



Az ULT Magyarország Zrt. minőségi elvárási rendszere az értékesítésre előkészített termelői leveles dohányoknál.

(A Universal Leaf Tobacco Magyarország Zrt. a szerződött dohánytermelőknek lecsomagolt leveles dohányjai felvásárlásakor az alábbi belső használatú minőségi rendszert alkalmazza a 2018. termesztési évtől.)

1. Fogalom meghatározások

1.1. Minőségi osztály

Ugyanazon dohányfajtán belül a levelek törési övezet, sérültség, betegség, szín, színtelítettség, érettség, szöveti minőség, szöveti szerkezet, levélalak és egyéb jellemzők szerint elkülönített halmaza.

1.2. Szárrész és levelek

1.2.1. Tőlevél

A főhajtáson fejlődött levél.

1.2.2. Kacslevél

Az oldalhajtásokon fejlődött levél.

1.2.3. Szár és kacs rész

A főhajtásnak vagy az oldalhajtásnak együtt letört része.

1.3. Törési övezetek

A főhajtásokon fejlődött levelek levélemeletenkénti csoportosítása.

1.3.1. Aljlevél

A főhajtás alsó részén elhelyezkedő levelek, amelyek alakja az anyalevelekhez képest szélesebb, a levéllemez vékonyabb, lazább szerkezetű.

1.3.2. Anyalevél (deréklevél)

A főhajtás középső szakaszán elhelyezkedő levelek, amelyeknek alakja, a levéllemez vastagsága, erezete a fajtára legjobban jellemző. Ez a törési övezet további két részre osztható. Megkülönböztetünk **alsó anya** és **felső anya** törési övezeteket.

1.3.3. Hegylevél

A virágzat alatt elhelyezkedő 4-5 levél, melyek az anyaleveleknél keskenyebbek, a levelek vastagabbak, tömörebb szerkezetűek.

1.4. Sérült és beteg levél

Hiányos lemezű vagy kártevők és betegségek által megtámadott levél.

Megjegyzés: ide sorolják a fagykár, a jégverés által kárt szenvedett, sérült leveleket. A sérültség és a betegség mértékét a sérült (hiányzó) és beteg levélfelületnek a levél egész felületéhez viszonyított %-os aránya fejezi ki.

1.5. Szín, színtelítettség, foltosság

1.5.1. Levélalapszínek

Sárga, barna és ezek színárnyalataik.

1.5.2. Színtelítettség

Az alapszínnek jellemző, egyöntetű, határozott színerőssége.

1.5.3. Foltosság

A levél alapszínétől eltérő, nem összefüggő kisebb-nagyobb terjedelmű, elhatárolt levélszíneződés.

1.5.4. Színen belüli foltosság

A levél alapszínétől árnyalatban eltérő színeződés.

1.5.5. Petrezselymesség

A levéllemezen, főként az erek mentén található, nem összefüggő és élesen elhatárolt zöld színű rajzolatok.

1.5.6 Levélfonáki zöldesség

A levéllemez színi részen sárga, aranysárga, narancssárga, barna, pirosas-barna, barnáspiros, barnásárga és ezek árnyalatai, fonáki részen a felsorolt színek enyhén zöldes árnyalata.

1.6. Érettség

1.6.1. Teljesen éretlen levél

Jóval az érés előtt letört levél.

1.6.2. Éretlen levél

Az érési folyamat beindulása kezdetén letört levél.

1.6.3. Nem teljesen érett levél

A teljes érés bekövetkezése előtt letört levél.

1.6.4. Túlérrett levél

Az ipari feldolgozásra alkalmas érettség állapotán túlhaladott levél.

1.6.5. Érett levél

A további ipari feldolgozásra legalkalmasabb érettségi állapotban letört levél.

1.7. Szöveti minőség

A levéllemeznek a dohányfajtára és a törési övezetre jellemző vastagsága, tartalmassága, az erezet sűrűsége és vastagsága, valamint rugalmassága és nyúlékonysága a szabványban előírt nedvességtartalom mellett.

1.7.1. Finom szöveti minőség

A levél szövete igen vékony, rugalmas, nyúlékony, erezete ritka és igen vékony (jellemzően szivartípusú dohányok).

1.7.2. Jó szöveti minőség

A levél szövete rugalmas, nyúlékony, vastagsága, erezete az adott fajtának megfelelő.

1.7.3. Közepes szöveti minőség

A levél szövete közepesen vastag, közepesen rugalmas, erezete közepesen vastag és közepesen sűrű.

1.7.4. Gyenge szöveti minőség

A levél szövete tekintet nélkül vastagságára rugalmatlan, törékeny, erezete sűrű és nagyon gyenge.

1.8. Szöveti szerkezet

1.8.1. Nyitott szöveti szerkezet

Megfelelő időben tetejezett és kacstalanított, szárított dohánylevelek éretten tört, jellemzően porózus szöveti szerkezete, a sejtek relatíve nagyméretűek, gömb alakúak, tapintásra a levél felszíne szemcsés, érdes.

