



Sian ruokinta

SUOSITUKSIA JA LAINSÄÄDÄNNÖN VAATIMUKSIA

Sioille annettavan rehun on oltava ravintoainekoostumukseltaan sopivaa ja riittävän energiapitoista. Siat on ruokittava vähintään kerran päivässä. Joutilaille emakoille on annettava lisäksi riittävästi täyttävää ja kuitupitoista rehua näläntunteen ja pureskelutarpeen tyydyttämiseksi.¹

SUOSITUS

Ruokinta perustuu analysoituihin rehuraaka-aineisiin ja ruokintasuunnitelmaan. Ruokinnan onnistumista ja sikojen syöntiä seurataan päivittäin. Samalla syömättä jäänyt rehu siivotaan kaukaloista. Ulosteeet poistetaan kaukalosta mahdollisimman pian.

Ruokintakertojen lukumäärät:

- ▶ Imettävä emakko ruokitaan vähintään 4 kertaa päivässä
- ▶ Vieroitetut porsaet ruokitaan 5 kertaa päivässä
- ▶ Nuoret lihasiat ruokitaan 5 kertaa päivässä
- ▶ Lähempänä teurasikää olevat lihasiat ruokitaan 3 kertaa päivässä
- ▶ Tiineet ja tiineytettävät siat ruokitaan 2 kertaa päivässä. Lisäksi annetaan karkearehua, heinää tai olkea.

Ryhmässä pidettävien sikojen on voitava syödä yhtä aikaa, jollei rehua ole jatkuvasti tarjolla tai jollei ruokintaan käytetä siat yksittäin ruokkivaa automaattia.¹

SUOSITUS

- ▶ **Siat voivat syödä yhtä aikaa.** Erityisesti vieroitettujen porsaiden on tärkeää päästä syömään yhdessä.
- ▶ Sikojen ruokintakaukalo on lainsäädännön vähimmäisvaatimusta pidempi, jotta kaikki eläimet pääsevät varmasti syömään ilman tappeluita.
- ▶ Emakoiden kaukaloruokinnassa käytetään väliseiniä tai ruokintahakkeja. Jos näitä ei käytetä, varataan ruokintakaukalon reunaa vähintään 55 cm/emakko.
- ▶ Automaatteja varataan riittävästi eläinmäärään nähden, jotta vältytään tappeluilta. Vapaalla ruokinnalla ruokintapaikkoja varataan vähintään 2 kappaletta 10 sikaa kohden. Vieroitetuille sioille varataan 1 ruokintapaikka 5 sikaa kohden.
- ▶ Yksilöruokkiville automaateille lasketaan vuorokaudessa useampi tyhjilläänolotunti, jotta jokaisella eläimellä on varmasti mahdollisuus käydä syömässä muiden häiritsemättä. Koska siat syövät aktiivisimmin valoisassa, tulee valojen olla päällä 16 tuntia, jotta kaikki siat ehtivät syödä valoisaan aikaan.

Sian paino (kg)	Ruokintakaukalon reunan pituus vähintään (cm/eläin)
< 25	18
25–40	25
40–95	30
95–100	32
> 100	35



¹ Valtioneuvoston asetus sikojen suojelusta (629/2012)



Sian juotto

SUOSITUKSIA JA LAINSÄÄDÄNNÖN VAATIMUKSIA

Yli kahden viikon ikäisten sikojen saatavilla on oltava jatkuvasti riittävästi raikasta ja puhdasta vettä. Sikojen pitopaikassa on oltava riittävä määrä juomapaikkoja.¹

Vesilinjoja ei saa sulkea ja veden saannin tulee olla aina vapaata, myös liemiruokinnassa.

SUOSITUS

- ▶ Juomanippoja on hyvä olla yksi kymmentä sikaa kohden. Jokaisessa ryhmäkarsinassa on vähintään kaksi nippaa.
- ▶ Pikkuporsaille tarjotaan vettä kulhosta, kunnes niiden nähdään käyttävän juomanippaa.
- ▶ Kulholliset nipat ovat sian kannalta paremmat. Pienet porsaasat ja vieroitetut oppivat käyttämään niitä nopeammin. Kulhojen hygieniasta huolehtimiseen kiinnitetään erityistä huomiota.
- ▶ Vieroitusosastolla juomanippoja sijoitetaan eri korkeuksille tai käytetään nippoja, joiden korkeutta voidaan säätää. Samoin toimitaan, jos sikoja pidetään koko niiden kasvatusikä samassa karsinassa.
- ▶ Sian on helpointa juoda nipasta, joka on sijoitettu noin 10–15 cm sian selkälinjan yläpuolelle. Nipan tulee olla noin 15 % kulmassa alaviistoon vaakatasosta.
- ▶ Juomalaitteiden toiminta sekä veden virtaus ja laatu tarkastetaan säännöllisesti.
- ▶ Käyttämättömänä ollut vesilinjasto huuhdellaan ennen eläinten tuloa osastolle.

	Imettävät emakot	Porsaasat ennen vieroitusta	Välikasvatus	Tiineet emakot, ensikot, karjut	Lhasiat
Veden virtaus (l/min)	5–8	alle 0,5	0,5–1	2–3	1,5–2
Nippojen korkeus (cm lattiasta)	85–90	20–25	30–40	65–90	40–65



¹ Valtioneuvoston asetus sikojen suojelusta (629/2012)