

Plan de la formation

P1 : Introduction de la formation théorique

P2 : Réaliser et étudier un sondage et une fosse pédologique

P3 : Diagnostic de sensibilité à l'export des menus bois

P4 : Diagnostic de sensibilité au tassement

P5 : Diagnostic de sensibilité à l'érosion

P6 : Diagnostic du réservoir en eau et choix des essences

Bilan



PARTIE 2

Réaliser et étudier un sondage tarière et une fosse pédologique



Les mains dans la terre !

01

Etudier une fosse pédologique

02

Réaliser un sondage à la tarière

03

Décrire et identifier les horizons et les formes d'humus



01

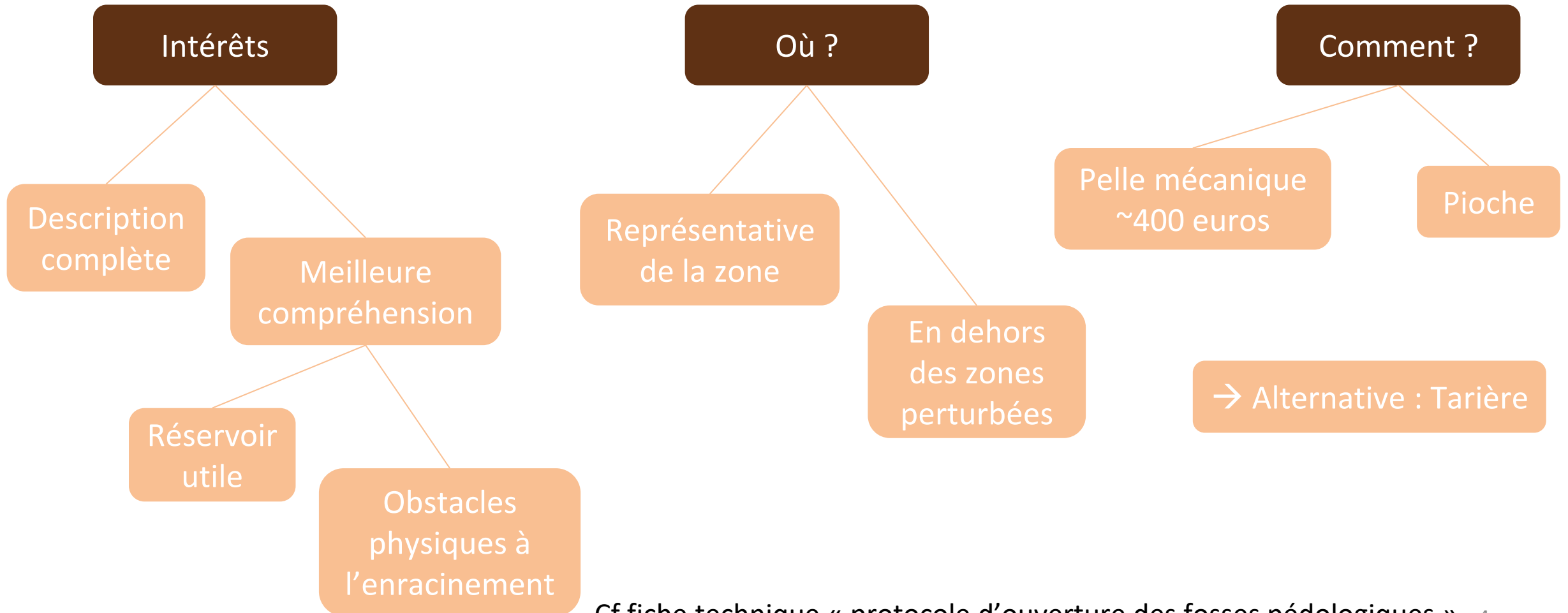
Etudier une fosse pédologique



**À nous les contraintes à
l'enracinement**



Ouvrir une fosse



Rafraîchir une fosse

- Déterminer le côté à observer
- Sécurisation de la fosse
- Partir du haut de la fosse



Mettre en place le mètre

- Position : le 0 doit être au niveau du début du 1^{er} horizon minéral
- Intérêt : échelle pour la description
- Avantage du mètre AFES noir et blanc :
 - Contraste pour les photos
 - Mètre souple facile à nettoyer

Surface du sol
Premier horizon minéral



Délimiter un profil de sol en horizons



Plusieurs critères de délimitation des horizons



- couleur
- compacité
- texture
- % en éléments grossiers
- enracinement
- structure



Vidéo #4 Rafraîchir une fosse

A visionner sur YouTube : <https://youtu.be/YqnMp9h7Eeg>

Durée : 4 min 42 s



Diagnostic sol #4
Rafraîchir une fosse

Vidéo #5 Distinguer des horizons

A visionner sur YouTube : <https://youtu.be/OcCJTyz2vGA>

Durée : 49 min 26 s



Vidéo réalisée avec le soutien financier de l'ADEME.



En collaboration avec les partenaires du projet IPRSol.



Association Française
pour l'étude du sol



Voix, réalisation et montage : Solenn Chauvel.