



PLANTENBAKKEN - CONFIGURATIES

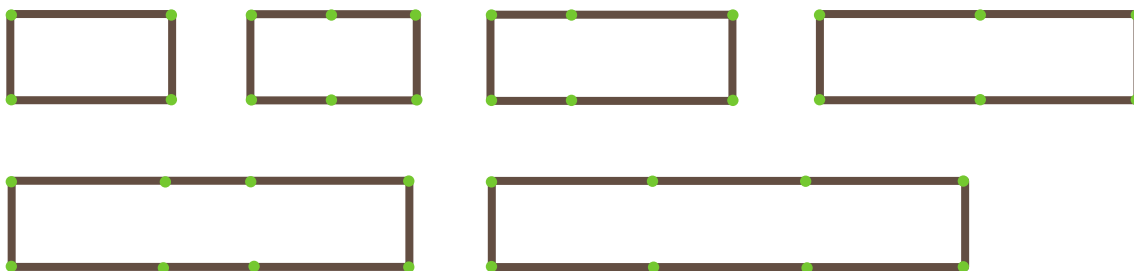
Bepaal de gewenste hoogte (diepte) van je plantenbak: 25, 37,5 of 50 cm. De standaarddiepte van 25 cm biedt voldoende plaats voor diepwortelende planten zoals wortelen. Hogere bakken maken het

makkelijker voor ouderen en mensen met een beperking omdat er niet te diep voorover moet gebogen worden. Op harde ondergronden moeten grondpinnen vervangen worden door steunstaken die precies even hoog zijn als de plantenbak. Geef dit zeker aan bij het bestellen.

Legende	
Balk	
Pin	
1:100	

RECHTHOEKIGE PLANTENBAKKEN

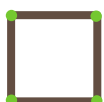
Buitenmaat L B H [cm]	Binnenmaat L B H [cm]	Inhoud liter	Bouwpakketten			Losse onderdelen		
			Plantenbak	Plantenbak L	Plantenbak XL	Balken 57 cm	Balken 107 cm	Grondpinnen
107 57 25	99 49 25	120		✓		4	4	4
107 57 37,5	99 49 37,5	180		✓		6	6	4
107 57 50	99 49 50	240		✓		8	8	4
110 57 25	102 49 25	125	✓			12		6
110 57 37,5	102 49 37,5	187	✓			18		6
110 57 50	102 49 50	250	✓			24		6
160 57 25	152 49 25	186		✓		8	4	6
160 57 37,5	152 49 37,5	279		✓		12	6	6
160 57 50	152 49 50	372		✓		16	8	6
210 57 25	202 49 25	247			✓	4	8	6
210 57 37,5	202 49 37,5	370			✓	6	12	6
210 57 50	202 49 50	494			✓	8	16	6
263 57 25	255 49 25	312			✓	8	8	8
263 57 37,5	255 49 37,5	468			✓	12	12	8
263 57 50	255 49 50	624			✓	16	16	8
313 57 25	305 49 25	373			✓	4	12	8
313 57 37,5	305 49 37,5	560			✓	6	18	8
313 57 50	305 49 50	746			✓	8	24	8





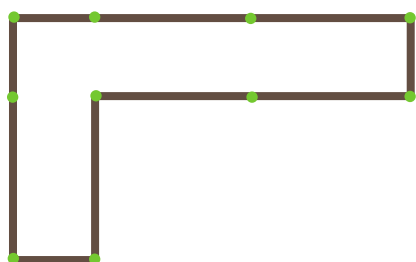
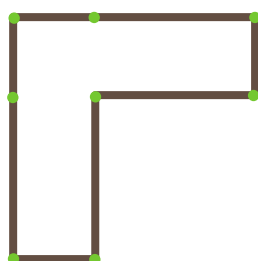
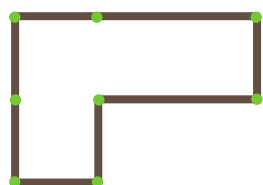
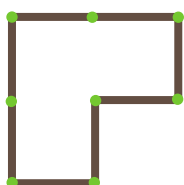
VIERKANTE PLANTENBAKKEN

