Laatua Suomesta

Kvalitet från Finland



Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

Kasvituotteiden laatujärjestelmien hyödyntämisestä ja todentamisesta elintarvikehankinnoissa

Katarina Lassheikki

Lyhyt esittäytyminen

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?
2. Paljonko on mitäkin laatujärjestelmävarmenteita?
3. Mitä kasvituotteiden laatujärjestelmät varmentavat? (IP-sertifiointi & Laatutarha)
4. Miten näitä laatujärjestelmiä voidaan käyttää todentamisen keinona hankinnassa



Lyhyt esittäytyminen

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?

2. Paljonko on mitäkin laatujärjestelmävarmenteita?

3. Mitä kasvituotteiden laatujärjestelmät varmentavat?
- IP sertifiointi
- Laatutarha

4. Miten näitä laatujärjestelmiä voidaan käyttää todentamisen keinona hankinnassa

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

Lyhyt esittäytyminen

MMM Katarina Lassheikki
Laatua Suomesta OY:n tj.
Sigill Kvalitetssystem AB:n maa-edustaja / asiamies Suomessa
Kotimaiset Kasvikset ry:n asiamies

Yhtiö perustettu 2024/11
Perustajaosakkaat & Yhteistyökumppanit:

Sigill®

KOTIMAISET KASVIKSET

MTK

SLC

HML
Hedelmän- ja Marjanviljelijäin liitto

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

Kumppanisi maa- ja puutarhatuotannon laadun varmentamisessa!

TEHTÄVÄMME:

Autamme tuotantoosi soveltuvimman laatujärjestelmän piiriin hakeutumisessa ja käyttöönotossa.

Tarjoamme opastusta ja valmennusta laatujärjestelmien soveltamisessa.

Varmistamme, että asiakkaillamme on saatavilla tarpeelliset ja Suomen oloihin soveltuvat tukimateriaalit ja neuvontapalvelut.

Toimimme valtakunnallisesti, - suomeksi ja ruotsiksi.

PALVELUMME:

Asiamiespalvelut

Laatujärjestelmien tukipalvelut:

- Puhelinneuvontaa
- Tukea omavalvontaan
- Valmennukset ja kurssit
- Tiedon jakamista: laatuasuomesta.fi
- Sisäiset arvioinnit ja sisäiset tarkastukset

Lyhyt esittäytyminen

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?

2. Paljonko on mitäkin laatujärjestelmävarmenteita?

3. Mitä kasvituotteiden laatujärjestelmät varmentavat?
- IP sertifiointi
- Laatutarha

4. Miten näitä laatujärjestelmiä voidaan käyttää todentamisen keinona hankinnassa

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?

Laatujärjestelmä = organisoitu lähestymistapa laadun ja riskien hallintaan yrityksessä
= asettaa vaatimukset ja toimintamallin (Huom.! Laatujärjestelmä ei välttämättä perustu sertifiointiin!)

Standardi / sääntökäsikirja / hyvän tuotantotavan ohjeisto
= Laatujärjestelmän vaatimukset (kuten tuotantotoimintaa, laatua ja todentamista koskevat vaatimukset)

Sertifiointijärjestelmä = Sertifiointiin perustuva laatujärjestelmä | säännöt sille, miten sertifiointi toteutetaan

Sertifiointi = Vaatimuksenmukaisuuden riippumaton arviointi ja todentaminen, sekä sertifikaatin myöntäminen sertifiointielimen toimesta

Sertifikaatti = Sertifiointielimen myöntämä todistus, joka osoittaa että tuote, toiminta, yritys tai johtamisjärjestelmä täyttää määritellyt sertifiointi(järjestelmä) vaatimukset

Auditointi / tarkastus = Vaatimuksenmukaisuuden arviointi ja todentaminen (vertaa katsastus) (Huom.! Auditointi ei välttämättä perustu sertifiointiin!)

Auditointitodistus = Auditointeja edustavan tahon myöntämä todistus, joka osoittaa että tuote, toiminta, yritys tai johtamisjärjestelmä täyttää määritellyt laatujärjestelmävaatimukset.
(Huom.! Auditointitodistus ei välttämättä perustu sertifiointiin!)

