

**Päivämäärä**

8.6.2010

**Dnro**

1690/14/2010

**Voimaantulo- ja voimassaoloaika**

24.6.2010 - toistaiseksi

**Muuttaa**

Vihanniskasvien siemenkaupasta 24 päivänä marraskuuta 2000 annetun maa- ja metsätalousministeriön asetuksen (113/00) liitteet 2 ja 3

**Valtuutussäännökset**

Siemenkauppalaki (728/2000) 4 §

**Vastaavat EY-säädökset**

Komission direktiivi 2009/74/EY (32009L0074); EUVL N:o L 166, 27.6.2009, s. 40

**Maa- ja metsätalousministeriön asetus  
vihanniskasvien siemenkaupasta annetun maa- ja metsätalousministeriön asetuksen  
muuttamisesta**

Maa- ja metsätalousministeriön päätöksen mukaisesti  
*muutetaan* vihanniskasvien siemenkaupasta 24 päivänä marraskuuta annetun maa- ja  
metsätalousministeriön asetuksen (113/2000) liite 2 ja liite 3, sellaisina kuin ne ovat osaksi  
asetuksessa 40/07 seuraavasti:

---

Tämä asetus tulee voimaan 24 päivänä kesäkuuta 2010

Helsingissä 8 päivänä kesäkuuta 2010

Maa- ja metsätalousministeri

Sirkka-Liisa Anttila

Erityisasiantuntija

Marja Savonmäki

## LIITE 2

1. Siementen tulee olla riittävän tunnistettavia ja lajikepuhtaita.
2. Siemenen käyttökelpoisuutta vähentäviä tauteja ja haitallisia organismeja saa olla mahdollisimman vähän.
3. Siemenen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

Laji	Puhtaus (% painosta)	Muiden kasvilajien siementen määrä enintään (% painosta)	Itävyys (% sykeröistä tai puhtaista siemenistä)
<i>Allium cepa</i>	97	0,5	70
<i>Allium fistulosum</i>	97	0,5	65
<i>Allium porrum</i>	97	0,5	65
<i>Allium sativum</i>	97	0,5	65
<i>Allium schoenoprasum</i>	97	0,5	65
<i>Anthriscus cerefolium</i>	96	1	70
<i>Apium graveolens</i>	97	1	70
<i>Asparagus officinalis</i>	96	0,5	70
<i>Beta vulgaris</i> (Cheltenham -juurikas)	97	0,5	50 (sykeröt)
<i>Beta vulgaris</i> (muut juurikkaat kuin Cheltenham -juurikas)	97	0,5	70 (sykeröt)
<i>Brassica oleracea</i> (kukkakaali)	97	1	70
<i>Brassica oleracea</i> (muut kuin kukkakaali)	97	1	75
<i>Brassica rapa</i> (kiinankaali)	97	1	75
<i>Brassica rapa</i> (nauris)	97	1	80
<i>Capsicum annuum</i>	97	0,5	65
<i>Cichorium intybus</i> (partim)*	95	1,5	65
<i>Cichorium intybus</i> (partim) (teollisuussikuri)	97	1	80
<i>Cichorium endivia</i>	95	1	65
<i>Citrullus lanatus</i>	98	0,1	75
<i>Cucumis melo</i>	98	0,1	75
<i>Cucumis sativus</i>	98	0,1	80
<i>Cucurbita maxima</i>	98	0,1	80
<i>Cucurbita pepo</i>	98	0,1	75
<i>Cynara cardunculus</i>	96	0,5	65
<i>Daucus carota</i>	95	1	65
<i>Foeniculum vulgare</i>	96	1	70
<i>Lactuca sativa</i>	95	0,5	75
<i>Lycopersicon esculentum</i>	97	0,5	75
<i>Petroselinum crispum</i>	97	1	65
<i>Phaseolus coccineus</i>	98	0,1	80
<i>Phaseolus vulgaris</i>	98	0,1	75
<i>Pisum sativum</i>	98	0,1	80
<i>Raphanus sativus</i>	97	1	70
<i>Rheum rhabarbarum</i>	97	0,5	70
<i>Scorzonera hispanica</i>	95	1	70
<i>Solanum melongena</i>	96	0,5	65

<i>Spinacia oleracea</i>	97	1	75
<i>Valerianella locusta</i>	95	1	65
<i>Vicia faba</i>	98	0,1	80
<i>Zea mays</i>	98	0,1	85

\*) Leveälehtinen sikuri (Italian sikuri)

#### 4. Kosteus

Pavun kosteus saa olla enintään an 18 %.