Buitenmaat	Binnenmaat	Inhoud	Bouwpakketten			Losse onderdelen		
L B H [cm]	L B H [cm]	liter	Plantenbak	Plantenbak L	Plantenbak XL	Balken 57 cm	Balken 107 cm	Grondpinnen
57 57 25	49 49 25	60	✓			8		4
57 57 37,5	49 49 37,5	90	✓			12		4
57 57 50	49 49 50	120	✓			16		4



PLANTENBAKKEN IN EEN L-VORM

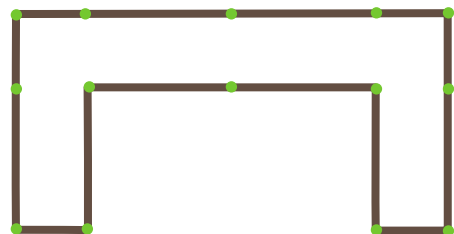
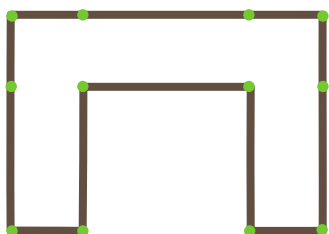
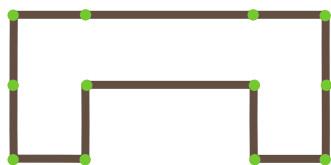
Buitenmaat	Binnenmaat	Inhoud	Bouwpakketten			Losse onderdelen		
L B H [cm]	L B H [cm]	liter	Plantenbak	Plantenbak L	Plantenbak XL	Balken 57 cm	Balken 107 cm	Grondpinnen
110 110 25	102 102 25	260	✓			16		8
110 110 37,5	102 102 37,5	390	✓			24		8
110 110 50	102 102 50	520	✓			32		8
160 110 25	152 102 25	387	✓	✓		12	4	8
160 110 37,5	152 102 37,5	580	✓	✓		18	6	8
160 110 50	152 102 50	774	✓	✓		24	8	8
160 160 25	152 152 25	577		✓		8	8	8
160 160 37,5	152 152 37,5	865		✓		12	12	8
160 160 50	152 152 50	1.280		✓		16	16	8
263 160 25	255 152 25	1.150		✓	✓	8	12	10
263 160 37,5	255 152 37,5	1.725		✓	✓	12	18	10
263 160 50	255 152 50	2.300		✓	✓	16	24	10





PLANTENBAKKEN IN EEN U-VORM

Buitenmaat	Binnenmaat	Inhoud	Bouwpakketten			Losse onderdelen		
L B H [cm]	L B H [cm]	liter	Plantenbak	Plantenbak L	Plantenbak XL	Balken 57 cm	Balken 107 cm	Grondpinnen
213 110 25	102 102 25	260	✓	✓		20	4	12
213 110 37,5	102 102 37,5	390	✓	✓		30	6	12
213 110 50	102 102 50	520	✓	✓		40	8	12
213 160 25	152 102 25	387		✓		12	12	12
213 160 37,5	152 102 37,5	580		✓		18	18	12
213 160 50	152 102 50	775		✓		24	24	12
316 160 25	308 152 25	1.170		✓	✓	12	16	14
316 160 37,5	308 152 37,5	1.755		✓	✓	18	24	14
316 160 50	308 152 50	2.340		✓	✓	24	32	14





PLANTENBAKKEN - TIPS EN TRICKS

Tuinieren in een plantenbak is een makkelijke, ecologische en erg efficiënte methode om te moestuinieren op een beperkte oppervlakte. In de tuin of op terras en balkon. Iedereen kan het en succes is zo goed als gegarandeerd. In tegenstelling tot de 107 cm van onze moestuinbakken hebben plantenbakken van WITBOSCH een breedte van slechts 57 cm. Zo vormen zij een goede oplossing wanneer er beperkt plaats beschikbaar is: op terras, op balkon, als afscheiding enz.

