C/2024/1989

12.3.2024

# Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 1151/2012 (põllumajandustoodete ja toidu kvaliteedikavade kohta) artikli 50 lõike 2 punkti a kohase nimetuse registreerimise taotluse avaldamine

(C/2024/1989)

Käesoleva dokumendi avaldamine annab õiguse esitada vastuväiteid Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 1151/2012 ([1]) artikli 51 kohaselt kolme kuu jooksul alates käesoleva dokumendi avaldamise kuupäevast.

KOONDDOKUMENT

**„Bingöl Balı“**

**ELi nr: PDO-TR-02886 – 5.1.2023**

**KPN (X) KGT ()**

1. **Nimetus(ed)**

„Bingöl Balı“

2. **Liikmesriik või kolmas riik**

Türgi

3. **Põllumajandustoote või toidu kirjeldus**

3.1. *Toote liik*

Klass 1.4. Muud loomse päritoluga tooted (munad, mesi, mitmesugused piimatooted (v.a või) jne)

3.2. *Punktis 1 esitatud nimetusele vastava toote kirjeldus*

Mesi „Bingöl Balı“ on polüfloorne mesi (mitme õie mesi), mis on saadud punktis 4 määratletud geograafilisest piirkonnast. Selle värvus võib varieeruda heledast merevaigukollasest tumeda merevaigukollaseni. Seda turustatakse kärjemee ja vurrimeena. Tootmisel kasutatakse mesilastõuge *Apis mellifera anatoliaca*, *A. mellifera caucasica*, *A. mellifera meda* ja nende ristandeid.

Mee „Bingöl Balı“ õietolmuga seotud omadused:

i) see peab sisaldama vähemalt ühe järgmise (seotud) taksoni taime õietolmu: *Astragalus* sp. (hundihammas), *Centaurea* sp. (jumikas), *Hypericum* sp. (liht-naistepuna), *Trifolium* sp. (ristik) ja *Xeranthemum* sp. (üheaastane paberlill);

ii) samuti peab õietolmukogumi jaotus vastama tabelis 2 esitatud õietolmuspektrile (kõik loetletud õietolmutaime taksonid ei pea olema korraga esindatud).

*Tabel 1.*

**Mee „Bingöl Balı“ füüsikalis-keemilised omadused**

| Tunnus | Väärtus |
|---|---|
| Niiskus (%, max) | 18 % |
| Sahharoos (g/100 g, max) | 3 g / 100 g |
| Fruktoos + glükoos (g/100 g; min) | 65 g / 100 g |
| Fruktoos/glükoos | 1,00–1,30 |
| Maltoos (%, max) | 4 % |

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

| | |
|---|---|
| Vees lahustumatu aine (g/100 g, max) | 0,1 g / 100 g |
| Vabad happed (meq/kg, max) | kuni 40 meq/kg |
| Elektrijuhtivus (mS/cm, max) | 0,8 mS/cm |
| Diastaasarv (min) | 15 |
| Hüdroksümetüülfurfuraal (HMF) (mg/kg, max) | 20 mg/kg |
| $\delta^{13}C_{mesi}$ | – 23 või vähem |
| $\delta^{13}C_{valgud} - \delta^{13}C_{mesi}$ | – 1,0 või rohkem |
| $C_{4\ suhkrud}$ (max) | 7 % |
| Proliin (mg/kg, min) | 450 |

