

ProAgria



Marjo Marttinen, erikoisviljelyasiantuntija

ProAgria Keski-Suomi ja ProAgria Etelä-Savo

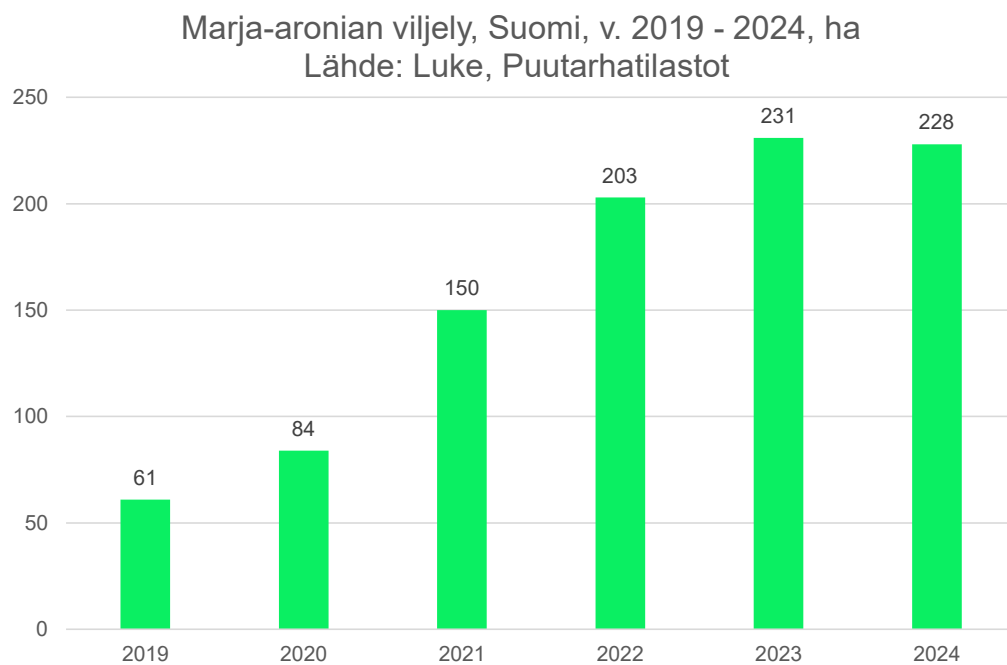
0400 648 275, marjo.marttinen@proagria.fi



Aronia melanocarpa

- 2-3 m korkea, monivuotinen, pystykasvuinen pensas.
- Kukkii meidän oloissamme kesäkuun puolivälissä, sadonkorjuu syyskuussa.
- Itsepölytteinen.
- Valoisa kasvupaikka; hikevä, multava hieta/moreenimaa, ei seisovaa vettä, pH 5,5 - 6,5.
- Viljellään herukan tapaan.
- Konekorjuu herukan tapaan