Varmenne = todiste, jolla varmennetaan tai todennetaan jonkin vaatimuksen paikkansapitävyys.
= Varmenne voi olla sertifikaatti, auditointitodistus, tai muu todiste jonkin kriteerin vaatimuksenmukaisuudesta.
(Huom.! Varmenne ei välttämättä perustu sertifiointiin!)

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?

Alkutuotannon laatujärjestelmissä:

- keskitytään yleensä tuotannon olennaisten riskien hallintaan ja laadun varmistamiseen.
- Tarkastuspisteet ilmaistaan konkreettisesti, ja hyväksyttävä vaatimustaso käy niistä selkeästi ilmi

IP, GLOBALG.A.P., ISO, FSSC, BRC ja IFS ovat sertifiointiin perustuvia laatujärjestelmiä.

- Vaatimustenmukaisuus todennetaan riippumattoman 3. osapuolen suorittamilla tarkastuksilla.
- Varmenteen eli sertifikaatin myöntää ISO/IEC 17065 -standardin mukaan akkreditoitu sertifiointilaitos.

Laatutarha on neuvonnallisiin auditointeihin perustuva laatujärjestelmä.

- Vaatimustenmukaisuuden todentamisesta vastaavat KK ry:n tehtävään kouluttamat auditoijat.
- Varmenteen eli auditointitodistuksen myöntää standardin omistaja KK ry.
- Ruokavirasto on arvioinut Laatutarha-ohjeiston elintarvikelain mukaiseksi ”Kansalliseksi hyvän käytännön ohjeeksi”.

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?

1. osapuoli: Yritys tai asiakas joka ottaa käyttöön laatujärjestelmän (viljelijä, yrittäjä, organisaatio, yhtiö, …)

2. osapuoli: Toimialalla toimiva asiantuntija tai tuottajaorganisaation asiantuntija
Ostaja joka suorittaa omat toimittaja-arviointinsa
Standardin omistaja, joka kehittää ja hallinnoi laatujärjestelmää / standardia

3. osapuoli: Taho joka on riippumaton toimialasta
Tarkastuslaitoksen tarkastaja
Sertifiointilaitoksen auditoija

4. osapuoli: Akkreditointielin (kuten Finas, Swedac, …)
Akkreditointielin varmistaa, että sertifiointilaitos on pätevä ja toimii luotettavasti ja puolueettomasti.

1. Yritys soveltaa ja noudattaa standardia yrityksen toiminnassa

2.standardinomistaja määrittää vaatimukset standardissa

3. sertifiointilaitos arvioi yrityksen vaatimuksenmukaisuuden

4. akkreditointilaitos arvioi sertifiointilaitoksen pätevyyden ja vaatimuksenmukaisuuden

Osapuolet ja niiden roolit

FINAS Finnish Accreditation Service
SWEDAC

4. Akkreditoiva viranomainen

- Akkreditointielin varmistaa, että sertifiointilaitos on pätevä ja toimii luotettavasti ja puolueettomasti

SMAK CERTIFIERING AB
HS Certifiering
kiwa

3. Tarkastava riippumaton sertifiointilaitos

- Sertifiointisopimukset
- Myöntää sertifikaatit
- Noudattaa IP Yleiset Ehdot –sääntöjä
- Toimii ISO/IEC 17065 -standardin mukaan

Neuvovat auditoijat

KOTIMAISET KASVIKSET

Sigill
GLOBALG.A.P.

2. Standardin omistaja / kehittäjä / hallinnoija

& mahdollinen maaedustaja / asiamies



1. Asiakas, - yritys (Y-tunnus)

- Sitoutuu noudattamaan järjestelmän yleisiä ehtoja
- Sitoutuu sertifiointilaitoksen asettamiin ehtoihin

Standardi on alati muuttuva – jatkuva kehitystyö

STANDARDINEUVOSTO

Sveriges Mjölkbönder, ICA, Synkront, WWF, Vi Konsumenter, Lidl, Axfood, Livsmedelsföretagen, LRF, menigo, Lantmännen, djurskyddet Sverige, Sveriges Grisföretagare, Kvalitet från Finland, Odlarlaget, coop, Svensk Daglig Varuhandel, Falköpings Mejeri

TEEMARYHMÄ

Sveriges Bryggerier, menigo, Spendrups 1897, Sveriges Oberoende Bryggerier, Botten Vikens, Livsmedelsföretagen, Anora, Kvalitet från Finland, Viking Malt

SWEDAC ACKREDITERING

SERTIFIOINTIELIMET

intertek Total Quality. Assured., kiwa, SMAK Certifiering AB, HS Certifiering, ControlCert





Lyhyt esittäytyminen

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?

