

Technische fiche B14

Middelhoog mengsel – Flowerpower - vast zonder grassen

SAMENSTELLING

Achillea millefolium (gewoon duizendblad)
 Agrostemma githago (bolderik)
 Anthemis cotula (stinkende kamille)
 Borago officinalis (komkommerkruid)
 Calendula arvensis (akkergoudsbloem)
 Campanula rotundifolia (grasklokje)
 Centaurea cyanus (korenbloem)
 Centaurea jacea Syn. Cyanus segetum(knoopkruid)
 Cichorium intybus (wilde chicorei)
 Clinopodium vulgare (borstelkrans)
 Consolida regalis (wilde ridderspoor)
 Daucus carota (wilde peen)
 Echium vulgare (slangenkruid)
 Galium mollugo (glad walstro)
 Glebionis segetum (gele ganzebloem)
 Knautia arvensis (beemdtkroon)
 Legousia speculum-veneris (groot spiegelklokje)
 Leontodon hispidus (ruige leeuwentand)
 Leucanthemum vulgare (gewone margriet)
 Lotus corniculatus (gewone rolklaver)
 Malva sylvestris (groot kaasjeskruid)
 Onobrychis viciifolia (esparcette)



Origanum vulgare (wilde marjolein)
 Papaver rhoeas (grote klaproos)
 Prunella vulgaris (gewone brunel)
 Reseda lutea (wilde reseda)
 Rhinanthus minor (kleine ratelaar)
 Silene flos-cuculi (echte koekoeksbloem)
 Syn. Lychnis flos-cuculi
 Silene latifolia alba (avondkoekoeksbloem)
 Silene vulgaris (blaassilene)
 Tragopogon pratensis (gele morgenster)

Kenmerken	In 2022 en 2023 namen 500 burgers en scholen deel aan het burgerwetenschapsproject FlowerPower De Tuin, een onderzoeksproject van het HOGENT onderzoekscentrum AgroFoodNature in samenwerking met Mijn TuinLab, Knack en Ecoflora. Het FlowerPower De Tuin-mengsel werd speciaal voor dit experiment samengesteld en bestaat uit 33 soorten één- en meerjarige kruiden van verschillende plantenfamilies, met verschillende kleuren en bloeitijdstippen. Bloemrijk vanaf het eerste jaar. Aantrekkelijk voor bijen, vlinders en vogels
Volwassen hoogte	15-60cm
Toepassing	Ideaal voor het gebruik in borders, kleinere tuinen en plantsoenen.
Bodemtype/habitat	Zand, zandleem, leem, klei
Standplaats	Zonnig
Zaaidichtheid	2,5g/m ²
Zaaiperiode	Maart tot mei – augustus tot oktober
Bloeiperiode	Mei tot september
Maaibeheer	1 tot 2x per jaar

Voorbereiding terrein

Verwijderen van zoveel mogelijk bestaande grassen en onkruiden.

Indien er op het perceel voordien veel onkruid staat dan kan u beter in twee of drie keer de grond onkruidvrij maken.

Concreet kan je best twee weken wachten nadat je de grond voor het eerst bewerkt hebt.

Wanneer er dan veel onkruid kiemt, schoffelt u dit allemaal eerst weg of geef je het een kopmaaibeurt (plantjes 'onthoofden' met grasmaaier op de hoogste stand én met opvangbak) en zaait het zaadmengsel pas nadien in. Dit zonder de bodem opnieuw te bewerken.

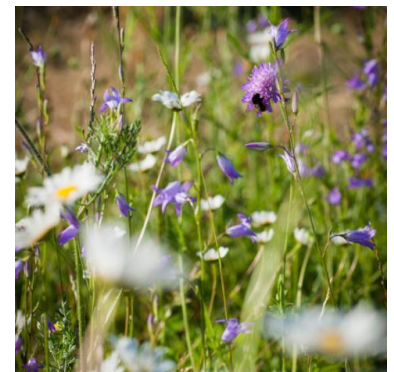


Opgelet: Een kopmaaibeurt werkt niet bij de zgn. wortelonkruiden, deze verwijder je vooraf mét de wortel.

Inzaaien

De zaden mengen met rivierzand (1kg zaad voor 10kg of meer zand) en breedwerpig zaaien, daarna **licht** inwerken voor een goed contact met de grond.

De zaden mogen **niet** afgedekt of bedekt worden met enkele cm substraat, hooguit enkele mm.



Niet bemesten, geen compost aanbrengen.

De voorkeursperiode van inzaaien ligt tussen maart en begin mei of van eind augustus tot begin november.

Zaaidichtheid: 2,5 g/m²

Maai-beheer

Eerste jaar enkel maaien in oktober, daarna 1-2 keer per jaar (begin juli en begin oktober).

Steeds het maaisel afvoeren.