

KEKKILÄ

Ruukkukasvit

Kasvualustat

Kekkilän ruukkukasvien viljelyyn tarkoitetut seokset valmistetaan korkealaatuisista turvelaaduista ja huolellisesti valituista kivennäismaista. Turpeesta seulotaan hienoimmat ainesosat pois, jolloin turve on karkeaa ja siinä on runsaasti ilmatilaa. Luonnollisella menetelmällä ilmakuivattu turve varmistaa hyödyllisten mikrobien säilymisen elinvoimaisina ja auttaa taimia vastustamaan juuristotauteja (*Pythium*, *Fusarium* ja *Rhizoctonia*). Kivennäismaat ovat puhtaita taudeista ja rikkaruohoista. Kekkilän seokset ovat valmiiksi kalkittuja ja lannoitettuja.

Ruukkukasvien viljelyyn suosittelemme seuraavia seoksia:

Seos	Pakkaus
Kylvöseos	50 litraa
Taimiseos	50 litraa
Ruukutusseos	50 litraa
Karkea ruukutusseos	50 litraa
Joulutähtiseos	50 litraa
Ampeliseos	50 litraa
Erikoisseos	65 litraa

Lannoitteet

Kekkilän seoslannoitteet valmistetaan korkealaatuisista ja puhtaista raaka-aineista. Siksi niiden käyttö on helppoa ja turvallista. Kekkilän lannoitteiden käyttäjille lähetetään aina selkeät lannoitusohjeet.

Ruukkukasvien viljelyyn suosittelemme seuraavia lannoitteita:

Lannoite	NPK	Muut ravinteet	Pakkaus
Kukka-Superex	11-3-26	Mg, S + hivenravinteet	25 kg
Ruukkukasvi-Superex	16-4-24	Mg, S + hivenravinteet	25 kg
Turve-Superex	12-5-27	Mg, S + hivenravinteet	25 kg
14-Starex	16-4-25	Mg, S + hivenravinteet	25 kg
15-Starex	12-4-28	Mg, S + hivenravinteet	25 kg
CaN-jauhe		Ca 19, N 15,5	25 kg

(kalkkisalpietari)			
MgN-jauhe (magnesiumnitraatti)		Mg 9,5, N 11	25 kg
MgN-liuos (magnesiumnitraatti)		Mg 7,6, N 8,8	25 l, 200 l
Hiililannoite		C 25	20 l

Lannoitteet liukenevat parhaiten, kun ne sekoitetaan huolellisesti lämpimään veteen. Emoliuosten suositeltava väkevyys on 10–15 % (10–15 kg/100 litraa vettä). Emoliuoksesta, jonka vahvuus on 10 %, saadaan laimennussuhteella 1:100 kasteluliuosta, jonka vahvuus on 1 promille. CaN-jauhetta (kalkkisalpietaria) ei saa sekoittaa samaan emoliuossäiliöön Superexin tai Starexin kanssa, sillä väkevänä liuksena se sakkaantuu. CaN-jauheelle on siksi varattava oma emoliuossäiliö. Magnesiumnitraatin voi sekoittaa samaan säiliöön Superexin, Starexin ja CaN-jauheen kanssa.

Hiililannoitetta annetaan kasveille kasvinsuojeluruiskulla tai korkeapainesumuttimilla. Ennen ruiskutusta on ruiskutusvälineistö puhdistettava huolellisesti, jotta kasveille ei aiheudu polttovioituksia.

Lannoitusohjeet yleisimmille ruukkukasveille:

Ruukkukasvi (kasvuvaihe)	Kasteluliuoksen väkevyys, kg/1000 l	Typpi:kali-suhde
Begonia (L)	0,6	1:1,5
Begonia (K)	0,6	1:2,3
Pelargoni (L)	0,7	1:1,0
Pelargoni (K)	0,7	1:1,5
Krysanteemi (L)	0,8	1:1,0
Krysanteemi (K)	0,8	1:1,5
Joulutähti (L)	0,9	1:1,0
Joulutähti (K)	0,9	1:1,5
Syklaami (L)	0,7	1:1,5
Syklaami (K)	0,7	1:2,3
Ruukkuruusu (L)	0,6	1:1,0
Ruukkuruusu (K)	0,6	1:1,5
Saintpaulia (L)	0,6	1:1,5
Saintpaulia (K)	0,6	1:2,3
Verenpisara (L)	0,5	1:1,5
Verenpisara (K)	0,5	1:2,3
Morsiuskello (L)	0,6	1:1,5
Morsiuskello (K)	0,6	1:2,3

Esikko (L)	0,7	1:1,5
Esikko (K)	0,7	1:2,3

L = Lehtikasvuvaihe, K = Kukintavaihe

Ruukkukasveilla suositeltava kasvualustan puristenesteen johtokyky on 2–3 mS/cm ja pH 5,0–6,0.

Kasvunsäätteen käyttö nostaa puristenesteen johtokykyä yleensä 1–4 mS/cm.