1.8.2. Szoros szöveti szerkezet

Nem teljesen éretten tört, szárított dohánylevelek jellemző, közepesen porózus szöveti szerkezete, a sejtek relatíve kisméretűek, gömb alakúak, tapintásra a levél kissé szemcsés, kissé érdes.

1.8.3. Zárt szöveti szerkezet

Éretlenül letört szárított dohánylevelek jellemző, alig porózus szöveti szerkezete, a sejtek zártak, a sejtfalak összetapadtak, tapintásra a levél sima.

1.9. Levélalak

1.9.1. Vállas levél

A levélnyél felőli részen széles levél.

1.9.2. Kerülékes levél

A levél csúcsi része kissé le van kerekítve.

1.9.3. Nem túl kerülékes levél

Arányosan fejlett, a levél csúcsa felé elkeskenyedő.

1.9.4. Terebélyes levél

A levélalapról a levél hosszúságának közepéig egyenletesen kiszélesedő, majd a levélcsúcsig arányosan keskenyedő alakú levél.

1.10. Károsodás

1.10.1. Tripszkártéte

A különböző tripsz fajok által okozott kártétel a dohánylevélen, amelynek hatására a levéllemezen piszkosfehér, hamuszürke vagy ezüstös színű néhány mm-es foltok keletkeznek, ezek nagyobb felületre összefolyhatnak, a foltok széle – ellentétben a gombák okozta foltokkal – nem sötétben keretezett.

1.10.2. Fagyott levél

A fagyás következtében merevvé, üvegessé, törékennyé vált levél, illetve levélrész.

1.10.3. Égett levél

Helytelen mesterséges szárítás következtében merevvé, üvegessé, törékennyé vált levél, illetve levélrész (csak Virginia típusú dohányok esetében).

1.10.4. Pörkölt levél

A szárítás alatt a dohánylevél szénhidrátartalma károsodott, vörös és piros színárnyalatú foltok megjelenése a teljes levéllemez 20%-át meghaladó mértékben (csak Virginia típusú dohányok esetében).

1.10.5. Penészes levél

A levél felületén élő vagy holt penésztelep található.

1.10.6. Napégett, zsinórégett levél

A letört levél napsütés hatására, illetve a levéllemez, főként annak a főér körüli része helytelen fűzés, aggatás, szárítás stb. miatt merevvé, üvegessé, törékennyé vált levélrész, amelynek színe sötétbarna és fekete (csak természetesen szárított dohányok esetében).

1.10.7. Fülledt levél

A törés után helytelenül kezelt, a megengedettnél nagyobb mértékben bemelegedett dohánylevél, a fülledt rész kiszáradás után törékennyé válik.

1.10.8. Rothadt levél

A dohánylevél főere és közvetlenül a főér melletti levéllemez korhadt, rothadt, mállékony, szárítás után törékeny és merev.

1.11. Idegen anyag

Minden más, nem dohányeredetű anyag, kivéve a termesztés során használt növényvédő szerek jogszabályban engedélyezett mértékű szermaradékait. Az idegen anyag lehet szerves és szervetlen.

2. Általános minőségi követelmények

2.1. A dohánylevél minőségi követelményei

A levelek fajtaazonosak és penészmentesek legyenek. Az azonos minőségi osztályonként átadásra kerülő dohányt nem szabad más osztályú dohánnyal keverni.

2.2. A csomagolás minőségi követelményei

Minden csomagolási egység ugyanazon dohány fajtájú, törési övezetű és azonos minőségi osztályba tartozó leveleket, illetve levélrészeket tartalmazhat.

3. Minőségi osztályokba sorolás

A dohány minőségi követelmények szerinti osztályban sorolását a melléklet tartalmazza.

4. Iparilag nem hasznosítható

A mellékletben szereplő minőségi osztályokba nem sorolható dohány, valamint a teljesen zöld színű penészes levél és levélrészek.

5. Szállítás, tárolás

A minőségi osztályok szerint válogatott leveleket megfelelően csomagolva kell a kijelölt átvevőhelyre szállítani. A dohány szállítását és tárolását úgy kell végezni, hogy az közben idegen anyaggal ne szennyeződhesse. A dohány szállítására használt járműnek tisztának, szagtalannak kell lennie, és közúti szállítás esetén a szállítmányt vízmentes ponyvával le kell takarni.

6. Megnevezés és megjelölés

Minden csomagolási egységnek tartalmaznia kell az ULT Magyarország Zrt. által biztosított termelői azonosító címkét.

