

peutuneita mehiläisiä. Osasyynä sikäläisiin noin 30 prosentin talvitappioihin pidetään etelästä tuotavia emoja, joilta puuttuu talvehtimiseen tarvittavia ominaisuuksia. Jalostusta varten Desrochers on hankkinut emoja eri kannoista. Tilalla ei pystytä tekemään arvostelua, mutta siinä auttavat Lavalin yliopisto Montrealissa sekä genetiikkaan erikoistunut Genome Canada -järjestö ja yhdysvaltalainen mehiläisalan Bee informed -yhteistyöverkosto.

Kosmetiikkaa, viinejä ja ravintola

Anne-Virginie Schmidt johtaa yritystä, joka tuottaa kosmetiikkaa. Kosmetiikkasarja on nimetty tyttären mukaan Méliaksi, ja se käsittää erilaisia mehiläistuotteisiin perustuvia voiteita ja saippuuta. Niitä samoin kuin hunajia myydään omassa myymälässä sekä verkkokaupan kautta.



Meille järjestettiin tilalla myös hunajan maistatus, jossa tarjolla oli muun muassa tattarihunajaa ja keskähunajaa.

Kirja ja DVD kertovat tilasta ja mehiläisistä

Miels d'Anicet tiedottaa mehiläisaiheista ja markkinoi tilaa aktiivisesti. Yrityksestä kertoo kirja *Miel: L'art des abeilles, l'or de la ruche* (Hunaja: mehiläisten taidetta, mehiläispesän kultaa). Kirjassa esitellään mehiläishoidon historiaa, mehiläisten biologiaa, tilan toimintaa, hunajaisia reseptejä ja mehiläisten merkitystä pölyttäjinä loistavin valokuvin.

Tilan emonkasvatusta ja muutakin mehiläishoitoa esitellään DVD:llä *La reine malade* (Sairas emo). Kirjan ja DVD:n voi ostaa verkkokaupan kautta. Molemmat ovat ranskan-kielisiä, mutta DVD:ssä on tekstitys englanniksi.

Anicet Desrochersilla on laaja kansainvälinen verkosto, joka on rakentunut muun muassa Apimondia-vierailuilla. Itsekin tutustuin Anicet'hen sekä hänen vaimoonsa ja sisarensa jo vajaat 20 vuotta sitten Slovenian Apimondian aikana.

Lassi Kauko

Miels d'Anicet'n verkkosivut ja nettikauppa: mielsdanicet.com/en-ca/

Kuvat: Anneli Salonen ja Maritta Martikkala



Tässä esimerkkinä kaupallisten hunajien sarjan luokka 18: kirkas, tumma, juokseva hunaja. Näytehyllö on surullisen tyhjä.

World Beekeeping Awards -kilpailussa on sarjat yksilöllisille, kaupallisille ja järjestävän maan osallistujille. Sarjoissa oli 50 erilaista luokkaa, muun muassa hunajat, mehiläisvaha, hunajaviinit, painotuotteet, internetsivut ja mobiiliappsit, messuosastot ja innovaatiot.

Aikaisemmin hunajanäytteet toimitettiin kilpailuun siten, että yksi purkki toimitettiin etukäteen analyysiin ja kaksi purkkia tuotiin suoraan tapahtumaan. Vuoden 2017 Turkin Apimondian ja siellä pidetyn WBA:n jälkeen tehtiin kuitenkin paljon valituksia, ja siksi tämänvuotisen hunajaan liittyvän kilpailun ohjeita oli muutettu. Näin Apimondia halusi järjestönä puuttua vaikeaan hunajavärensäntilanteeseen. Paikoitellen hunajamarkkinoilla jopa 60 prosenttia hunajista on värensäntä.