*Tabel 2.*

**Mee „Bingöl Balı“ melissopalünoloogilised omadused**

| | Takson | Sugukond | Õietolmu sisaldus (suur: ≥ 45 %, keskmine: 16–44 %, vähene: 3–15 %, ülivähene: < 3 %) |
|---|---|---|---|
| 1. | *Acanthus* sp. | Acanthaceae | vähene, ülivähene |
| 2. | *Sambucus* sp. | Adoxaceae | vähene, ülivähene |
| 3. | *Allium* sp. | Amaryllidaceae | vähene, ülivähene |
| 4. | *Rhus* sp. | Anacardiaceae | vähene, ülivähene |
| 5. | Apiaceae | Apiaceae | ülivähene |
| 6. | *Chaerophyllum* sp. | Apiaceae | ülivähene |
| 7. | *Eryngium campestre* | Apiaceae | keskmine, vähene, ülivähene |
| 8. | *Pimpinella* sp. | Apiaceae | suur, ülivähene |
| 9. | *Achillea* sp. | Asteraceae | vähene, ülivähene |
| 10. | *Anthemis* sp. | Asteraceae | ülivähene |
| 11. | *Artemisia* sp. | Asteraceae | keskmine, ülivähene |
| 12. | *Carduus* sp. | Asteraceae | ülivähene |
| 13. | *Cichorium* sp. | Asteraceae | keskmine, vähene, ülivähene |
| 14. | *Cirsium* spp. | Asteraceae | vähene, ülivähene |
| 15. | *Cirsium yildizianum* | Asteraceae | keskmine, ülivähene |
| 16. | *Crepis* sp. | Asteraceae | keskmine, vähene, ülivähene |
| 17. | *Echinops* sp. | Asteraceae | vähene, ülivähene |
| 18. | *Gundelia* sp. | Asteraceae | ülivähene |
| 19. | *Helichrysum* sp. | Asteraceae | suur, keskmine, vähene, ülivähene |
| 20. | *Leontodon* sp. | Asteraceae | ülivähene |
| 21. | *Onopordum* sp. | Asteraceae | ülivähene |
| 22. | *Ptilostemon* sp. | Asteraceae | ülivähene |
| 23. | *Senecio* sp. | Asteraceae | ülivähene |

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

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 94. | *Prunus* sp. | Rosaceae | ülivähene |
| 95. | *Pyrus* sp. | Rosaceae | ülivähene |
| 96. | *Rosa canina* | Rosaceae | vähene, ülivähene |
| 97. | Rosaceae | Rosaceae | keskmine, vähene, ülivähene |
| 98. | *Rubus* sp. | Rosaceae | ülivähene |
| 99. | *Sanguisorba* vähene | Rosaceae | vähene, ülivähene |
| 100. | *Galium* sp. | Rubiaceae | vähene, ülivähene |
| 101. | *Citrus* sp. | Rutaceae | vähene, ülivähene |
| 102. | *Salix* sp. | Salicaceae | vähene, ülivähene |
| 103. | *Verbascum* spp. | Scrophulariaceae | suur, keskmine, vähene, ülivähene |
| 104. | *Eremurus* sp. | Xanthorrhoeaceae | ülivähene |

3.3. *Sööt (üksnes loomse päritoluga toodete puhul) ja tooraine (üksnes töödeldud toodete puhul)*

—

3.4. *Tootmise erietapid, mis peavad toimuma määratletud geograafilises piirkonnas*

Kõik tootmis-, töötlus- ja ettevalmistusetapid peavad aset leidma määratletud geograafilises piirkonnas.

3.5. *Sellise toote viilutamise, riivimise, pakendamise jm erieeskirjad, millele registreeritud nimetus viitab*

Mett müüakse kuni 1 kg kaupa klaaspurkides.

Kärjemett müüakse 3–5 kg kaupa ristküliku- või ruudukujulistes lakitud puidust pakendites, mis võivad toiduga kokku puutuda.

Müügiks pakutav mesi peab olema otsese päikesevalguse eest kaitstud ning seda tuleb säilitada puhtas, kuivas ja lõhnavabas ruumis, mille sisetemperatuur ei ületa 20 °C.

3.6. *Sellise toote märgistamise erieeskirjad, millele registreeritud nimetus viitab*

Toote pakendil peab olema nimetus „Bingöl Balı“ ja üks allpool esitatud toote „Bingöl Balı“ logodest.







4. **Geograafilise piirkonna täpne määratlus**

Määratletud geograafiline piirkond hõlmab kõiki külasid ja linnu, mis asuvad Türgis Ida-Anatoolia regioonis Bingöli provintsis.

5. **Seos geograafilise piirkonnaga**

Päritolunimetuse „Bingöl Balı“ registreerimistaotlus põhineb üksnes toote erilisel kvaliteedil ja omadustel, mis tulenevad geograafilise piirkonna looduslikest ja inimteguritest.

