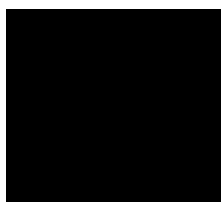


NORMA FFV-42
týkající se uvádění na trh a kontroly
obchodní jakosti

AVOKÁDA

VYDÁNÍ 2008



ORGANIZACE SPOJENÝCH NÁRODŮ
New York a Ženeva, 2008

POZNÁMKA

Pracovní skupina pro stanovení norem pro zemědělské produkty

Normy obchodní jakosti, které připravuje pracovní skupina pro stanovení norem pro zemědělské produkty při EHK OSN, pomáhají usnadňovat mezinárodní obchod, podporují vysoce jakostní produkci, zvyšují rentabilitu a chrání zájmy spotřebitelů. Normami EHK OSN se řídí vlády, producenti, obchodníci, dovozci i vývozci a jiné mezinárodní organizace. Tyto normy zahrnují širokou škálu zemědělských produktů včetně čerstvého ovoce a zeleniny, suchých a sušených produktů, sadbových brambor, masa, řezaných květin, vajec a produktů z vajec.

Každý člen OSN se může za rovných podmínek účastnit aktivit Pracovní skupiny. Více informací o normách pro zemědělské produkty získáte na naší internetové stránce
<www.unece.org/trade/agr>.

Tato stávající nová norma pro avokádo vychází z dokumentu ECE/TRADE/C/WP.7/2008/8, který byl přijat na 64. zasedání pracovní skupiny.

Z použitých označení a materiálů uvedených v této publikaci nijak nevyplyvá jakékoli vyjádření stanoviska sekretariátu Organizace spojených národů ve věci právního statusu kterékoliv země, území, města či oblasti nebo jejich orgánů nebo ve věci vymezení jejich hranic. Jsou-li zmíněny názvy společností nebo obchodních produktů, neznamená to jejich schválení ze strany Organizace spojených národů.

Veškeré materiály lze bez omezení citovat či znovu tisknout, požaduje se však uvedení zdroje.

Jakékoli připomínky či dotazy zasílejte prosím na adresu:

Agricultural Standards Unit
Trade and Timber Division
United Nations Economic Commission for Europe
Palais des Nations
Geneva 10, CH-1211, Switzerland
Tel: +41 22 917 1366
Fax: +41 22 917 0629
e-mail: agristandards@unece.org

NORMA FFV-42
týkající se uvádění na trh a
kontroly obchodní jakosti

AVOKÁDA

I. DEFINICE PRODUKTU

Tato norma platí pro avokádo odrůd (kultivarů) pěstovaných z *Persea americana* Mill, které se spotřebiteli dodávají v čerstvém stavu, kromě avokáda určeného k průmyslovému zpracování.

II. USTANOVENÍ TÝKAJÍCÍ SE JAKOSTI

Účelem normy je stanovit požadavky na jakost avokáda ve fázi vývozní kontroly po úpravě a zabalení.

Pokud je však norma použita ve stádiích následujících po vývozu, mohou produkty ve vztahu k požadavkům normy vykazovat:

- mírné snížení čerstvosti a pružnosti,
- u produktů zařazených do jiných tříd, než je třída výběrová, mírné snížení jakosti s ohledem na jejich zralost a náchylnost ke zkáze.

Majitel/prodejce produktů, které nejsou v souladu s touto normou, nesmí takové produkty vystavovat ani je nabízet k prodeji nebo dodávat či jakýmkoliv jiným způsobem uvádět na trh. Majitel je za dodržování této normy odpovědný.

A. Minimální požadavky

Ve všech jakostních třídách, s přihlédnutím ke zvláštním ustanovením uvedeným pro jednotlivé třídy a k dovozeným odchylkám, musí být avokádo:

- celé
- zdravé; nedovolují se produkty napadené hnilobou nebo s takovým poškozením, které je činí nevhodnými ke spotřebě,
- čisté, prakticky bez veškerých viditelných cizorodých látek,
- v podstatě bez škůdců,
- bez poškození dužniny způsobeného škůdci,
- bez poškození způsobeného nízkou teplotou,
- se stopkou hladce seříznutou na maximální délku 10 mm, chybějící stopka není považována za vadu, pokud je místo po stopce suché a neporušené,
- bez nadměrné povrchové vlhkosti,
- bez veškerých cizorodých zápachů a/nebo chutí.¹

¹ Povoluje se použití konzervačních látek nebo jiných chemických látek, které mohou na slupce plodu zanechat cizorodý zápach, pokud je to v souladu s předpisy země dovozu.

