C/2024/1989

12.3.2024

Nimen rekisteröintihakemuksen julkaiseminen maataloustuotteiden ja elintarvikkeiden laatujärjestelmistä annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1151/2012 50 artiklan 2 kohdan a alakohdan nojalla

(C/2024/1989)

Tämä julkaiseminen antaa oikeuden vastustaa hakemusta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1151/2012 ([1]) 51 artiklassa tarkoitetulla tavalla kolmen kuukauden kuluessa tästä julkaisemisesta.

YHTENÄINEN ASIAKIRJA

”Bingöl Balı”

EU-nro: PDO-TR-02886 – 5.1.2023

SAN (x) SMM ( )

1. **Nimi tai nimet**

”Bingöl Balı”

2. **Jäsenvaltio tai kolmas maa**

Turkki

3. **Maataloustuotteen tai elintarvikkeen kuvaus**

3.1. *Tuotelaji*

Luokka 1.4 Muut eläinperäiset tuotteet (munat, hunaja, erilaiset maitotuotteet paitsi voi jne.)

3.2. *Kuvaus 1 kohdassa nimetystä tuotteesta*

”Bingöl Balı” on monikukkahunaja, joka on saatu 4 kohdassa määritellyltä maantieteelliseltä alueelta. Sen väri voi vaihdella vaaleasta meripihkasta tummaan meripihkaan. Sitä pidetään kaupan hunajakennoina ja lingottuna hunajana. Tuotannossa käytetään *Apis mellifera* anatoliaca-, *A. mellifera* caucasica- ja *A. mellifera* meda -mehiläisrotuja sekä niiden hybridejä.

Bingöl Balı -hunajan siitepölykoostumukseen liittyvät ominaisuudet ovat seuraavat:

i) Hunajassa on vähintään yhdestä seuraaviin taksoneihin kuuluvasta lajista peräisin olevaa siitepölyä: *Astragalus* sp. (kurjenherne), *Centaurea* sp. (kaunokki), *Hypericum* sp. (kuisma), *Trifolium* sp. (apila) ja *Xeranthemum* sp. (paperikukka).

ii) Siitepölykoostumuksen on myös vastattava taulukossa 2 lueteltuja runsaussuhteita (kaikkia lueteltuja siitepölytaksoneja ei vaadita).

Taulukko 1

Bingöl Balı -hunajan fysikaalis-kemialliset ominaisuudet

Ominaisuus	Arvo
Kosteus (% max)	18 %
Sakkaroosi (g/100 g; max)	3g/100 g
Fruktoosi + glukoosi (g/100 g; min)	65g/100 g
Fruktoosi/glukoosi	1,00–1,30
Maltoosi (% max)	4 %

([1]) EUVL L 343, 14.12.2012, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/1151/oj.

Veteen liukenemattomat aineet (g/100 g; max)	0,1g/100 g
Vapaan hapon pitoisuus (meq/kg; max)	40 meq/kg
Sähkönjohtavuus (mS/cm; max)	0,8 mS/cm
Diastaasien määrä (min)	15
HMF (mg/kg; max)	< 20mg/kg
$\delta^{13}C_{hunaja}$	– 23 tai alempi
$\delta^{13}C_{proteiini}$- $\delta^{13}C_{hunaja}$	– 1,0 tai korkeampi
$C_{4\ sokerit}$ (max)	7 %
Proliini (mg/kg; min)	450

Taulukko 2

Bingöl Balı -hunajan siitepölykoostumuksen ominaisuudet

	Taksoni	Heimo	Siitepölyn pitoisuus (primaarinen: ≥ 45 %, sekundaarinen: 16 – 44 %, vähäinen: 3 – 15 %, erittäin vähäinen: < 3)
1.	*Acanthus* sp.	Acanthaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
2.	*Sambucus* sp.	Adoxaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
3.	*Allium* sp.	Amaryllidaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
4.	*Rhus* sp.	Anacardiaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
5.	Apiaceae	Apiaceae	Erittäin vähäinen
6.	*Chaerophyllum* sp.	Apiaceae	Erittäin vähäinen
7.	*Eryngium campestre*	Apiaceae	Sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
8.	*Pimpinella* sp.	Apiaceae	Primaarinen, erittäin vähäinen
9.	*Achillea* sp.	Asteraceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
10.	*Anthemis* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen
11.	*Artemisia* sp.	Asteraceae	Sekundaarinen, erittäin vähäinen
12.	*Carduus* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen
13.	*Cichorium* sp.	Asteraceae	Sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
14.	*Cirsium* spp.	Asteraceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
15.	*Cirsium yildizianum*	Asteraceae	Sekundaarinen, erittäin vähäinen
16.	*Crepis* sp.	Asteraceae	Sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
17.	*Echinops* sp.	Asteraceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
18.	*Gundelia* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen
19.	*Helichrysum* sp.	Asteraceae	Primaarinen, sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
20.	*Leontodon* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen
21.	*Onopordum* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen
22.	*Ptilostemon* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen
23.	*Senecio* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen

