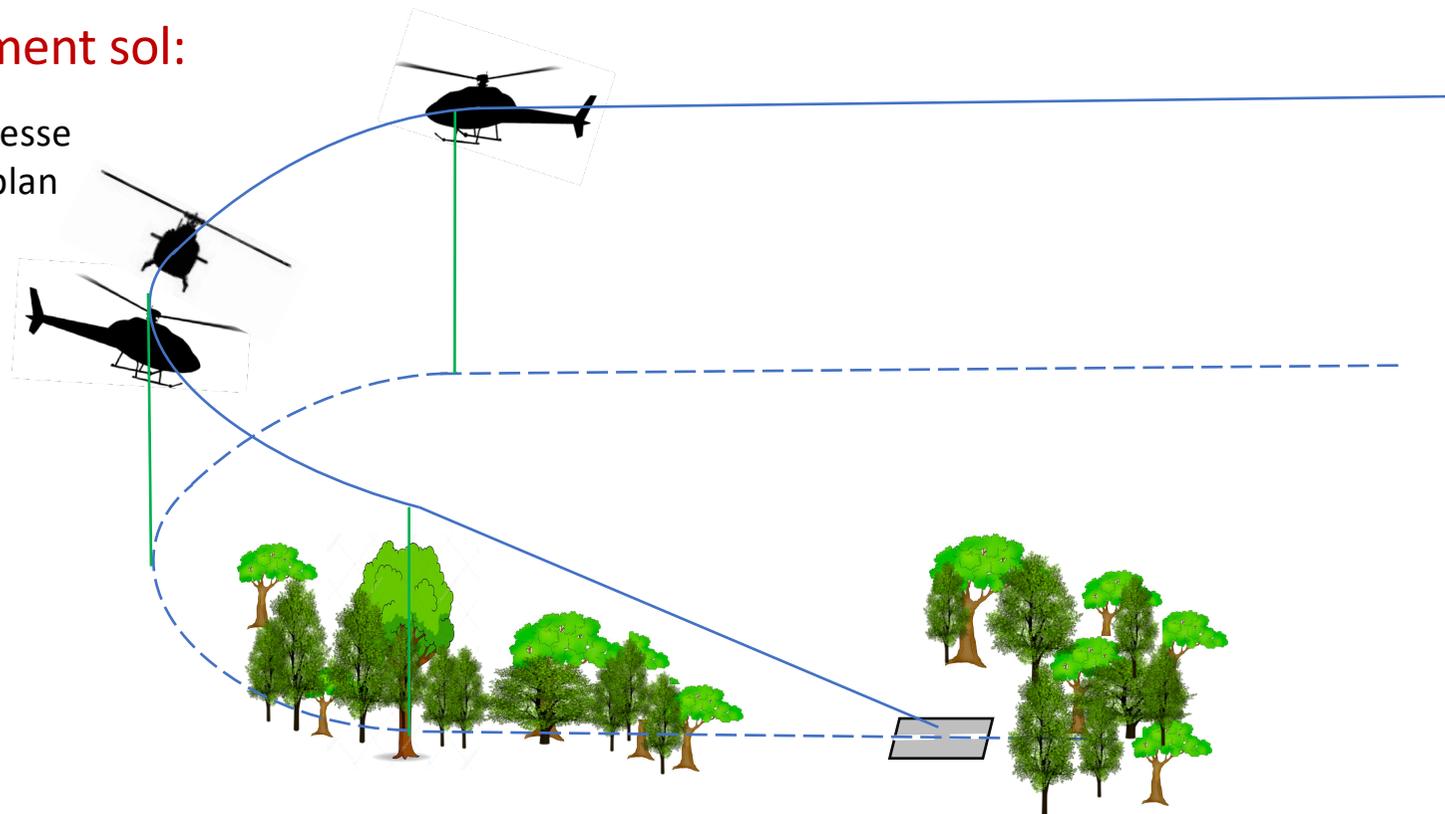
### À 1/3 du virage:

Réduction de vitesse vers 40 nœuds pour maintenir le taux de chute dans les normes:

- Respecter la trace sol en U et maintenir l'AON, inclinaison adaptée

### En fonction du défilement sol:

- Adapter la réduction de vitesse
- Vérifier si vous êtes sur le plan



### Sortie de virage:

Environ 300 pied sol:

- Commencer la réduction de vitesse

### La finale:

- Approche de précaution, angle fort
- NDS en réduction de vitesse
- S'assurer de la sécurité en finale
- Stabiliser en stationnaire DES
- Se poser

