



BLAUWMAANZAAD *PAPAVER SOMNIFERUM*

Plantenfamilie	
Papaveraceae	
Oorsprong	
Balkan	
Plantkenmerken	
Levensduur	Eénjarig
Bloei	Van juni tot augustus (rasafhankelijk) bloeit het gewas wit/roze. Juni tot augustus
Zaad	Het zaad is oliehoudend wat het makkelijk maakt om te bewaren. Het zaad is rond, klein en blauw/paars van kleur.
Blad	De bladeren zijn blauwgroen en handvormig veerdelig.
Wortel	Vrij ondiep: 30cm
Groeihoogte	1m
Voortplanting	Generatief
Teeltkenmerken	
Standplaats	zon
Bemesting	Bij de bemesting van Blauwmaanzaad moet goed op de hoeveelheid stikstof gelet worden. Bij te veel stikstof wordt het gewas te lang en heeft het meer kans op legering. Legering zorgt er weer voor dat het gewas niet goed oogstbaar is.
Bodem	doorlatende, kalkrijke klei- en zwavelgronden met een goed humusgehalte
Zaaien	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zaai/stekperiode: Half maart ▪ Zaai/stekdichtheid: 1 tot 1,5 kg/ha ▪ Zaaidiepte: 0,5cm
Oogst	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Oogsttijdstip: tweede helft van augustus ▪ Oogstmethode: gangbare tarwe maaidorser
Opbrengst	1400 tot 1600 kg/ha
Ziekten en plagen	Blauwmaanzaadgalwesp, tripsen. Hier mogen pyrethroiden tegen ingezet worden.
Onkruid	Onkruiden waarvan het zaad niet uit het blauwmaanzaad geschoond kan worden. Bestrijding van het onkruid is chemisch mogelijk
Potentiële toepassingen	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Medische toepassing ▪ Consumptie 	