Avokádo musí být tak vyvinuté a v takovém stavu, aby:

- vydrželo přepravu a manipulaci,
- mohlo být doručeno do místa určení v uspokojivém stavu.

B. Požadavky na zralost

Avokáda musí být v takovém stadiu fyziologického vývoje, které umožňuje pokračování procesu zrání až do jeho dokončení.

Plody musí obsahovat minimální množství sušiny, které se měří vysušením na stálou hmotnost:

- 21 % pro odrůdu Hass
- 20 % pro odrůdy Fuerte, Pinkerton, Reed a Edranol
- 19 % pro ostatní odrůdy s výjimkou antilských odrůd², které mohou vykazovat nižší obsah sušiny.

Zralé plody nesmějí být hořké.

C. Jakostní třídy

Avokádo se zařazuje do tří níže uvedených tříd:

(i) Výběrová třída

Avokádo zařazené do této třídy musí být nejvyšší jakosti. tvarem a zbarvením musí být typické pro danou odrůdu a/nebo obchodní typ.

Musí být bez nedostatků, s výjimkou velmi malých povrchových vad, které nenarušují celkový vzhled produktu, jakost, skladovatelnost a úpravu balení. Pokud má plod stopku, musí být neporušená.

(ii) Třída I

Avokádo zařazené do této třídy musí být dobré jakosti. musí být typické pro danou odrůdu a/nebo obchodní typ.

Pokud nedojde k narušení celkového vzhledu produktu, jakosti, skladovatelnosti a úpravy balení, lze nicméně tolerovat následující drobné vady:

² Výhrada Spojených států amerických: na antilské odrůdy se norma nevztahuje, neboť jsou podstatně odlišné.

- malé vady tvaru
- mírné vady ve zbarvení,
- mírné vady slupky (korkovité útvary, zajizvené lenticely) a spáleniny způsobené sluncem, pokud se nerozšiřují; celková maximální plocha nepřesahuje 4 cm².

Vady v žádném případě nesmějí zasahovat do dužniny plodu.

Pokud má plod stopku, může být lehce poškozená.

(iii) Třída II

Tato třída zahrnuje avokádo, které nelze zařadit do vyšších tříd, ale které splňuje minimální požadavky uvedené výše.

Lze povolit následující vady, pokud jsou u avokáda zachovány jeho základní vlastnosti, co se týče jakosti, skladovatelnosti a obchodní úpravy:

- vady tvaru,
- vady zbarvení,
- vady slupky (korkovité útvary, zajizvené lenticely) a spáleniny způsobené sluncem, pokud se nerozšiřují; celková maximální plocha nepřesahuje 6 cm².

Vady v žádném případě nesmějí zasahovat do dužniny plodu.

Pokud má plod stopku, může být poškozená.

III USTANOVENÍ O TŘÍDĚNÍ PODLE VELIKOSTI

Velikost se stanoví podle hmotnosti plodu.

Minimální hmotnost pro avokádo činí 123 g, s výjimkou odrůdy Hass, u níž činí 80 g.

Stupnice velikostí je následující:

Označení velikosti	Stupnice Hmotností (g)
4	781 až 1220
6	576 až 780
8	456 až 576
10	364 až 462
12	300 až 371
14	258 až 313
16	227 až 274
18	203 až 243
20	184 až 217
22	165 až 196
24	151 až 175

26	144 až 157
28	134 až 147
30	123 až 137
S	80 až 123 (pouze pro odrůdu Hass)

IV. USTANOVENÍ O DOVOLENÝCH ODCHYLKÁCH

Pro produkty, které neodpovídají požadavkům uvedené jakostní třídy, jsou v každé šarži dovoleny odchylky jakosti a velikosti.

A. Dovolené odchylky jakosti

(i) Výběrová třída

Je dovolena celková odchylka 5 % počtu nebo hmotnosti avokáda, které neodpovídá požadavkům této jakostní třídy, avšak které odpovídá požadavkům stanoveným pro třídu I. V rámci této dovolené odchylky nesmí více než celkem 0,5 % tvořit produkty odpovídající požadavkům jakostní třídy II.