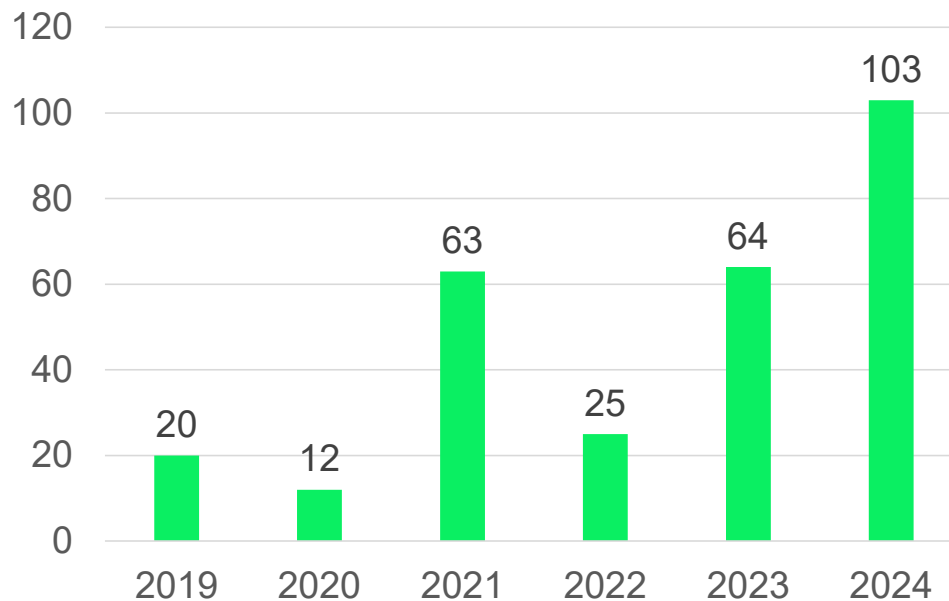




Alue	Ha
KOKO MAA	228
Uusimaa	0
Varsinais-Suomi	..
Satakunta	..
Kanta-Häme	..
Pirkanmaa	14
Päijät-Häme	1
Kymenlaakso	..
Etelä-Karjala	..
Etelä-Savo	..
Pohjois-Savo	1
Pohjois-Karjala	1
Keski-Suomi	..
Etelä-Pohjanmaa	40
Pohjanmaa	161
Keski-Pohjanmaa	..
Pohjois-Pohjanmaa	9
Kainuu	..
Lappi	..
Ahvenanmaa	..



Marja-aronia, Suomi, sato 1000 kg
Lähde: Luke, Puutarhatilastot



- Marja-aronia on edelleen pienivolyyminen marja.
- 2020-luvun alkuvuosina istutetut kasvustot alkavat tulla satoikään.
- Kotimaan kysyntä on vähäistä. Kotimainen marja-aronia ei ole isojen pakastamoiden valikoimassa.
- Marja-aronia on kuitenkin ollut pitkään tilamittakaavassa toimivien yritysten tuotevalikoimissa joko pelkkänä aroniana (mehut, hillot, jauheet...) tai osana muuta marjatuotetta.



Esittösten



Kuva: Marjatila Teittisen facebookista.



Kuva: Marjatila Teittinen.

Maarit Syrjälä-Teittinen ja Jarkko Teittinen, Juva) on yksi marja-aroniaa käyttävistä marjajaloista

- Ensimmäiset aroniat istutettu 1990-luvulla. Viking-lajike. Viljely onnistunut vuodesta toiseen. Jos pitkä kuiva kausi, marjoja varisee. Käsinpoiminta.
- Tuoremarjalle ei kysyntää.
- 100 % marja-aroniatuotteita sekä yhdistelmätuotteita. Aronia-mansikkagloggikin jo 12 v. myynnissä.
- Marja-aronia vieras kuluttajille. Tarvitsee kertoa marjasta asiakkaille.
- Kysyntä kasvaa vähitellen, terveellisyys-näkökulma vetoaa joihinkin ostajiin.

Esitapietta

- Jan-Ole Sandås otti viljaa tuottaneen sukutilan vastuulleen v. 2017.
 - Tuotantosuunta vaihtui aronian viljelyyn ja jalostamiseen. Kannusteena kansainvälinen kysyntä, Suomessa tuotetun marjan erinomainen laatu sekä aronian sopiminen Suomen ilmastoon.
 - Tavoitteena teollinen mittakaava.
 - Luomu.
 - Oma viljelyala 25 ha + sopimusviljelijät.
-
- ~~Filipino~~ **Filipino**-yritys perustettiin 2019 Mustasaassa.
 - Jan-Ole Sandås, toimitusjohtaja ja viljelytekniset asiat & Gallina Sandås, markkinointi
 - Sten-Erik Sandås, talous
 - Mehu ja jauheet