VOORDELEN

Het kweken van groenten en kruiden in een houten plantenbak biedt onmiskenbare voordelen:

1. Volledige controle over de kwaliteit van de grond (het substraat) in de bakken;
2. Sneller opwarmend substraat in bakken dan in volle grond. Men kan vroeger op het seizoen aan de slag én sneller oogsten;
3. Door groenten en kruiden opeenvolgend in kleinere aantallen te zaaien of planten wordt de oogst beter gespreid en is er minder verspillings en één-tonigheid;
4. Tuinieren op een kleine oppervlakte. Zelfs een klein hoekje op terras of balkon volstaat;
5. Onkruid krijgt weinig tot geen kans doordat planten korter bij elkaar staan;
6. Nooit meer spitten, wieden enz.;
7. Het verbruik van water, zaden, meststoffen en bestrijdingsmiddelen wordt tot een absoluut minimum beperkt.

Met een duurzaam en modulaire bouw pakket van WITBOSCH bouw je dé perfecte plantenbak. Precies zoals jij het wil.

INPLANTING

Ideaal is een op het zuiden gerichte plek waar de zon de hele dag kan schijnen en waar groenten en kruiden beschut staan tegen wind en kou. Een absoluut minimum is 5 à 6 uren direct zonlicht per dag.

Let op voor plekken waar regenwater niet vlot de bodem in kan trekken of afgevoerd kan worden. Planten houden niet van natte voeten. En denk eraan: kleine boompjes en struiken blijven niet klein en zetten later de directe omgeving in de schaduw!

Een inplanting kort bij de keuken is een prima idee om een plantenbak in het oog te houden. Dat maakt het snel plukken van kruiden en groenten tijdens het koken wel heel makkelijk.

GRONDMENGSEL

Bij het kweken van groenten en kruiden in plantenbakken is het belangrijk dat het grondbmengsel (substraat) goed water en voedingsstoffen kan vasthouden én tegelijkertijd een luchtige structuur heeft om wortelgroei te bevorderen. Prima resultaten bekom je met een mix van 1/3de compost, 1/3de turf en 1/3de vermiculiet.

Compost is niets anders dan verteerd en gezeefd plantaardig afval. Compost van goede kwaliteit kan vaak goedkoop bekomen worden via plaatselijke recyclageparken (milieuparken). Het zorgt voor noodzakelijke voedingsstoffen voor planten en brengt tevens structuur in het grondbmengsel.



Compost geeft voedingsbestanddelen traag af aan planten. Per slot van rekening hebben planten niet alle voedsel in één keer nodig. Compost is een prima alternatief voor chemische voedingsstoffen uit de klassieke handel. Piekeren over te weinig of te veel bemesten vormt geen probleem meer.

Compost wordt opgenomen door de groenten en kruiden uit je plantenbak. Na elke oogst zijn enkele flinke scheppen verse compost welkom. Goed vermengen met het overige substraat. Goede compost is vrij van onkruidzaden waardoor jonge groenten en kruiden minder concurrentie zullen ondervinden van onkruiden.

Turf (veen) vormt de structuur van het substraat, buffert vocht en maakt het geheel erg luchtig. Wat prima is voor een gezonde doorworteling. De turf in je plantenbak hoeft in principe nooit vervangen of aangevuld te worden.

Het afgraven van turf is helaas niet erg duurzaam want de voorraden geraken stilaan uitgeput. Als alternatief kan kokosvezel (kokosturf) gebruikt worden.

Vermiculiet tenslotte is een natuurlijk mineraal dat vooral diensten bewijst met zijn lucht- en waterbufferende capaciteiten. Dankzij het vermiculiet moet minder vaak water geven worden aan groenten en kruiden.