24.	*Taraxacum* sp.	Asteraceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
25.	*Xanthium* sp.	Asteraceae	Erittäin vähäinen
26.	*Alkanna* sp.	Boraginaceae	Erittäin vähäinen
27.	*Anchusa* sp.	Boraginaceae	Erittäin vähäinen
28.	*Cerinthe minor*	Boraginaceae	Erittäin vähäinen
29.	*Echium* sp.	Boraginaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
30.	*Myosotis* sp.	Boraginaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
31.	*Onosma* sp.	Boraginaceae	Erittäin vähäinen
32.	*Campanula* sp.	Campanulaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
33.	*Campanula* sp.	Campanulaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
34.	*Cephalaria* sp.	Caprifoliaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
35.	*Dipsacus* sp.	Caprifoliaceae	Erittäin vähäinen
36.	*Scabiosa* spp.	Caprifoliaceae	Erittäin vähäinen
37.	*Valeriana* sp.	Caprifoliaceae	Erittäin vähäinen
38.	*Dianthus* sp.	Caryophyllaceae	Vähäinen
39.	*Saponaria* sp.	Caryophyllaceae	Erittäin vähäinen
40.	*Silene* sp.	Caryophyllaceae	Erittäin vähäinen
41.	Caryophyllaceae/ Amaranthaceae	Caryophyllaceae/ Amaranthaceae	Sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
42.	*Chenopodium* sp.	Chenopodiaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
43.	*Convolvulus* sp.	Convolvulaceae	Sekundaarinen, erittäin vähäinen
44.	*Cornus* sp.	Cornaceae	Erittäin vähäinen
45.	*Sedum* sp.	Crassulaceae	Vähäinen,
46.	*Eleagnus* sp.	Eleagnaceae	Erittäin vähäinen
47.	*Euphorbia* sp.	Euphorbiaceae	Erittäin vähäinen
48.	*Coronilla* sp.	Fabaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
49.	*Genista* sp.	Fabaceae	Erittäin vähäinen
50.	*Hedysarum* sp.	Fabaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
51.	*Lathyrus* sp.	Fabaceae	Erittäin vähäinen
52.	*Lotus* sp.	Fabaceae	Primaarinen, sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
53.	*Medicago* sp.	Fabaceae	Vähäinen
54.	*Melilotus* sp.	Fabaceae	Sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
55.	*Onobrychis* sp.	Fabaceae	Erittäin vähäinen
56.	*Robinia pseudoacacia*	Fabaceae	Erittäin vähäinen
57.	*Securigera* sp.	Fabaceae	Vähäinen
58.	*Vicia* spp.	Fabaceae	Erittäin vähäinen

