Harken

Samenvatting

Sectoren
groene vingers
Trefwoorden
tuinwerk
proeftuin
harken

Deze infofiche gaat over wat harken is en wat het verschil is met cultiveren.

"Als mensen allerlei herinneringen gaan oprakelen, dan wordt het soms lachen geblazen. Dat is iets minder als we in de moestuin gaan rakelen of harken."

Doelstellingen

Materiaal

Lesverloop

Wat is een hark?



Een hark is een soort tuingereedschap met tanden.

Afhankelijk van het werk dat ermee uitgevoerd wordt, bestaan er verschillende types harken. Als je vooral van plan bent om de grond fijn te maken, dan maak je best gebruik van een egaliseerhark of rechttandhark. Geen wonder dat de tanden recht staan... Er zijn rechttandharken in allerlei breedtes.

Geen rechttandhark zonder een kromtandhark of vuilhark. Deze dient vooral om bladeren, gras en onkruidrestjes weg te halen.



De tanden van een hark bestaan het best uit stalen tanden. Dan ben je zeker dat de hark weerstand kan bieden aan verschillende soorten grond.

Variant op deze vuilhark is de bladhark. De tanden van deze hark zijn lang, starten reeds aan de steel en zijn een stuk

buigzamer. Op die manier kunnen grote hoeveelheden bladeren of gras samengeharkt worden, zonder vast te zitten in de bodem.



De cultivator wordt niet echt bij de harken gerekend, maar dient ook om de grond los te maken, bijv. na vochtig weer. Met een cultivator kun je gemakkelijk tussen de uitgezaaide rijtjes werken. Er zijn zowel drie- als vijftandscultivators.

Waarom harken?

Sommige mensen doen het vooral om de (moes)tuin netjes te houden. Je kan het een beetje vergelijken met het netjes kammen van je haar.

In de moestuin gebruiken we de hark vooral op de grond fijner te maken voor we gaan zaaien. Wanneer er kluiten aarde zijn in de grond, dan zal het zaadje moeilijker kiemen. Met de hark zorgen we er ook voor dat er geen ophopingen van aarde ontstaan. Geen warhoofd, maar een netjes gekamd kopje…

Hoe harken?

Hou de hark wat schuin. Leg je ene hand bovenaan de steel, hou je andere hand halverwege de steel. Trek de hark naar je toe en stap achteruit zodat je niet over het geharkte stuk grond moet stappen.

Onderzoekend leren: om bij na te denken…

De hark of toch liever de viertand ?
Bepaalde aardkluiten kunnen na het spitten of het losmaken van de grond met een spitvork best wel robuust zijn. Met een hark krijg je die niet zomaar los. Laat de kinderen ook eens experimenteren met een viertand. Die is meestal handiger voor het grove werk.

Laat ze ook eens nadenken hoe ze bepaalde hardnekkige aardkluiten kunnen breken. Even de viertand omdraaien en een tik op de kop geven, lost meestal het probleem wel op.



Extra info