*Geograafilise piirkonna eripära*

Bingöli provintsi ümbritsevad mäed. Peamised geomorfoloogilised vormid on provintsi mägialade eri kõrgustel lasuvad vulkaanilise aluspõhjaga platood, mägipiirkondi lahutavate ojade sängi ja maalõhedesse tekkinud orud ning mäemassiivide tektoonilise liikumise tulemusena kujunenud tasandikud ja valgalad. Kuna kõrgused ja pinnavormid muutuvad väikeste vahemaade tagant, on pinnamood, kliima ja taimestik mitmekesine.

Aastane sademete hulk ja päikeseliste päevade suur arv muudavad Bingöli geograafilise piirkonna taimestiku rikkalikuks. Metsaaladel on valdavad tammed (*Quercus petraea* subsp. *pinnatiloba (Koch) Menitsky* ja *Quercus libani Oliv.*). Stepialadel on rohkelt hundihamba liike, nagu *Astragalus muschianus Kotschy & Boiss. ex Boiss.* ja *Astragalus gummifer Labill.*

Kuna platoode keskmine kõrgus jääb vahemikku 1 500–2 000 m, on suvekuud jahedad ja õitsemisperiood pikem. See võimaldab rajada mesilaid, mida saab mesindustegevuseks kasutada juunist oktoobrini. Samuti võimaldab see luua mesilaste pidamiseks kaitstud kohalikke alasid.

Kuna Bingölis puuduvad rasketööstusettevõtted, on mulla- ja veevarud püsinud puhtana.

*Toote eripära*

Bingöli provintsis on mesindusel oluline roll nii asukoha, looduslike tingimuste kui ka tootmismahu mõttes. Anatoolia nn diagonaalist ida poole jäävas Iraani-Turaani taimestiku piirkonnas asuval ning ümbritsevate alade ja riigi muude piirkondadega võrreldes mitmekesise pinnamoega Bingölil on tänu väga rikkalikule taimestikule ja erinevatele õitsemisperioodidele oluline mesinduspotentsiaal. Seega on Bingöli provintsi taimestik väga mitmekesine, kusjuures märkimisväärne osa sellest on endeemne. Ligikaudu 1 700 taimeliigist 300 on Bingölile ainuomased. Lisaks on õietolmuanalüüsi alusel registreeritud meetaimena üle 200 taimetaksoni. Nende meetaimede seas on tähtsamal kohal järgmised sugukonnad: *Asteraceae* (korvõielised), *Fabaceae* (liblikõielised) ja *Hypericaceae* (naistepunalised). Taimestiku mitmekesisus kajastub mõistagi ka mee „Bingöl Balı“ botaanilises päritolus.

Taimestikuomadustest tulenevalt on mee „Bingöl Balı“ üks omadusi suur õietolmu sisaldus, kusjuures selles on esindatud vähemalt ühe järgmise (seotud) taimetaksoni õietolm: *Astragalus* sp. (hundihammas), *Centaurea* sp. (jumikas), *Hypericum* sp. (liht-naistepuna), *Trifolium* sp. (ristik) ja *Xeranthemum* sp. (üheaastane paberlill); samuti on selles esindatud mõne punktis 3.2 esitatud tabelis 2 nimetatud taimetaksoni õietolm.

*Inimtegur*

Bingöli provintsis on mesindusega tegeletud juba palju aastaid ning see on geograafilises piirkonnas oluline sissetulekuallikas.

Mesindusega tegeletakse peamiselt rändmesinduse vormis. Märtsi alguses alustatakse mesilasperede hooldamise ja talvise söötmisega ning mesilasema kontrollimisega. Ettevalmistused jätkuvad mai keskpaigani. Mesinikud võivad oma mesilased mais sõltuvalt nektarikorje tulemustest geograafilise piirkonna siseselt ümber paigutada.

Mesilaste asukoha muutmine oleneb enim kõrgusest. Kui 1 100 meetri kõrgusel taimkate väheneb, liiguvad mesilased 1 900 m kõrgusele või veelgi kõrgemale, mesilasasulast 3–4 km eemal asuvate looduslike veekogude lähedale ning aladele, kus leidub rohkelt nektarit ja õietolmu.

**Viide avaldatud tootespetsifikaadile**

—