2. Paljonko on mitäkin laatujärjestelmävarmenteita
(minkä tyyppiset viljelijät missäkin tuoteryhmässä?)

3. Mitä kasvituotteiden laatujärjestelmät pitävät sisällään / mitä ne varmentavat?
- IP sertifiointi
- Laatutarha

4. Miten näitä laatujärjestelmiä voidaan käyttää todentamisen keinona hankinnassa

⇒ *Minkälaisia kriteereitä voit hyödyntää kasvisten ja kasvipohjaisten tuotteiden hankinnoissa.*

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

2-3. Paljonko on mitäkin laatujärjestelmävarmenteita?































ISO, FSSC, IFS, BRC, ...

Työturvallisuus & työehdot

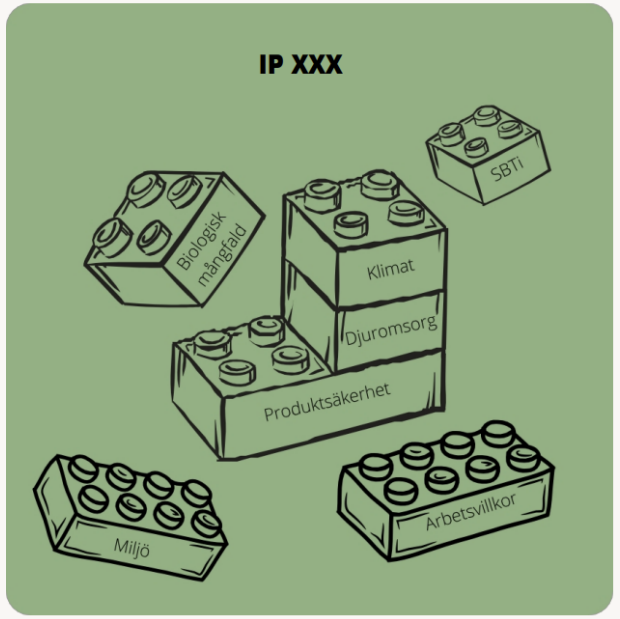
Elintarviketurvallisuus

Ympäristövastuullisuus & luonnon monimuotoisuus

PAKKAAMON LAATUTARHAI	IP ELINTARVIKE PERUSSERTIFIOINTI	?	NAUTA&MAITO LUONNONLAIDUN	IP SIGILL	IP KASVIKSET PERUSSERTIFIOINTI	IP SIGILL KASVIKSET	GLOBALG.A.P. FRUIT & VEGETABLES	VILJELMÄN LAATUTARHA	IP SIGILL KORISTEKASVIT & TAIMET	GLOBALG.A.P. ORNAMENTALS	VILJELMÄN LAATUTARHA	IP TYÖEHDOT	GRASP
6	32	?	4		155	217	180	305	8	1	25	155	159

IP standardin uusi modulaarinen rakenne

- Lähtökohtana asiakas => yksi standardi tuotantosegmenttiä kohti
- On joustava => kaikki lohkot ovat valinnaisia
- Tarvittaessa tietyissä lohkoissa voi olla eri tasoja
- Selkeä yhteys uusiin EU-direktiiveihin (esim. CSRD, Green claims)
- Helpompi yhdistää muihin standardeihin



Sigill sertifioitu

IP Sigill Kasvikset
IP Työehdot

Sigill

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland



IP sertifiointi

Akkreditoitu, riippumattoman 3. osapuolen auditointiin (sertifiointiin) perustuva sertifiointijärjestelmä

Järjestelmässä on sertifiointimoduuleja usealle eri tuotantosuunnille

Järjestelmän omistaja on ruotsalainen Sigill Kvalitetssystem AB, asiamiehenä/maaedustajana Suomessa on Laatua Suomesta Oy

Vuosimaksu yrityksen koon mukaan, sertifiointimaksut tarjouksen perusteella

Auditoinnit paikan päällä joka 2.v (tai alussa joka v) + vuosittaiset itsearvioinnit /omavalvonnat . Välivuosina omavalvonnan hallinnollinen tarkastus

