

# Maatalousinfon Lajikevalintatyökalu avuksi lajikkeiden vertailuun

Viljelykasvien lajikkeista pidetään lajikeluettelo. Lajike hyväksytään lajikeluetteloon, jos se on selvästi erottuva, pysyvä ja riittävän yhtenäinen ja jos sillä on riittävä viljely- ja käyttöarvo (Siemenkauppalaki 4.8.2000/728 5§). Virallisissa lajikekokeissa arvioidaan lajikkeen viljelyarvoa kokeissa oleviin mittarilajikkeisiin verrattuna. Lajikekokeita toteutetaan eri pelto-olosuhteissa ja viljelyvyöhykkeillä mahdollisimman kattavan tiedon saamiseksi.

Luonnonvarakeskus (Luke) vastaa lajikekokeiden toteutuksesta yhdessä kumppaneidensa kanssa. Virallisten lajikekokeiden vuosittaiset tulokset julkaistaan aina alkuvuodesta Luken ylläpitämässä tutkimustulostietokannassa [http://px.luke.fi/PXWeb/pxweb/fi/maatalous/maatalous\\_\\_lajikekokeet](http://px.luke.fi/PXWeb/pxweb/fi/maatalous/maatalous__lajikekokeet).

## Tulokset lähemmäksi käyttöä

Luonnonvarakeskus (Luke) on keväällä 2021 julkaissut tietokannan rinnalle uuden työkalun, joka helpottaa peltokasvilajikkeiden vertailua. Tiedot perustuvat virallisten lajikekokeiden koko 2000-luvun aineistoon.

Työkalussa valitaan kasvilaji ja tarpeen mukaan muita rajaavia tekijöitä, esimerkiksi kasvuaika, valkuaisprosentti tai taudinkestävyyden ominaisuudet. Käyttäjä voi myös painottaa laskennassa

käytettävää tulosaineistoa esimerkiksi viljelyvyöhykkeen tai maalajin suhteen. Tällöin koko tulosaineisto on laskennassa mukana, mutta valinnat painottavat laskennassa esimerkiksi savimail-la tehtyjä kokeita. Lajikkeet listautuvat taulukkoon, jossa niitä voi järjestellä eri ominaisuuksien perusteella ja vertailla keskenään.

Tällä hetkellä mukana olevat kasvilajit ovat kaura, kevätvehnä, ohra, syysruis, syysvehnä, kevätropsi, kevätropsi ja syysropsi. Lajikevalintatyökalun lajikelistaa ja tausta-aineistoa päivitetään vuosittain uusilla tuloksilla.

Lajiketyökalun tavoitteena on entistä paremmin tukea viljelijää päätöksenteossa ja varmistaa uuden sekä luotettavan lajiketiedon saatavuutta helposti käytettävällä järjestelmällä.

Työkalu ja lisää tietoa löytyy osoitteessa [maatalousinfo.luke.fi/fi/lajikevalinta](http://maatalousinfo.luke.fi/fi/lajikevalinta).



# Maatalousinfo

## Lajikevalintatyökalu

Lajikevalintatyökalu auttaa viljelijää peltokasvilajikkeiden vertailussa. Työkalussa vertailtavien lajikkeiden tiedot perustuvat virallisten lajikkeiden tuloksiin. Työkalun avulla voit vertailla lajikkeita monipuolisesti erilaisten ominaisuuksien perusteella.

Lue käyttöohje ja -ehdot ennen työkalun käyttöä >>>

### Valitse hakeuehdot

Kasvilaji: * Pakollinen	<input type="text" value="Ohra"/>
Lajiketyyppi:	<input type="text" value="Kaksitahoinen"/>
Kasvu aika:	<input type="text" value="Min (Päiviä)"/> - <input type="text" value="Max (Päiviä)"/>
Valkuais-%:	<input type="text" value="Min"/> - <input type="text" value="Max"/>
Verkkolaikunkestävyys: ⓘ	<input type="text" value="Valitse"/>
Rengaslaikunkestävyys: ⓘ	<input type="text" value="Valitse"/>
Härmänkestävyys: ⓘ	<input type="text" value="Valitse"/>
Oma vertailulaji: ⓘ	<input type="text" value="SAANA"/>

### Painotukset ⓘ

Maalajit: ⓘ	<input type="text" value="Savimaat"/>
Viljelyvyöhyke:	<input type="text" value="2"/>
Satotas: ⓘ	<input type="text" value="Keskimääräinen"/>

Hae Tyhjennä valinnat

*Esimerkki Lajikevalinta-työkalun näkymästä ohralajikkeita valittaessa. Kyseisellä valinnalla listaukseen tuli 46 lajiketta. Sadon lisäksi tulostaulussa on kokeiden lukumäärä, kasvu aika, laatuominaisuudet, pituus ja lakoluokitus. Satotulokset ovat myös suhdelukuina, jolloin mittariksi valitun lajikkeen suhdeluku on 100.*