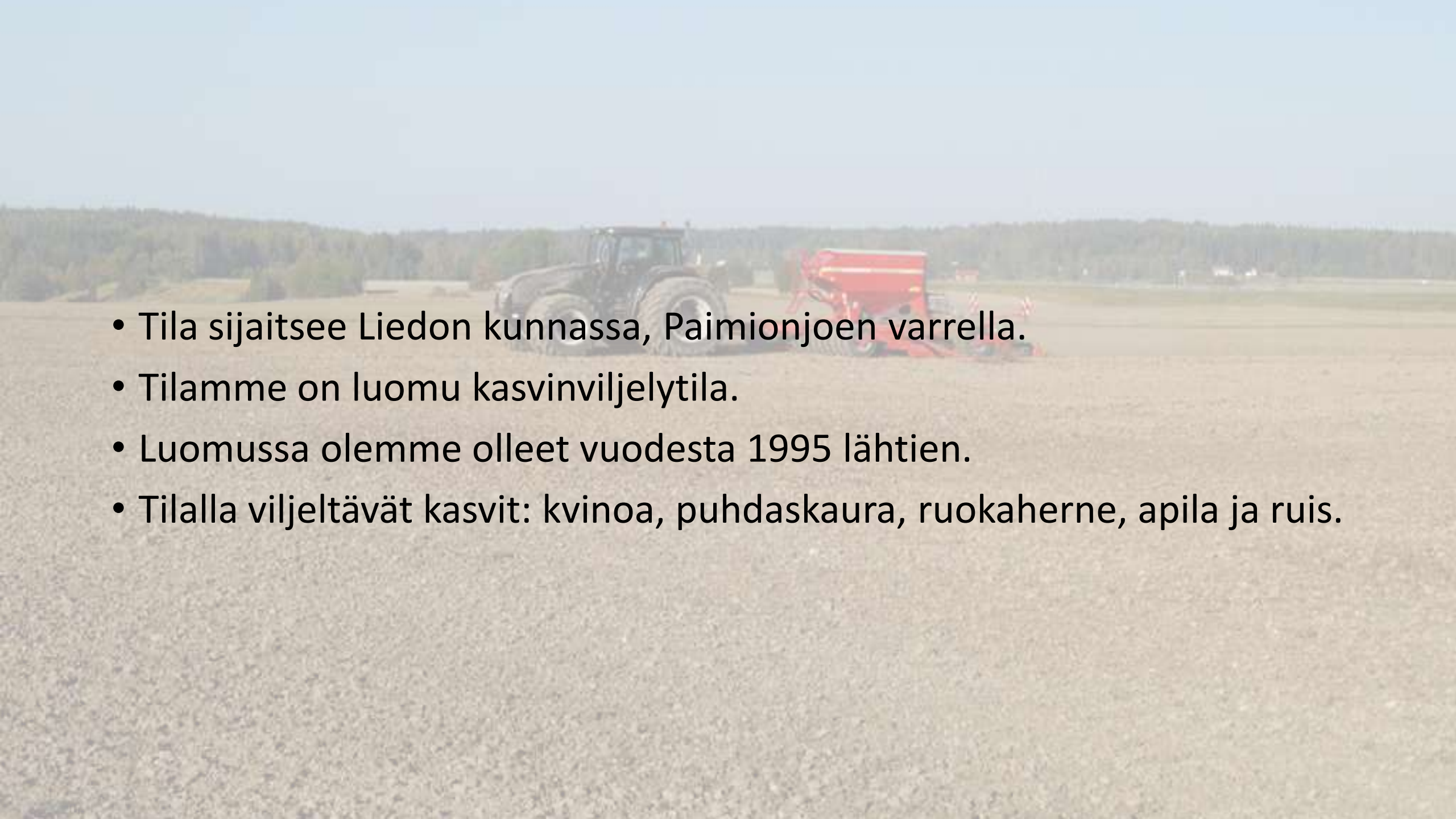




Rainigon
Luomutila



- 
- A black tractor is pulling a red agricultural implement, likely a harrow or similar soil preparation machine, across a large, open field. The field appears to be a mix of light brown and green, suggesting it might be a fallow field or one with sparse vegetation. In the background, there is a dense line of trees under a clear, light blue sky. The overall scene is a typical agricultural landscape.
- Tila sijaitsee Liedon kunnassa, Paimionjoen varrella.
 - Tilamme on luomu kasvinviljelytila.
 - Luomussa olemme olleet vuodesta 1995 lähtien.
 - Tilalla viljeltävät kasvit: kvinoa, puhdaskaura, ruokaherne, apila ja ruis.

Kvinoa

(Quinoa)

- Inkojen tärkein ravintokasvi.
- Gluteeiniton
- Sukua pinaatille, punajuurelle ja jauhosavikalle.
- Kvinoassa on kaikki tärkeimmät aminohapot juuri oikeassa suhteessa.
- On vatsaystävällinen.

Viljely

- Kvinoan viljely alkoi vuonna 2009, 1 hehtaarin alalla.
- Kylvö keväällä toukokuun lopulla.
- Kasvukauden aikana rikkakasvin torjunta mekaanisesti.
- Sadonkorjuu lokakuussa.
- Sato 0-1500kg/ha.

Kvinoan jalostus

- Kvinoan puhdistus eri laitteilla.
- Paukkaukset 500g pusseista suursäkkeihin.
- Tuotteen säilyvyys
- Gluteenittomuuden tutkiminen alle 5mg/kg
- Ensimmäinen tuote vuonna 2013
- Mitä kvinoasta voi tehdä? Esim. salaatin lisukkeeksi, puuroihin ja leivontaan

Markkinointi/kehitys

- Keskusliikkeet, erikoiskaupat, nettikauppa ja suoramyyni.
- Elintarviketeollisuus.
- Gluteenittomien tuotteiden menekin kasvu.
- Tilan pinta-ala on riittänyt kvinoan markkinointiin.
- Tulevaisuudessa pinta-alaa tullaan lisäämään.
- Luomu on tärkeä kvinoan markkinoinnissa.