

DE BLOEMENAKKER

1. Wat is een bloemenakker?

Een bloemenakker krijg je door een kaal en verstoord stuk grond in te zaaien met een mengsel van fraaie akkerkruiden (pioniersplanten). Een bloemenakker zorgt voor een snelle en aantrekkelijke bedekking van de bodem. Hij is dikwijls het mooist in de zomervakantie. Scholen kiezen dan ook vaak voor een bloemenakker als voorlopige groenvorm, in afwachting van een meer definitieve inrichting van het stuk grond.

2. Standplaats

Lichtinval

Leg een bloemenakker aan in de volle zon. Een bloemenakker leg je beter niet aan in de buurt van een moestuin. De akkerkruiden zijn heel mooi, maar je hebt liever niet dat ze je moestuin koloniseren.

Bodemtype

De meest geschikte bodem voor een bloemenakker is een matig voedselrijke, niet te zware bodem. Ook kalkhoudende grond biedt mogelijkheden.

Na de aanleg van een speelplaats of fietspad blijft er vaak bouwzand achter. Dat is erg geschikt voor de aanleg van een bloemenakker. Heel voedselrijke gronden, zoals teelaarde, zwaar bemeste bodems en zwaardere kleigronden, lenen zich niet voor een bloemenakker.

3. Aanleg

Een bloemenakker aanleggen gebeurt in twee stappen: je moet de grond eerst bewerken (verstoren) en dan inzaaien. Leg een bloemenakker bij voorkeur in het voorjaar aan (maart - april).

De grond bewerken

- De grond moet goed doorlatend zijn, zonder storende lagen. Dat bereik je door harken of eventueel spitten. Op grote oppervlakten kan je ook frezen: dat is de machinale versie van harken. Een frees is een machine met een horizontale as waarrond messen draaien. De messen breken en verkrumelen de grond tot op een diepte van 10 cm. Je kan een frees huren, maar een nadeel is wel dat je frezen niet samen met de leerlingen kan doen, harken wel.
- Bij bodems met veel wortelstokken moet je de wortelstokken verwijderen. Haal ze boven met een spitvork (zie Deel III > De moestuin > 7. Gereedschap).

Inzaaien

- Inzaaien doe je meteen nadat je de grond bewerkt hebt.
- Gebruik 1 gram zaad per m², dat is voldoende.
- Mengsels voor bloemenakkers bestaan uit zaad van eenjarige planten. Voorbeelden van mengsels die je kan inzaaien zijn akkerbloemenmengsels (klaproos, korenbloem,...). Bij een heemtuin kan je vaak zaden kopen voor je bloemenakker.

4. Onderhoud

- Nadat de planten op de bloemenakker hebben gebloeid en rijp zaad dragen, kan je maaien. Maai bij voorkeur in oktober en maai de planten volledig af.
- Laat het maaisel ongeveer 1 week liggen voor je het afvoert. Zo kunnen de zaden vrijkomen. Bij het afvoeren mag het maaisel niet opgezogen worden, want dan worden de zaden mee verwijderd.
- In het voorjaar moet je de grond licht bewerken (harken of frezen).
- De eerste jaren kan het nodig zijn bij te zaaien. Na enkele jaren is de zaadbank voldoende uitgebreid en is bijzaaien niet meer nodig.

5. Arbeid

Permanente bloemenakkers onderhouden is een vrij intensieve bezigheid. Je moet de grond bewerken, de uitgebloeide bloemen maaien en het maaisel afvoeren. Deze werkzaamheden zijn wel maar één keer per jaar nodig.

6. Plantenlijsten

Een pastelkleurige eenjarige bloemenakker:

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Bolderik	<i>Agrostemma githago</i>
Korenbloem	<i>Centaurea cyanus</i>
Wilde ridderspoor	<i>Delphinium consolida</i>
Slangenkruid	<i>Echium vulgare</i>
Driekleurige Gilia	<i>Gilia tricolor</i>
Klein kaasjeskruid	<i>Malva neglecta Wallr.</i>
Nachtviolier	<i>Matthiola bicornis</i>
Blauw bosliekje	<i>Nemophila menziesii</i>
Juffertje in 't groen	<i>Nigella damascena</i>
Klaproos	<i>Papaver rhoeas</i>
Tuinreseda	<i>Reseda odorata</i>
Incarnaatklaver	<i>Trifolium incarnatum</i>
Koekruid	<i>Vaccaria hispanica</i>

Een eenjarige bloemenakker op basis van vlinderbloemigen:

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Groot akkerscherm	<i>Ammi majus</i>
Akkerbedstro	<i>Asperula arvensis</i>
Grijskruid	<i>Berteroa incana</i>
Gele ganzebloem	<i>Chrysanthemum segetum</i>
Drie-uren bloem	<i>Hibiscus trionum</i>
Naakte lathyrus	<i>Lathyrus aphaca</i>
Gele lupine	<i>Lupinus luteus</i>
Serradella	<i>Ornithopus sativos</i>
Witte krodde	<i>Thlaspi arvense</i>
Hazenpootje	<i>Trifolium arvense</i>
Zevengetijdenklaver	<i>Trigonella coerulea</i>

Enkele bruikbare groenbemesters:

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Boekweit	<i>Fagopyrum esculentum</i>
Gele lupine	<i>Lupinus luteus</i>
Phacelia	<i>Phacelia tanacetifolia</i>
Incarnaatklaver	<i>Trifolium incarnatum</i>