#### 5. Muita vaatimuksia:

– Palkokasvien siemenet eivät saa sisältää seuraavien hyönteisten vioituksia:

- a) *Acanthoscelides obtectus* Sag.
- b) *Bruchus affinis* Froel.
- c) *Bruchus atomarius* L.
- d) *Bruchus pisorum* L.
- e) *Bruchus rufimanus* Boh.

– Siemenet eivät saa olla elävien *Acarina* -taudinaiheuttajien saastuttamia.

- Zea Maysin (sokerimaissin – supermakeat tyypit) lajikkeilta vaadittava vähimmäisitävyys on alennettu 80 prosentiksi puhtaista siemenistä. Virallisen etiketin tai tapauksen mukaan toimittajan etiketin on sisällettävä sanat 'Vähimmäisitävyys 80 prosenttia'

**SIEMENERÄN JA NÄYTTEEN PAINOT**

## 1. Siemenerän enimmäispaino:

a) Herne, papu ja härkäpapu	30 000 kg
b) Vähintään vehnänjyvän kokoiset, muut kuin lajien herne, papu ja härkäpapu, siemenet	20 000 kg
c) Siemenet, jotka ovat pienempiä kuin vehnänjyvät	10 000 kg

## 2. Näytteen vähimmäispaino:

<b>Laji</b>	<b>g</b>
<i>Allium cepa</i>	25
<i>Allium fistulosum</i>	15
<i>Allium porrum</i>	20
<i>Allium sativum</i>	20
<i>Anthriscus cerefolium</i>	20
<i>Apium graveolens</i>	5
<i>Asparagus officinalis</i>	100
<i>Beta vulgaris</i>	100
<i>Brassica oleracea</i>	25
<i>Brassica rapa</i>	20
<i>Capsicum annuum</i>	40
<i>Cichorium intybus</i>	15
<i>Cichorium intybus</i> (teollisuussikuri)	50
<i>Cichorium endivia</i>	15
<i>Citrullus lanatus</i>	250
<i>Cucumis melo</i>	100
<i>Cucumis sativus</i>	25
<i>Cucurbita maxima</i>	250
<i>Cucurbita pepo</i>	150
<i>Cynara cardunculus</i>	50
<i>Daucus carota</i>	10
<i>Foeniculum vulgare</i>	25
<i>Lactuca sativa</i>	10
<i>Lycopersicon esculentum</i>	20
<i>Petroselinum crispum</i>	10
<i>Phaseolus coccineus</i>	1 000
<i>Phaseolus vulgaris</i>	700
<i>Pisum sativum</i>	500
<i>Raphanus sativus</i>	50
<i>Rheum rhabarbarum</i>	135
<i>Scorzonera hispanica</i>	30
<i>Solanum melongena</i>	20
<i>Spinacia oleracea</i>	75
<i>Valerianella locusta</i>	20
<i>Vicia faba</i>	1 000
<i>Zea mays</i>	1 000

Erän painoon luetaan mukaan erän kemialliset käsittelyaineet. Tämä on otettava huomioon erän enimmäispainoa määritettäessä.

Erän enimmäispaino saa ylittyä enintään viisi prosenttia.

3. Edellä olevien lajien F1 -hybridilajikkeiden osalta näytteen vähimmäispainoa voidaan alentaa neljäsosaan lajikkeelle määritellystä painosta. Kuitenkin näytteen painon on oltava vähintään 5 grammaa tai näytteen on sisällettävä vähintään 400 siementä.