

Info Kundur



1. Nama Biasa	Kundur	
2. Nama Saintifik	<i>Benincasa hispida</i>	
3. Varieti	Dua varieti tempatan (berbentuk bulat dan bujur)	
4. Keperluan Asas	Faktor Iklim	Tropika
	Faktor Tanah	Sesuai di kebanyakan jenis tanah.
	PH Tanah	<5
5. Amalan Kultur	Benih Tanaman	1 kg/ha dirawat dengan <i>thiram</i> /1000 g biji benih
	Penyediaan kawasan	- Kawasan perlu dipajak dan digemburkan. - Kadar pengapuran 3-7.5 t/ha (tanah gambut), 1-3 t/ha (tanah bris), 3-5 t/ha (tanah mineral).
	Kepadatan menanam	6000-8000 pokok/ha
	Jarak menanam	Jarak diantara 150 cm x 150 cm
	Sistem penanaman	Batas tidak diperlukan untuk penanaman kundur.
	Penanaman di ladang	2 biji, biji benih ditanam dalam lubang sedalam 2-4 cm. Selepas bercambah hanya satu anak benih dibiarkan hidup.
	Pembajaan	

Program Pembajaan bagi kundur

Masa Menanam	Jenis Baja	Kadar baja (g/pk)
sebelum menanam	Organik	2
1 bulan selepas menanam	NPKMg + TE 12:12:17:2+TE	0.5
3 bulan selepas menanam	NPKMg + TE 12:12:17:2+TE	0.5
5 bulan selepas menanam	NPKMg + TE 12:12:17:2+TE	0.5

	Pengurusan air	Pengairan diperlukan semasa kemarau dan semasa pembentukan tanah.
--	----------------	---

	Pengawalan penyakit dan perosak		
Pengawalan penyakit dan perosak bagi tanaman kundur			
Jenis penyakit dan perosak	Nama Saintifik	Simpton	Cara Mengawal (Jenis Racun)
Perosak			
1.Kumbang labu	<i>Aulacophora foveicollis</i> Lucas	Memakan daun sehingga berlubang-lubang	Sembur seminggu sekali cengan: 1. <i>Trichlorphon</i> (<i>Dipterex</i>) 2. <i>Endosulfan</i> (<i>Thiodan</i>)
2.Lalat buah	<i>Eactrocera</i> sp.	Memakan buah	Sembur 2 minggu sekali dergan: 1. <i>Fenth:lon</i> (<i>Lebaycid</i>) 2. <i>Dimenthoate</i> (<i>Rogor</i>)
3.Apid	<i>Aphis gossypii</i>	Menghisap cairan daun dan batang	1. <i>Rogor</i> 2. <i>Thiodan</i> 3. <i>Selecron</i>
Penyakit			
1.Kulapuk berdebu	<i>Erysiphe</i> sp.	Menyerang daun hingga bertukar ke warna perang dan berkerepot	Sembur seminggu sekali cengan: 1. <i>Benomyl</i> 2. <i>Gtriadlmeton</i> (<i>Bayleton</i>) 3. <i>Triforine</i> (<i>Soprof</i>)
2.Kulapuk downi	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Menyerang daun hingga bertukar ke warna perang dan berkercopot	Sembur seminggu sekali cengan: 1. <i>Ridomil</i>
	Pengendalian rumpai	Racun rumpai seperti <i>paraquat</i> digunakan untuk penyemburan tompok (spot spraying) dan dua pusingan pengawalan rumpai diperlukan terutamanya pada wal pertumbuhan sehingga kanopi menutupi kawasan tanaman.	
	Pengendalian lepas tuai:	1. Penuaian 2. Pemilihan 3. Pembasuhan 4. Pengeringan 5. Penggredan 6. Pembungkusan 7. Penyimpanan sementara 8. Pengagihan	
	Hasil	18-25 t/ha	
	Pengendalian	Buah boleh dituai selepas 80-160 hari biji benih ditanam	

