RWC protocole

Relative Water Content

# Matériel

* Petit sachet zip lock
* Sopalin
* Eau distillée
* Réfrigérateur
* Balance analytique
* Feutre indélébile

# Protocole

## Echantillonnage sur le terrain

1. ***Mesure préalable :*** Peser le sac zip lock à vide avec le nom de code du futur individu.
2. Placer une feuille prélevée isolée et sèche dans le sachet zip lock prévu à cet effet.
3. Bien refermer le sachet puis le stocker dans la glacière.

## Mesure en Laboratoire

1. Peser le sac zip lock avec la feuille dedans sans l’ouvrir (Masse fraîche/ Fresh Weight).
2. Sortir la feuille délicatement du sac zip lock et l’emballer de papier sopalin trempé.
3. Re-placer la feuille emballée dans le sac zip lock et placer le tout au réfrigérateur durant 24h.
4. A + 24h, relever la masse de la feuille seule après l’avoir retirée du sachet et essuyé succinctement (Masse rehydratée/ Saturated Weight).
5. Placer la feuille dans une enveloppe et laisser sécher la feuille à l’étuve durant au moins 48h jours.
6. Relever la masse de la feuille ensuite (Masse sèche / Dry Weight).
7. Calculer la RWC avec :