Esitietoa

Viljely

- Lajikkeet Viking ja Nero Eggert. Painotus Nero Eggertissä.
- Riviväli 6 m, taimiväli 0,5 m. N. 2500 kpl /ha. Kastelu istutusvaiheessa.
- Perustamisvaiheessa luomulannos, myöhemmin kaliumsulfaattia. Riviväleissä apilanurmi.
- Kasvinsuojelullisesti ”helppo”. Mahdollinen uhka päärynäruoste. Myös Drosophila suzukiin (Täplämahlakärpänen) riski tiedostetaan.
- Sadonkorjuu syys-lokakuussa.
- Satoa 8-9 v, sitten alasleikkaus, välivuosi sadon saamisessa, satoa 8-9 v.
- Sato-odote jopa 5 tn /ha.

ProAgria

Vasabladet
4.10.2020

Vasabladet 4.10.2020

Jan-Ole och Gallina satsar stort på aronia – målet inställt på export till Kina



Foto: Jonas Brunnström

Jan-Ole och Gallina Sandås har precis bärgat sin första skörd av aronia.

Esitiedot



Tuotteina luomu, kylmäpuristettu mehu sekä jauhe erilaisissa pakkauksissa.

Kotimaan myynti + vienti.

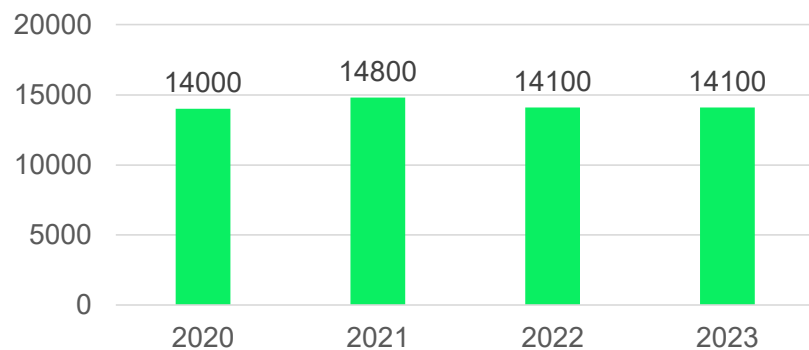
Kuvakaappaus K-kaupan verkkokaupan sivuilta.

Suhteet

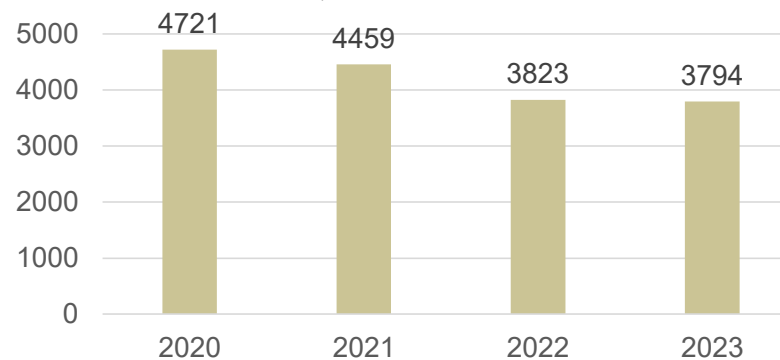
- Viljelyneuvonta
- Materiaalihankinta sopimustuottajille, ml. Luomutaimet Puolasta.
- Puolalaisten erikoistyneiden valmistajien Weremczuk ja Jagoda edustus



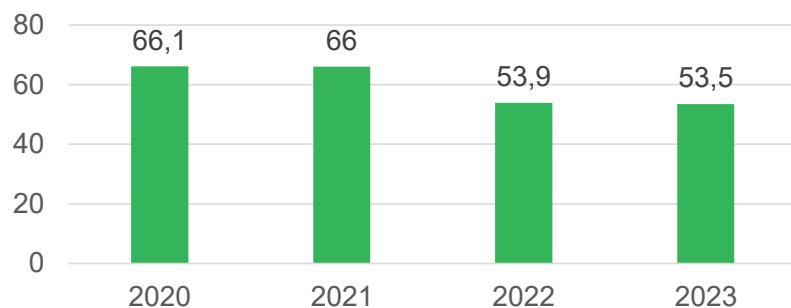
Aronian viljelyala, ha, Puola
Lähde: Statistical yearbook of agriculture
2024, Statistics Poland