Lisätietoja: https://laatuasuomesta.fi/fi/ip-sertifiointi/ tai katarina.lassheikki@mtk.fi

- Arbetsvillkor
- Fisk & Skaldjur
- Kolkrediter
- Livsmedel - förädling & hantering
- Prydnadsväxter & Plantskola
- Biodling
- Frukt & Grönt
- Kyckling & Ägg
- Livsmedel - miljö & klimat
- Växtodling
- Effektberäkning
- Gris
- Lamm
- Nöt & Mjölk

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

Katarina Lassheikki – 2026 / 11

IP-sertifioinneissa tuoteturvallisuuden varmentaminen alkutuotannossa (58 tp) - lakisääteistä vaatimustasoa



OMAVALVONTA , PROSESSIKUVAUS, ELINTARVIKETURVALLISUUDEN RISKINARVIOINTI (4 tarkastuspistettä)

VILJELYPAIKKA (riskinarviointi ja riskien hallinta) (2 tarkastuspistettä)

KASVUSTON PERUSTAMINEN JA VILJELYTOIMET (22 tarkastuspistettä)

- turvalliset lannoitteet ja huolletut levitysvälineet, kasvinsuojeluaineiden turvallinen käyttö, viljelymuistiinpanot, veden laadun seuranta ja riskinarviointi, huolletut levitys- ja mittalaitteet, välineet, kemikaalien turvallinen varastointi, varoaikojen hallinta)

SADONKORJUU JA SADONKÄSITTELY (8 tarkastuspistettä)

- hygieeniset sadonkorjuuvälineet ja sadonkorjuun hygieniakäytänteet, kontaktimateriaalien vaatimuksenmukaisuus, varastointiolosuhteiden hallinta (lpt, kosteus, valo)

JÄLJITETTÄVYYS (6 tarkastuspistettä)

- Erillään pito rutiinit, allergeenihallinta, merkinnät, takaisinvetosuunnitelma

PERUSEDELYTYKSET TUOTETURVALLISUUDELLE (16 tarkastuspistettä)

- Siisteys, tuhoeläinten ennaltaehkäisy, perehdytyskäytänteet, hygieniakäytänteet, siivous- ja huoltosuunnitelma, asianmukainen jätehuolto, vaarallisten jätteiden kirjanpito, vierasesinehallinta (ml. Lasi ja kova muovi)



IP-sertifioinneissa tuoteturvallisuuden varmentaminen elintarvikehuoneistoissa (54 tp) – lakisääteistä vaatimustasoa