(ii) Třída I

Je dovolena celková odchylka 10 % počtu nebo hmotnosti avokáda, které neodpovídá požadavkům této jakostní třídy, avšak které odpovídá požadavkům stanoveným pro třídu II. V rámci této dovolené odchylky nesmí více než celkem 1,0 % tvořit produkty neodpovídající ani požadavkům jakostní třídy II ani minimálním požadavkům. Nedovolují se produkty napadené hnilobou nebo s jakýmkoli jiným poškozením, které je činí nevhodnými ke spotřebě.

(iii) Třída II

Je dovolena celková odchylka 10 % počtu nebo hmotnosti avokáda neodpovídajícího požadavkům pro tuto jakostní třídu ani minimálním požadavkům. Nedovolují se produkty napadené hnilobou nebo s jakýmkoli jiným poškozením, které je činí nevhodnými ke spotřebě.

B. Dovolené odchylky velikosti

U všech tříd je dovolena celková odchylka 10 % počtu nebo hmotnosti avokáda, které odpovídá velikosti bezprostředně větší nebo menší, než je velikost uvedená na etiketě.

3 Rozdíl mezi nejmenším a největším plodem v balení nesmí být větší než 25 g.

V. USTANOVENÍ O OBCHODNÍ ÚPRAVĚ

A. Stejnorodost

Obsah každého balení musí být stejnorodý a balení musí sestávat pouze z avokáda téhož původu, odrůdy, jakosti, zabarvení⁴ a velikosti.

Viditelná část obsahu balení musí odpovídat zbývajícím částem obsahu.

B. Obalová úprava

Avokádo musí být baleno způsobem zajišťujícím náležitou ochranu produktu.

Materiály použité uvnitř obalu musí být čisté a nesmějí způsobovat vnější ani vnitřní poškození produktů. Povoluje se použití materiálů, především papíru nebo nálepek s obchodními údaji, pokud je tisk nebo štítkování provedeno zdravotně nezávadnou barvou nebo lepidlem.

Nálepky individuálně připevňované na produkt musí být takové, aby při odstranění nezanechávaly viditelné stopy lepidla ani nezpůsobovaly vady slupky.

V obalech se nesmějí vyskytovat žádné cizí příměsi.

VI. USTANOVENÍ O OZNAČOVÁNÍ

Každý obal⁵ musí být na jedné straně označen následujícími údaji uvedenými čitelně, nesmazatelně a tak, aby byly viditelné zvenku:

A. Identifikace

Balírna) jméno a fyzická adresa (např. ulice/město/region/PSC a/nebo
) země, pokud se liší od země původu) nebo
odesílatel/přepravce) kódové označení úředně uznávané vnitrostátním orgánem.⁶

B. Druh produktu

- „avokádo“, není-li obsah viditelný zvenku,
- název odrůdy.

⁴ změna zbarvení plodů odrůd s tmavou slupkou se nepovažuje za vadu, avšak zbarvení plodů v každém balení musí být v okamžiku odeslání jednotné.

⁵ Podle ženevského protokolu, poznámky pod čarou 2 „Jednotlivá balení produktů předem připravená k přímému prodeji spotřebiteli nepodléhají těmto požadavkům na označování, musí však splňovat vnitrostátní požadavky. Uvedené označení se však v každém případě uvádí na přepravním balení obsahujícím tato jednotlivá balení“.

⁶ Vnitrostátní právní předpisy řady zemí vyžadují výslovné uvedení jména a adresy. Při použití kódového označení však musí být v bezprostřední souvislosti s kódovým označením uveden odkaz na „balírnu a/nebo odesílatele (nebo jejich odpovídající zkratky)“ a před kódovým označením musí být uveden kód ISO 3166 (alfa) uznávající země/oblasti, pokud se nejedná o zemi původu.

C. Původ produktu

- Země původu a případně pěstitelská oblast nebo národní, regionální nebo místní označení.

D. Obchodní údaje

- jakostní třída,- velikost vyjádřená nejmenší a největší hmotností
- číselné označení velikosti a počet plodů, pokud se liší od čísla velikosti, nebo popř. číselné označení velikosti a čistá hmotnost balení.

E. Úřední kontrolní značka (nepovinně)

Zveřejněno
v r. 1986
Poslední revize
v r. 2008

V rámci režimu OECD pro uplatňování mezinárodních norem pro ovoce a zeleninu byla vydána vysvětlující ilustrovaná brožura o uplatňování této normy. Tuto publikaci lze získat v knihkupectví OECD na internetové adrese: www.oecdbookshop.org.