59.	Geranium sp.	Geraniaceae	Erittäin vähäinen
60.	Lamiaceae	Lamiaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
61.	*Lamium macrodon*	Lamiaceae	Sekundaarinen, vähäinen
62.	*Lamium* sp.	Lamiaceae	Primaarinen, sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
63.	*Marrubium* sp.	Lamiaceae	Erittäin vähäinen
64.	*Mentha* sp.	Lamiaceae	Erittäin vähäinen
65.	*Nepeta* sp.	Lamiaceae	Erittäin vähäinen
66.	*Origanum* sp.	Lamiaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
67.	*Phlomis* sp.	Lamiaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
68.	*Salvia* sp.	Lamiaceae	Erittäin vähäinen
69.	*Teucrium* sp.	Lamiaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
70.	*Thymus* spp.	Lamiaceae	Erittäin vähäinen
71.	*Lythrum salicaria*	Lythraceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
72.	*Alcea* sp.,	Malvaceae	Erittäin vähäinen
73.	*Malva* sp.	Malvaceae	Erittäin vähäinen
74.	*Tilia* sp.	Malvaceae	Erittäin vähäinen
75.	*Morus* sp.	Moraceae	Erittäin vähäinen
76.	*Epilobium* sp.	Onagraceae	Erittäin vähäinen
77.	*Corydalis* sp.	Papaveraceae	Erittäin vähäinen
78.	*Papaver* sp.	Papaveraceae	Erittäin vähäinen
79.	*Linaria* sp.	Plantaginaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
80.	*Plantago lanceolata*	Plantaginaceae	Primaarinen, sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
81.	*Acantholimon* sp.	Plumbaginaceae	Erittäin vähäinen
82.	*Polygala* sp.	Polygalaceae	Erittäin vähäinen
83.	*Polygonum* sp.	Polygonaceae	Erittäin vähäinen
84.	*Rheum* sp.	Polygonaceae	Erittäin vähäinen
85.	*Rumex* sp.	Polygonaceae	Erittäin vähäinen
86.	*Portulaca* sp.	Portulacaceae	Erittäin vähäinen
87.	*Lysimachia* sp.	Primulaceae	Erittäin vähäinen
88.	*Ranunculus* sp.	Ranunculaceae	Erittäin vähäinen
89.	*Paliurus spina christi*	Rhamnaceae	Erittäin vähäinen
90.	*Cerasus* sp.	Rosaceae	Erittäin vähäinen
91.	*Filipendula* sp.	Rosaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
92.	*Fragaria* sp.	Rosaceae	Erittäin vähäinen
93.	*Potentilla* sp.	Rosaceae	Sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen

94.	*Prunus* sp.	Rosaceae	Erittäin vähäinen
95.	*Pyrus* sp.	Rosaceae	Erittäin vähäinen
96.	*Rosa canina*	Rosaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
97.	Rosaceae	Rosaceae	Sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
98.	*Rubus* sp.	Rosaceae	Erittäin vähäinen
99.	*Sanguisorba* minor	Rosaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
100.	*Galium* sp.	Rubiaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
101.	*Citrus* sp.	Rutaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
102.	*Salix* sp.	Salicaceae	Vähäinen, erittäin vähäinen
103.	*Verbascum* spp.	Scrophulariaceae	Primaarinen, sekundaarinen, vähäinen, erittäin vähäinen
104.	*Eremurus* sp.	Xanthorrhoeaceae	Erittäin vähäinen

3.3. *Rehu (vain eläinperäiset tuotteet) ja raaka-aineet (vain jalostetut tuotteet)*

–

3.4. *Erityiset tuotantovaiheet, joiden on tapahduttava yksilöidyllä maantieteellisellä alueella*

Kaikkien tuotanto-, käsittely- ja valmisteluvaiheiden on tapahduttava yksilöidyllä maantieteellisellä alueella.

3.5. *Tuotteen, johon rekisteröity nimi viittaa, viipalointia, raastamista ja pakkaamista koskevat erityiset säännöt*

Hunajaa myydään enintään yhden kilogramman lasipurkeissa.

Hunajakennot myydään suorakaiteenmuotoisissa, neliönmuotoisissa tai lakatuissa 3–5 kilogramman pakkauksissa, jotka soveltuvat elintarvikekäyttöön.

Myytävä hunaja on suojattava suoralta auringonvalolta, ja säilytettävä puhtaissa ja kuivissa paikoissa, joiden sisälämpötila on enintään 20 °C ja joissa ei ole hajuja.

3.6. *Tuotteen, johon rekisteröity nimi viittaa, merkitsemistä koskevat erityiset säännöt*

Tuotteen pakkauksessa on oltava nimi ”Bingöl Balı” ja toinen seuraavista Bingöl Balı -hunajan tunnuksista.





4. **Maantieteellisen alueen tarkka rajaus**

Rajattu maantieteellinen alue kattaa kaikki Bingölin maakunnassa sijaitsevat kylät ja kaupungit Itä-Anatoliassa Turkissa.

5. **Yhteys maantieteelliseen alueeseen**

Bingöl Balı -alkuperänimityksen rekisteröintihakemus perustuu yksinomaan tuotteen erityislaatuun ja -ominaisuuksiin, jotka johtuvat maantieteellisen alueen luontoon liittyvistä ja inhimillisistä tekijöistä.

Maantieteellisen alueen erityisyys

Bingölin maakunta on vuorten ympäröimä. Tärkeimpiä morfologisia yksiköitä ovat vuoristoalueiden vulkaaniset ylätasangot, joita sijaitse eri korkeuksilla koko maakunnassa, laaksot, joita vuoristoalueita halkovat ja siirroslinjoihin asettuvat joet ja vesivirrat ovat muovanneet, sekä tasangot ja altaat, jotka ovat syntyneet vuoristomassojen liikkumisen seurauksena. Korkeuksien ja maanpinnan muotojen vaihtelut lyhyilläkin etäisyyksillä johtavat topografian, ilmastomuuttujien ja kasvillisuuden monimuotoisuuteen.