Aronian ha-sato, Puola, kg/ha
Lähde: Statistical yearbook of agriculture
2024, Statistics Poland

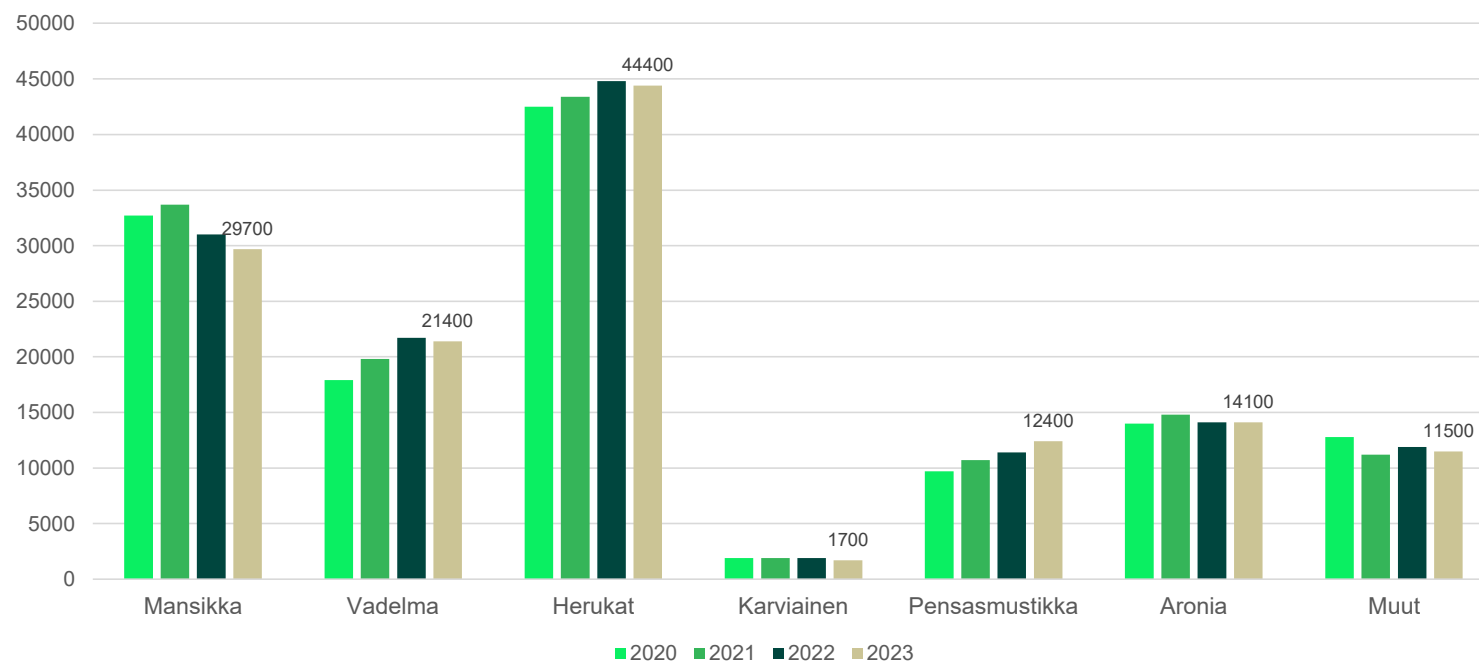


Aronian sato, Puola, milj. kg
Lähde: Stastitical yearbook of agriculture 2024,
Statistics Poland

