

Vandet gør forskellen

UNDERSØGELSE

Navne: _____ Klasse: _____

Hvad går aktiviteten ud på?

I skal lave en undersøgelse, der viser hvad der sker med organisk materiale i:

1. Et tørt miljø
2. Et vådt miljø
3. Et surt og vådt miljø

I skal bruge:

- Lige store stykker af organisk materiale
- Ens beholdere til de forskellige miljøer
- Vand til det våde miljø og fx eddike til at tilsætte vandet i det våde og sure miljø

Sådan gør I:

1. Gør tre ens beholdere klar med tre miljøer: Tørt, vådt, surt og vådt
2. Placer lige store stykker organisk materiale i de tre forskellige miljøer
3. Undersøg, hvad der sker med materialet i de tre miljøer over tid

Beskriv jeres undersøgelse, observationer og resultater

Brug jeres undersøgelse til at forklare, hvorfor en sø, mose eller et andet vådområde kan lagre en masse kulstof med tiden