Het is niet altijd even makkelijk te vinden in tuincentra. Isolatiehandels hebben het vaak wel beschikbaar. Ga altijd voor de grofste kwaliteit die je maar kan krijgen. De vermiculiet in je plantenbak hoeft eveneens nooit vervangen of aangevuld te worden.

Zie je het niet zitten om dit grondmengsel zelf aan te maken dan vormt gewone potgrond uit tuincentra een alternatief. Voorverpakte potgrond is meestal verrijkt met voedingsstoffen. Bemesten is daarom niet nodig gedurende de eerste paar maanden. Nadien regelmatig extra bemesten of - veel beter - wat verse compost omheen nieuwe plantjes aanbrengen.

Het volume nodig om een plantenbak te vullen vind je terug bij de verschillende configuraties. Bevochtig het substraat regelmatig tijdens het vullen van bakken. Zo zorg je ervoor dat het mengsel overal voldoende water bevat om planten een vliegende start te bezorgen. Vul moestuinbakken tot de bovenrand. Het niveau zakt nadien vanzelf nog ruim 5 centimeter door regenval of begieten.

Extra hoge plantenbakken helemaal vullen met een kwalitatief grondmengsel is absoluut niet nodig. De meeste groenten en kruiden hebben met ruim 25 cm genoeg worteldiepte. Afgedankte plastic containers kunnen flink wat ruimte vullen. Een alternatief is om onderaan de plantenbak te vullen met één deel afgemaaid gras vermengd met twee delen bladeren of fijn verhakseld hout. Dat mengsel zal langzaam omgezet worden in compost.

Voeg niets toe waar zaden in kunnen zitten om latere onkruidgroei tegen te gaan! Sluit deze laag af met karton. Het voorkomt dat de eindlaag met minimaal 20 cm kwaliteitsvol substraat te snel naar onderen zakt..

ZAAIEN EN PLANTEN

In een houten plantenbak wordt er anders gezaaid en geplant dan in een klassieke moestuin. Korter op elkaar en niet teveel van dezelfde groenten. Maar net zoveel als je op kan eten na het oogsten. Spreid de opbrengst door met enkele weken tussenpauze andere zones van je bak te beplanten of in



te zaaien. Dan zijn bijvoorbeeld alle slaatjes uit de plantenbak niet op hetzelfde ogenblik klaar voor de pluk. Overaanbod gedurende een te korte periode leidt immers tot verspilling.

Grotere groentesoorten zet je bij voorkeur in een hoek of aan de bakrand achteraan. Dan kunnen ze ook gebruik maken van de ruimte naast de bak om weelderig te groeien. Klimmers komen zoveel mogelijk aan de noordzijde, achteraan in de plantenbak. Zo worden andere groenten en kruiden in de plantenbak nooit overschaduwd. Vul af en toe een plantenbak aan met verse compost. Zeker na het oogsten en vooraleer opnieuw te beplanten of in te zaaien.

TOEBEHOREN

Vervolledig je plantenbak van WITBOSCH met een [gronddoek op maat](#) en voorkom op harde ondergronden (terras of balkon) dat substraat uit de plantenbak kan wegspoelen terwijl overtollig regenwater toch vlotjes afgevoerd wordt.

Klik op de grondpinnen waarmee de modulaire balken verbonden worden een [klimrek](#) of [kolomsteun](#) vast als klimsteun voor klimmers zoals clematis, kamperfoelie, Oost-Indische kers, reukerwten, pompoenen, meloenen, komkommers, augurken, bonen, erwten enz. Met een [trellis leisteun](#) voorzie je kleinfruit van de nodige ondersteuning. Plaats een klimrek of trellis leisteun zoveel mogelijk aan de noordzijde van een plantenbak en voorkom zo schaduw op de overige planten en groenten.

Kies voor een [fruit- en groentekooi](#) wanneer de inhoud van de plantenbak beschermd moet worden tegen vraat van vogels, kippen, konijnen enz. Voorkom eveneens ongewenst bezoek van kat en hond.