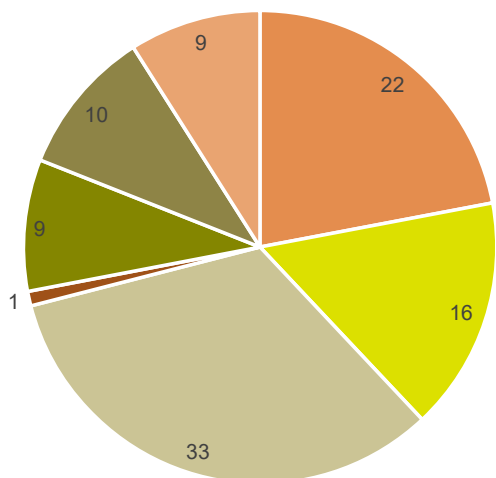




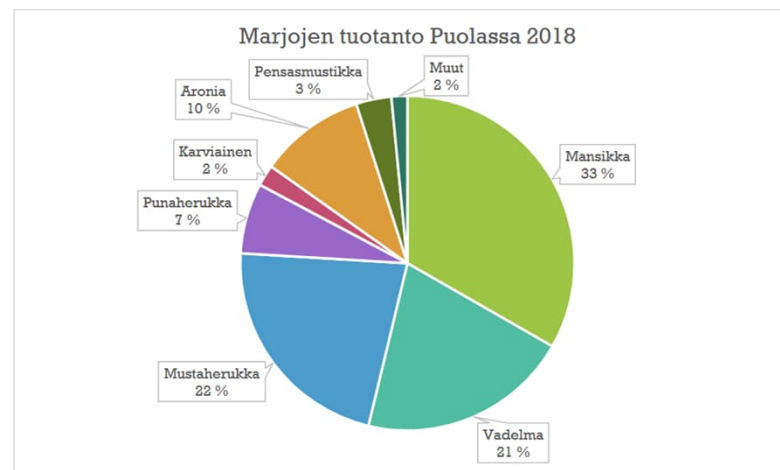
Marja-alat, Puola, 2020 -2023, ha.
Lähde: Statistical yearbook of agriculture 2024, Statistics Poland



Eri marjojen osuus, %, Puola, 2023, Lähde: Statistical yearbook of agriculture 2023, Statistics Poland



■ Mansikka ■ Vadelma ■ Herukat ■ Karviainen ■ Pensasmustikka ■ Aronia ■ Muut



Kuvio 2. Mansikka, vadelma ja mustaherukka ovat merkittävimmät marjakasvit Puolassa.

Lähde: Marjanviljelijöiden opintomatka Puolaan 8.-11.10.2019
Marjaosaamiskeskus, Kumpula, Koponen, Hoppula & Hoppula,
Martinen



”Puolassa viljellään myös paljon marja-aroniaa. Aronian hinta on mustaherukan tasoa. Aronian sadonkorjuuseen käytetään samoja puimureita kuin herukan korjuussa, joten niiden tuotanto on luontevaa yhdistää samoille tiloille. Sadonkorjuu ajat eivät mene mustaherukan kanssa päällekkäin – aronia kypsyy käytännössä heti herukan jälkeen. Aronia kasvaa myös heikommilla peltolohkoilla eikä sillä ole toistaiseksi ollut tauteja. Puola tuottaa 70 % maailman marja-aroniasta, mikä merkitsee myös alhaista viljelijähintaa.”

Lähde: Marjanviljelijöiden opintomatka Puolaan 8.-11.10.2019, Marjaosaamiskeskus, Kumpula, Koponen, Hoppula & Hoppula, Marttinen

Lajikkeena käytetään Nero- tai Nero Eggert -lajikkeita. Myös Galicjanka- ja Aron-nimiset lajikkeet ovat käytössä Puolassa.



Kuva 22. Pavel Eggert kertoo, että Nero Eggert -lajikkeen oksat ovat joustavampia, kuin Vikingin. Se helpottaa puintia.