Bingölin vuotuinen sademäärä ja aurinkoisten päivien suuri määrä vaikuttavat osaltaan maantieteellisen alueen kasviston runsauteen. Tammet (*Quercus petraea* subsp. *pinnatiloba* (K. Koch) Menitsky ja *Quercus libani* Oliv.) kattavat valtaosan metsäalueista. Aroalueilla kasvaa runsaasti kurjenhernelajeja *Astragalus muschianus* Kotschy & Boiss. ex Boiss. ja *Astragalus gummifer* Labill.

Koska ylätasankojen keskikorkeus on 1 500–2 000 m, kesäkausi on viileä ja kukintajakso tavanomaista pidempi. Näin syntyy luontaisia pesimisalueita, joita voidaan käyttää mehiläishoitoon kesäkuusta lokakuuhun. Lisäksi mehiläishoitoon on käytettävissä suojaisia paikallisia alueita.

Bingölissä ei ole raskaan teollisuuden yrityksiä, mikä on taannut maaperän ja vesivarojen pysymisen puhtaana.

Tuotteen erityisyys

Bingölin maakunta on tärkeässä asemassa mehiläishoidossa sijaintinsa, luonnonolosuhteidensa ja alueen tuotannon arvon kannalta. Bingöl sijaitsee Anatolian diagonaalin itäosassa Iranin ja Turkin kasvistoalueella, ja sen pinnanmuodot poikkeavat selvästi ympäröivän alueen sekä muun Turkin topografiasta. Alueella on merkittävät mahdollisuudet mehiläishoitoon sen kasviston suuren monimuotoisuuden sekä kukintakausien suuren kirjon vuoksi. Bingölin maakunnan kasvisto on erittäin monimuotoista ja kotoperäisyysaste on merkittävä. Bingölissä esiintyy noin 1 700 kasvilajia, joista 300 on kotoperäisiä lajeja. Lisäksi yli 200 kasvitaksonia on rekisteröity hunajakasveiksi hunajan siitepölyanalyyseillä. Näiden hunajakasvien joukossa pääasiallisia kasviheimoja ovat Asteraceae (asterikasvit), Fabaceae (hernekasvit) ja Hypericaceae (kuismakasvit). Tämä kasviston monimuotoisuus näkyy selvästi Bingöl Balı -hunajan kasvialkuperässä.

Kasvialkuperän osalta Bingöl Balı -hunajan ominaispiirre on sen runsas siitepölypitoisuus, johon sisältyy vähintään yhdestä seuraaviin taksoneihin kuuluvasta lajista peräisin olevaa siitepölyä: *Astragalus* sp. (kurjenherne), *Centaurea* sp. (kaunokki), *Hypericum* sp. (kuisma), *Trifolium* sp. (apila) ja *Xeranthemum* sp. (paperikukka). Lisäksi siitepölykoostumuksessa on esiinnyttävä joitakin 3.2 kohdassa esitetyssä taulukossa 2 lueteltuja siitepölyjä.

Inhimilliset tekijät

Bingölin maakunnassa jo vuosia jatkunut mehiläishoito on tärkeä tulonlähde maantieteelliselle alueelle.

Mehiläishoitoa harjoitetaan pääasiassa siirtohoidon muodossa. Mehiläishoitajien toiminta alkaa maaliskuun alussa mehiläisyhdyskuntien hoidosta ja ruokinnasta talvella sekä kuningattaren hallinnasta. Tämä valmistelu jatkuu toukokuun puoliväliin saakka. Mehiläishoitajat voivat siirtää mehiläisensä maantieteelliselle alueelle toukokuussa – sen mukaan, kuinka paljon mettä on saatavilla.

Mehiläisten sijainnin vaihtaminen riippuu pääasiassa korkeudesta. Kasvillisuus vähenee korkeuden ylittäessä 1 100 metriä, joten mehiläiset siirtyvät 1 900 metriin ja sitä korkeammalle, 3–4 kilometrin päähän asutuksista, kohti luonnollisia vesilähteitä ja alueita, joilla mettä ja siitepölyä on runsaasti saatavilla.

Eritelmän julkaisutiedot

–