

## Sallandmulch

Sallandmulch is een bladmulch die voornamelijk bestaat uit bladafval en is bijgemengd met een hoeveelheid onderfractie die vrijkomt uit de productie van biomassa. Door de samenstelling bevat Sallandmulch een bepaalde hoeveelheid koolstof waardoor de ontwikkeling van gewenste schimmels, mycorrhiza, gestimuleerd wordt. Het heeft dus een sterke schimmeldominante werking met alle positieve effecten van dien. De uitwisseling van mineralen, suikers en vocht tussen de haarwortels van planten en deze positieve schimmels wordt sterk bevorderd.

Tijdens het productieproces vindt compostering plaats wat ondersteund en versneld wordt door de toevoeging van natuurlijke bacteriën. Hierbij wordt een temperatuur bereikt van boven de 60 graden Celsius wat ertoe leidt dat onkruidkiemen gedood worden. De toevoeging van de bacteriën heeft vervolgens ook een positieve werking op het bodemleven na toepassing van het eindproduct.



Een ongestoord natuurlijk ecosysteem wordt met Sallandmulch nagebootst. Sallandmulch is uitermate geschikt om toe te passen als mulchlaag in plantsoenen maar ook als bodemverbeteraar in diverse teelten. Het levert een zeer positieve bijdrage aan ziekteverwering, vochtregulatie, vorstwering, bodemstructuur en vooral de onderdrukking van onkruidontwikkeling. Daarnaast bevat het veel organische stof en humus dus een belangrijke voedende waarde. Het bevordert een optimale ontwikkeling van jonge aanplant en vermindert inboet. Sallandmulch is ruw van structuur en eenvoudig te verwerken, zowel handmatig als mechanisch. Kortom, toepassing van Sallandmulch levert een aanzienlijke bijdrage aan duurzaam groenbeheer.

Als laatste is Sallandmulch aantoonbaar vrij van onkruidzaden en ongewenste ziekteverwekkende schimmels en bacteriën. Sallandmulch voldoet aan alle eisen van Keurcompost. Op verzoek zijn van beide onderzoeken de analyserapporten beschikbaar.

### Alle voordelen van Sallandmulch op een rij:

- Schimmeldominante werking
- Onderdrukt onkruidontwikkeling
- Verbeterd bodemstructuur
- Bindt voedingsstoffen
- Beperkt vorstschade
- Bevordert de vochthuishouding
- Vrij van onkruidzaden en ongewenste ziekteverwekkers
- Beperkt inboet
- Eenvoudig te verwerken
- Uitmuntende bodemverbeteraar