Analyysien tuloksena lähes puolet hylättiin

Tämänvuotiseen WBA-kilpailuun osallistuvien piti toimittaa kilpailun järjestäjille kolme purkkia hunajaa etukäteen, hyvissä ajoin ennen kilpailua. Niistä valittiin sattumanvaraisesti yksi purkki, joka lähetettiin laboratorioanalyysiin. Analyysistä tehtiin kullekin hunajalle 37, ja niiden tulokset olivat suuri yllätys sekä osallistujille että järjestäjille.

Kilpailuun toimitettiin yhteensä 173 hunajanäytettä, joista jouduttiin hylkäämään 46 prosenttia. Hylkäämisen syyt olivat muun muassa liian korkea HMF-pitoisuus (raja-arvo 80, koska mukana näytteitä myös tropiikista), epämääräinen sokerikoostumus ja antibioottijäämät. Hylkäämisten suuren määrän takia moni hunajanäytepöytä oli aika tyhjä. Suomalaisen osallistujien parissa ihmeteltiin myös jäljelle jääneiden hunajien huonoa laatua. Näytteissä oli vaahdot, kerrostumista ja muita sellaisia virheitä, joita ei esimerkiksi Suomen paras hunaja -kilpailussa juurikaan nähdä.



Kerrostunutta kilpailuhunajaa.

Tutkimustulokset vain tuottajien tietoon

Sain tilaisuuden haastatella kilpailunäytteitä tuomaroimassa ollut tanskalainen Zofus Knudsenia, joka oli mukana voittamassa hunajallaan kultamitalia WBA-kilpailussa Turkissa. Hän ja muut kilpailun tuomarit olivat hyvin hämmäytyneitä ja järkyttyneitä

Apimondia 2019 ja katastrofaalinen hunajakilpailu

Apimondia-tapahtumassa Montrealissa järjestettiin jälleen myös World Beekeeping Awards -kilpailu (WBA). Tällä kertaa se herätti tavallista enemmän huomiota, koska kilpailu ei sujunut odotetusti hunajien osalta.

kilpailun saamista käänneistä. Tuomarit eivät saaneet sen tarkempaa tietoa hylättyjen näytteiden analyysituloksista kuin muukaan Apimondia-yleisö. Myöskään kilpailun vastuuhenkilöt eivät suostuneet antamaan haastatteluja.

Hylättyjen kilpailuhunajien tuottajat olivat luonnollisesti vihaisia ja petyneitä. Heille annettiin tilaisuus keskustella järjestäjien kanssa oman hunajansa analyysituloksista. Suurin osa ei varmasti ollut tehnyt tahallista vilppiä, ja siksi oli hyvä, että he saivat tietää, mikä heidän näytteessään oli vikana.

Vaikka WBA:n hunajakilpailun tulos hämmästyttää ja harmittaa kaik-

kia mehiläishoitajia, julkisuudessa kannattaa välttää kaikenlaista kielteistä puhetta hunajasta. Ennenkin kannattaa keskittyä kertomaan suomalaisen hunajan puhtaudesta ja erinomaisuudesta ja painottaa sitä, että suomalaisten hunajien joukosta ei ole löytynyt hunajavärensäntä.

Seuraavaan WBA-kilpailuun suomalaisia hunajia?

Seuraava Apimondia-tapahtuma järjestetään Venäjällä Ufassa. SML:n hunajan laatutoimikunta toivoo, että sinne saataisiin myös muutamia suomalaisia osallistujia. Jos säännöt eivät muutu, kilpailuun osallistuminen edellyttää seuraavaa: mehiläishoitaja tai yritys toimittaa järjestäjille kolme näytepurkkia, maksaa kilpailun osallistumismaksun ja osallistuu Apimondia-tapahtumaan paikan päällä.

Olisi hienoa saada WBA-kilpailuun mukaan suomalaisia antibiootivapaita ja laadukkaita hunajanäytteitä.



Kilpailussa tuomarina toiminut tanskalainen Zofus Knudsen oli hyvin hämillään kilpailun saamista käänneistä.

Anneli Salonen, projektipäällikkö

Hankkeen nettisivut: <https://www.mehilaishoitajat.fi/more-than-honey-hanke/>