OMAVALVONTA, ASIAKIRJOJEN KÄSITTELY

JOHTAMINEN JA ORGANISAATIO , ELINTARVIKETURVALLISUUSPOLITIIKKA JA SIIHEN SITOUTUMINEN

OSAAMINEN/PÄTEVYYS

HAAVOITTUVUUSANALYYSI

HACCP JÄRJESTELMÄ , TUOTESELOSTE, VUOKAAVIO JA VAARA-ANALYYSI , ERITYISET TUKIOHJELMAT, KRIITTISET HALLINTAPISTEET

KELPUUTUS JA TODENTAMINEN

HENKILÖSTÖHYGIENIA

TILAT, KALUSTUS JA LAITTEISTOT . PUHTAANAPITO , NÄYTTEENOTTO JA VEDEN LAATU

JÄTTEET , TUHOELÄINTORJUNTA

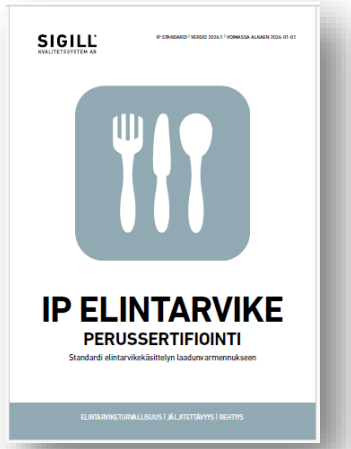
ELINTARVIKKEIDEN SÄILYTTÄMINEN JA KÄSITTELY

ALLERGEENIT

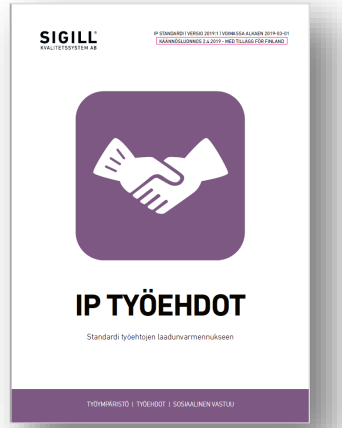
TOIMITTAJAT, TAVARAVASTAANOTTO JA PAKKAUKSET

TOIMITUS JA KULJETUS , TIEDOT/MERKINNÄT JA REHTIYS, jÄLJITETTÄVYYS JA TAKAISINVETO

POIKKEAMIEN JA REKLAMAATIOIDEN KÄSITTELY



IP-sertifioinneissa työturvallisuuden ja työehtojen noudattamisen varmentaminen (33 tp) – lakisääteistä ja TES vaatimustasoa



OMAVALVONTA

JOHTO JA ORGANISAATIO (9 tp)

- Ihmisoikeuspolitiikka, kirjallinen vastuunjako, työntekijätiedot, työskentely- ja oleskeluluvat, kirjalliset työsopimukset

JÄRJESTELMÄLLINEN TYÖSUOJELUTOIMINTA (9 tp)

- Ohjeistukset hätä- ja onnettomuustilanteiden varalle, paloturvallisuustyö, ensiapu-taidot, erityistä osaamista vaativat työpätevyydet, tapahtumien ja onnettomuuksien selvittäminen, työsuojelun toimintaohjelma

TYÖOIKEUDELLISET SÄÄNNÖT - OMAT TYÖNTEKIJÄT (8 tp)

- Työajanseuranta, työajan suunnittelu, palkan maksu, vakuutukset, lakisääteiset loma-ajat

TYÖOIKEUDELLISET SÄÄNNÖT - MUU KUIN OMA TYÖVOIMA (5 tp)

- Lähes samoja vaatimuksia kuin edellä, vastuunjako työnantajien välillä

MAJOITUS

- Asianmukainen ja turvallinen majoitus

Ympäristövastuullisuus & luonnon monimuotoisuus

IP-Sigill tason -sertifioinneissa ympäristövastuullisuuden ja luonnon monimuotoisuuden edistämisen varmentaminen (+70 tp)
Lakia ja ympäristökorvausta vaativampaa tasoa

OMAVALVONTA – kuten perussertifioinnissa

VILJELYPAIKKA - kuten perussertifioinnissa + lisäksi:

- Vesistösuojaustoimet (6 metrin suojakaistat, kosteikot, laskeutusaltaat jne), luonnon monimuotoisuuden edistämistoimet ja herkkien alueiden suojaaminen

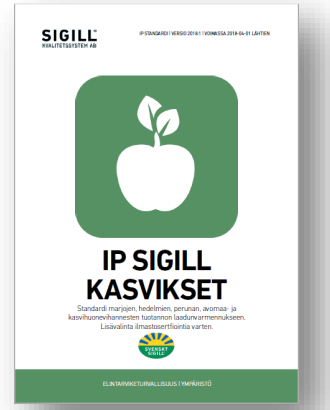
KASVUSTON PERUSTAMINEN JA VILJELYTOIMET – kuten perussertifioinnissa + lisäksi:

- Kasvipassit, sertifioitu lisäysaineisto perunalla ja mansikalla, viljely- ja lannoitussuunnitelma viljavuus- ja ankeroisnäytteineen, karjanlannan turvallinen käyttö ja varastointi, kestävä vedenkäyttö, valumaveden kierrätysvelvoite kasvihuoneille, lohkokohtainen viljelykiertovaatimus, mansikan 3-satovuoden viljelykiertovaatimus, Integroidun kasvinsuojelun osalta 10 tarkastuspistettä, laajat viljelymuistiinpanovaatimukset, kasvinsuojeluruiskujen vuotuiset omatarkastukset

SADONKORJUU, SADONKÄSITTELY, JÄLJITETTÄVYYS JA PERUSEDELLYTYKSET TUOTETURVALLISUUDELLE – kuten perussertifioinnissa

VALMIUS HÄTÄ- JA ONNETTOMUUSTILANTEIDEN VARALLE

- Varautuminen onnettomuuksien varalle, pelastautumissuunnitelma
- Polttoainesäiliöiden vuotuinen omatarkastus





Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

Viljelmän Laatutarha

Tämä varmenne ei perustu sertifiointiin

Viljelmän Laatutarha on Ruokaviraston hyväksymä hyvän käytännön ohje
- kattaa tuoteturvallisuuden, sekä työntekijöiden ja ympäristön hyvinvoinnin



Neuvonnallisiin auditointeihin perustuva laadunvarmennusjärjestelmä
Järjestelmän omistaja on Kotimaiset Kasvikset ry
Auditoinnit suorittavat KK ry:n tehtävään kouluttamat alan neuvojat.
Lisätietoja: https://kasvikset.fi/viljelijoille/

Uusi versio ilmestyy 2027/01
2027 alkaen: neuvonnallinen auditointi joka 2. vuosi ja välivuotena itsearvioinnin hallinnollinen tarkastus.

Vahvasti edustettuna:
- Marjantuotannossa (erityisesti suoramyynti)
- Teollisuusmarjatuotanto
- Taimi- ja koristekasvien tuotanto
- Pienet alkutuotantoyritykset (erityisesti suoramyynti)
- S-ryhmän tavarantoimittajia

Tämä varmenne ei perustu sertifiointiin

Viljelmän Laatutarha, myötäilee kaikessa lakisääteistä ja hyvän tuotantotavan mukaista vaatimustasoa

Viljelypaikka, tuotantotilat, laitteet ja huoltotoimet (9 tp)

- Kuten IP Kasvikset Perussertifiointi

Viljely (28 tp)

- Kuten IP Kasvikset Perussertifiointi
- + Kasvipassi, karjanlannan käyttöön liittyviä tarkastuspisteitä (5 tp)

Korjuun jälkeiset toimenpiteet ja kaupan pitäminen (16 tp)

- Kuten IP Kasvikset Perussertifiointi

Energiankäyttö ja ympäristövaikutukset (12 tp +1 uusi tp)

- Valotuskaluston puhtaanpito ja kunto, nuohous, jätehuolto, pohjavesialueella toimiminen, kemikaalisäiliöiden kunto, ravinnepäästöjen vähentäminen, monimuotoisuuden edistämistoimet, ympäristövastuullisuuden sisäinen arviointi (ympäristöohjelma)

Yrityksen vastuullinen työvoiman käyttö (11 tp +2 uutta tp)

- Työsuojelun toimintaohjelma, työn riskinarviointi, ensiapu-taidot, pelastussuunnitelma, varautuminen onnettomuuksien varalle, tauot, majoitus, työhygieeniset varoajat, (uutena tulossa: entistä seikkaperäisempi perehdytys, vastuullinen rekrytointi, kirjalliset työsopimukset, työvuorolistat ja työajan seuranta)

Elintarviketurvallisuus
Työturvallisuus & työehdot
Ympäristövastuullisuus & luonnon monimuotoisuus

Lyhyt esittäytyminen

1. Mikä on sertifiointi / mikä on laatujärjestelmä?

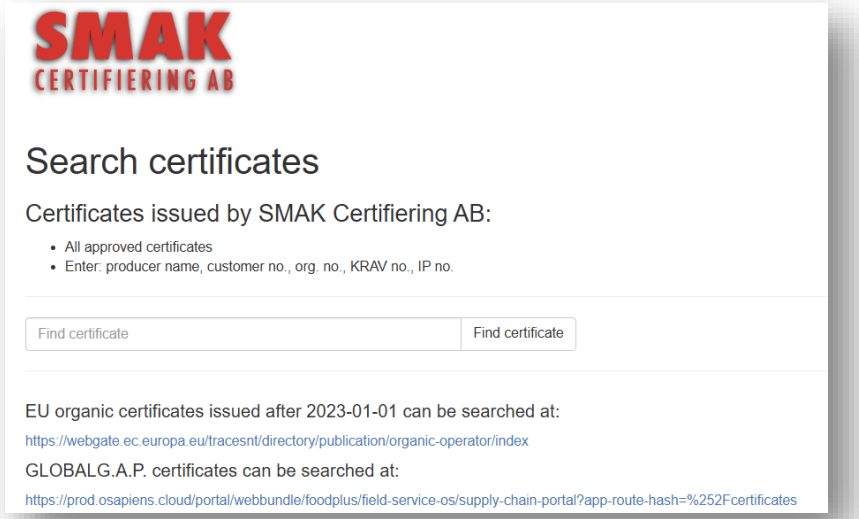
2. Paljonko on mitäkin laatujärjestelmävarmenteita (minkä tyyppiset viljelijät missäkin tuoteryhmässä?)

