

Start en kompostbunke op

Læringsmål

Eleven kender til begrebet kompost og kan nævne 2 ting der skal til for, at det bliver lavet kompost.

Introduktion til kompost

Hold et meget kort fagligt oplæg om kompost og næringsstoffer. Idéelt holdes oplægget ved kompostbeholderen. Hensigten er, at spore eleverne ind på jord til bord til jord tankegangen og fra start lære dem hvor kompostbeholderen befinder sig samt vigtigheden af kompostering.



Lad eleverne røre ved jord og kompost, vis dem evt. en lagdelt kompost eller en "demo-kompost" og fortæl om forskellen på jord og kompost. Kom meget kort ind på den process der foregår i kompostbunken. Der kan fortælles meget om kompost og nedbrydere, men hvis aktiviteten laves på et af de første besøg, er det her tænkt som en introduktion, som der kan bygges videre på ved et senere besøg.

- Fortæl at alle plantedele - de uønskede i haven og resterne fra tilberedningen i køkkenet skal i kompostbeholderen.
- Fortæl også hvad der ikke skal i kompostbeholderen (fx tilberedt mad, sten, nogle typer ukrudt)

Hvad er kompost?

Kompost er en form for gødning, en næringsrig masse, der minder om jord. Det består: fibre, dødt plantemateriale (humus), vand, næring, levende dyr, bakterier og svampe.

Hvad kan man kompostere?

Stort set alle organiske materialer, som regel noget som mennesker eller dyr ville kunne spise.

Fx.: Ukrudt, grøntsager og grøntsagsaffald, græs, grene, madrester (dog vil kød, mælk, æg og tilberedt mad tiltrække rotter og ræve).



Hvorfor laver vi kompost?

Kompost er en form for genbrug. (sammenlign med avisgenbrug).

Vi vil gerne have næring tilbage til jorden. I takt med at vi høster grøntsager fjerner vi næring fra jorden. Det er derfor nødvendigt at tilføre jorden nye næringsstoffer – det kan vi gøre ved at tilføre jorden kompost.

Hvad skal der til for, at kompost bliver lavet?

1. **Plantemateriale** (føde)
2. **Ilt/luft** (de gode kompostbakterier kræver ilt. Ilt er også godt for smådyr, der gerne vil leve og spise i komposten).
3. **Vand**
4. **Lidt jord** (indeholder nedbrydningsbakterier og ler som komposten kan binde sig til).

Sådan starter man en kompostbunke op

Kom en bunke ukrudt i kompostkassen. Hvis der ikke er så meget at luge ud i haven, så find blade i skov og krat og tag græstotter fra grøftekanterne.

Drys derefter en lille håndfuld jord ud over.

Så er komposten i gang!

Sådan passer I komposten, når I er i haverne

- **Tjek at komposten ikke er for våd**
Hvis man kan vride vand ud af en håndfuld kompost, så er den for våd.
For at få komposten mere tør, kan der kommes lidt halm eller tørt græs i kompostbunken.
- **Tjek at komposten ikke er for tør**
Når du stikker dine hænder helt ind i bunken, skal de blive fugtige eller lidt våde. Hvis bunken føles helt tør, skal den vandes med lidt vand fra en vandkande.
Dette er meget sjældent nødvendigt.
- **Sørg for komposten får luft**
Komposten 'vendes' jævnligt, så der kan komme luft ind til de gode kompostbakterier. Løft trækassen og stil den ved siden af kompostbunken, og flyt så komposten over i den nu tomme kasse ved hjælp af en greb eller med hænderne.