

Gesteentemeel



Basaltmeel en Lavameel worden, als men de geschiedenis bekijkt, voor gewasbescherming reeds van ouds gebruikt. Door de opkomst van de scheikundige bestrijdingsmiddelen kwam hier een voorlopig einde aan. Biologische telers hebben het gebruik weer ter hand genomen. Voor zowel als: bodemverbetering, gewasbescherming als insectenbestrijding.

Bodemverbeteraar

Vooraf in kleiarme gebieden kan, door toevoeging van Basaltmeel of Lavameel, de structuur van de grond aanzienlijk verbeteren. In het gesteentemeel komt n.l. een hoog gehalte aan zand siliciumoxide (kwarts) voor. Tevens is het een aanvulling op de sporenelementen en heeft een gunstige werking bij het maken van compost.

Gewas beschermen / versterken

Zowel Basaltmeel als Lavameel beschermen, versterken en geven de planten meer weerstand. Een dun laagje poeder versterkt het blad en hindert schimmels en insecten. Ook kan men het preventief gebruiken tegen knolvoet. Slakken hebben ook een hekel aan gesteentemeel, strooi een cirkel rondom de plant.

Insectenbestrijding

Door het verstuiwen van Basaltmeel en Lavameel verstoppen, irriteren de luchtwegen van de insecten. Zij zullen minder actief zijn, vertrekken of zelfs dood gaan. Later bij een regenbui regent het stof, inclusief de insecten, uit de plant.