3. Mitä kasvituotteiden laatujärjestelmät pitävät sisällään / mitä ne varmentavat?
- IP sertifiointi
- Laatutarha

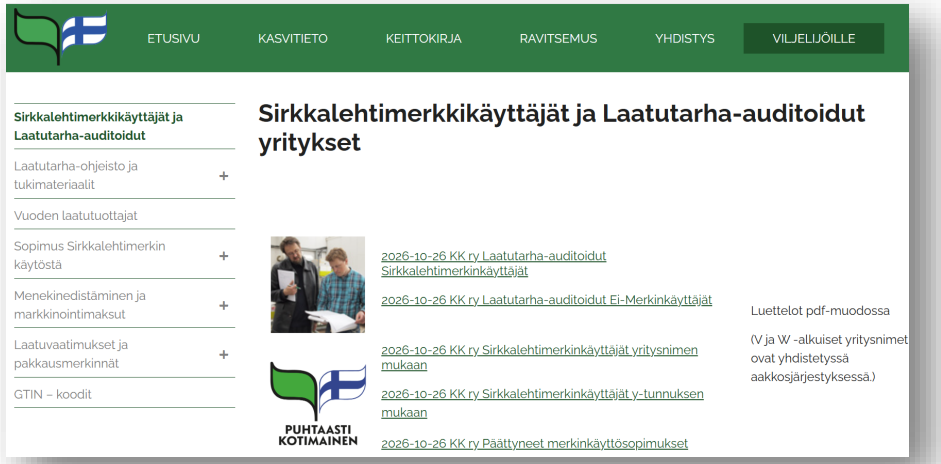
4. Miten näitä laatujärjestelmiä voidaan käyttää todentamisen keinona hankinnassa
    - Kriteeripankissa kuvattu
    - Sertifiointivaihtoehdot Suomessa (tekeillä oleva kooste)

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

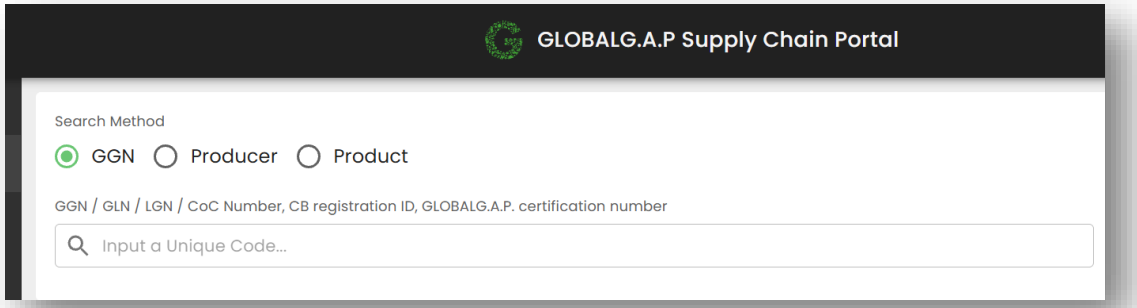
Mistä sertifikaatit löytyvät?



https://freja.smak.se/certificates/



https://kasvikset.fi/viljelijoille/sirkkalehtimerkkikayttajat-ja-laatutarha-auditoidut-yritykset/



https://prod.osapiens.cloud/portal/webbundle/foodplus/field-service-os/supply-chain-portal?app-route-hash=%252Fcertificates

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

Katarina Lassheikki – 2026 / 11

Sertifikaatin numerosarja – joissakin tuotteissa

Laatujärjestelmätodistuksen voimassaoloaika

Sertifioinnin laajuus – mitä se kattaa
– näkyy sertifikaatissa

! Sertifikaateista jotkut ovat muokattavissa !
Sertifiointistatus on yleensä haettavissa suoraan verkkopalvelusta

Varmentamista helpottaa
tuleva Sigill –sertifioitu tuotemerkintä



Sigill sertifioitu
IP Sigill Kasvikset
IP Työehdot

Laatua Suomesta
Kvalitet från Finland

Kiitos!

Kysymyksiä?



Katarina Lassheikki
+358 40 5520 267
katarina.lassheikki@laatuasuomesta.fi
katarina.lassheikki@mtk.fi