

## Maklumat Komoditi : Betik

### Penyediaan Tanah

Tanah yang sesuai untuk tanaman betik adalah tanah yang dalam, peroi, bersaliran baik, mempunyai pengudaraan dan struktur yang baik untuk pertumbuhan akar. Ciri-ciri tanah dan kesesuaiannya untuk tanaman betik adalah seperti di **Jadual 4**.

**Jadual 4 : Ciri-ciri tanah dan kesesuaiannya untuk tanaman betik**

Ciri-ciri Tanah	Kesesuaian Untuk Tanaman Betik		
	Sesuai	Sederhana Sesuai	Tidak Sesuai
1. Kecerunan	Rata berombak (0-120)	ke (0-120) Berbukit (12-200)	Sangat berbukit ke curam (> 200)
2. Saliran	Sederhana ke salir	salir Tak sempurna salir atau sangat salir	Tersangat kurang salir ke kurang salir atau tersangat salir
3. Kedalaman tanah ke lapisan padat	> 75 cm daripada permukaan tanah	50-75 cm daripada permukaan tanah	< 50 cm daripada permukaan tanah
4. Keberbatuan	Tiada lapisan berbatu atau kandungannya < 35% di antara 0-75 cm daripada permukaan tanah	Lapisan berbatu yang longgar kandungannya 35-80% atau lapisan berbatu padat yang kandungannya > 80% di 50-75 cm daripada permukaan tanah	Lapisan berbatu padat yang kandungannya > 80% di < 50 cm daripada permukaan tanah
5. Kedalaman ke lapisan asid sulfat	> 75 cm daripada permukaan tanah	50-75 cm daripada permukaan tanah	< 50 cm daripada permukaan tanah
6. Tekstur dan lempung ke lom	Bertekstur lempung ke lom	Bertekstur lemah lempung atau bertekstur lempung ke lom	Bertekstur lom dan bertekstur lempung ke lom

struktur	dengan berstruktur baik	lempung berlodak struktur besar dan kukuh	lempung berlodak yang masif/padat
7. Kemasinan	< 1 dS/m	1-2 dS/m	> 2 dS/m
8. Lapisan gambut	Tiada lapisan gambut	Lapisan saprik telah sehingga 25 cm tebalnya daripada permukaan tanah	Lapisan gambut (yang reput) Lapisan gambut >25 cm tebalnya daripada permukaan tanah

1. Kaedah penanaman :

i. Atas tanah

ii. Lubang penanaman sedalam 30 cm x 30 cm x 30 cm digali. Jarak tanaman yang biasa digunakan ialah 1.8m x 2.7 m bagi betik sekaki.

2. Kos penyediaan tanah(RM/Ha) :

1. Bajak Primer : Bajak Piring = RM 470/ha

2. Bajak Sekunder : Bajak Putar = RM 350/ha

3. Pengapuran : *Lime Sower* = RM 1200/ha ( Upah + Bahan)