A mesterséges módon szárított Virginia típusú fajták minőségi követelményei

M1. táblázat

Világos	Alj „X” a tő 3-5. levele	50%, ebből beteg legfeljebb 10%	-sárga, citromsárga, narancssárga és színárnyalataik -egyenletes, erős színtelítettségű -barna foltosság 10%-ig meg van engedve	-kissé túlrett -jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -nem túl kerülékes levelek	Porlevelet, zöld erezetű, zöldes és barnás árnyalatú, pörkölt, égett vagy részben égett leveleket nem tartalmazhat. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig meg van engedve.
Világos	Alsó anya „C” a tő 6-9. levele	50%, ebből beteg legfeljebb 10%	-citromsárga, élénksárga, sárga, narancssárga és színárnyalataik -egyenletes, erős színtelítettségű -barna foltosság 10%-ig meg van engedve	-érett -jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -tребélyes levelek	Zöld erezetű, zöldes és barnás árnyalatú, pörkölt, égett vagy részben égett leveleket nem tartalmazhat. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig meg van engedve.
Világos	Felső anya „B” a tő 10-14. levele	50%, ebből beteg legfeljebb 10%	-citromsárga, élénksárga, sárga, narancssárga és színárnyalataik -egyenletes, erős színtelítettségű -barnás foltosság 10%-ig meg van engedve	-érett -jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű levelek	Zöld erezetű, zöldes és barnás árnyalatú, pörkölt, égett vagy részben égett leveleket nem tartalmazhat. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig meg van engedve.
Világos	Hegy „T” a tő 15. levelétől	50%, ebből beteg legfeljebb 10%	-citromsárga, élénksárga, sárga, narancssárga és színárnyalataik -egyenletes és kevésbé egyenletes, erős színtelítettségű -barna foltosság 10%-ig meg van engedve	-érett -jó szöveti minőségű -szoros szöveti szerkezetű -viszonylag keskenyebb levelek	Zöld erezetű, zöldes és barnás árnyalatú, pörkölt, égett vagy részben égett leveleket nem tartalmazhat. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig meg van engedve.

Minőségi osztály	Törési övezet	A sérültség és betegség mértéke	Szín, színtelítettség és a színben belüli foltosság mértéke	Érettség, szöveti minőség, szöveti szerkezet, levélalak	Egyéb követelmények
Barna I.	Alj „X” a tő 3-5. levele	50%, ebből beteg legfeljebb 25%	-sárgásbarna, világosbarna és színárnyalataik -egyenletes, erős színtelítettségű -barna foltosság 30%-ig meg van engedve	-érett, kissé túlrett -jó és közepes szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kerülékes levelek	Zöldes árnyalatú, sötétbarna, pörkölt, égett vagy részben égett, füledt leveleket nem tartalmazhat. Mellékér enyhe zöldessége megengedett. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 10%-ig meg van engedve.
Barna I.	Alsó anya „C” a tő 6-9. levele	50%, ebből beteg legfeljebb 20%	-sárgásbarna, narancssárga, sárga és színárnyalataik -egyenletes, erős színtelítettségű -barna foltosság 30%-ig meg van engedve	-érett, kissé túlrett -jó-közepes szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kerülékes levelek	Zöldes árnyalatú, sötétbarna, pörkölt, égett vagy részben égett, füledt leveleket nem tartalmazhat. Mellékér enyhe zöldessége megengedett. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripsz-kártétel 10%-ig meg van engedve.
Barna I.	Felső anya „B” a tő 10-14. levele	50%, ebből beteg legfeljebb 20%	-világosbarna, sárgásbarna és színárnyalata -kissé egyenlőtlen felszínű, erős színtelítettségű -barna foltosság 30%-ig meg van engedve	-érett, kissé túlrett -jó-közepes szöveti minőségű -nyitott-szoros szöveti szerkezetű -nem túl kerülékes levelek	Zöldes árnyalatú, sötétbarna, pörkölt, égett vagy részben égett, füledt leveleket nem tartalmazhat. Mellékér enyhe zöldessége megengedett. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripsz-kártétel 10%-ig meg van engedve.
Barna I.	Hegy „T” a tő 15. levelétől	50%, ebből beteg legfeljebb 20%	-sárgásbarna és színárnyalatai -egyenletes és kissé egyenlőtlen levélfelszínű -közepes és erős színtelítettségű -barna foltosság 30%-ig meg van engedve	-érett, kissé éretlen -jó-közepes szöveti minőségű -szoros-zárt szöveti szerkezetű -keskenyebb, hosszában megnyúlt levelek	Zöldes árnyalatú, sötétbarna, pörkölt, égett vagy részben égett, füledt leveleket nem tartalmazhat. Mellékér enyhe zöldessége megengedett. Szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripsz-kártétel 10%-ig meg van engedve.

Minőségi osztály	Törési övezet	A sérültség és betegség mértéke	Szín, színtelítettség és a színben belüli foltosság mértéke	Érettség, szöveti minőség, szöveti szerkezet, levélalak	Egyéb követelmények
Barna II.	Alj „X”	80%, ebből beteg legfeljebb 40%	-sárgásbarna barna és világosbarna -gyenge színtelítettségű -foltosság 40%-ig meg van engedve	-túlérett -közepes vagy gyenge szövetszínű -nyitott szövetszerkezetű levelek	Zöldesbarna és sötétbarna, égett, fülledt leveleket nem tartalmazhat. Mellékér és az ér menti, levélfonáki zöldesség megengedett. Tripszkártétel 20%-ig meg van engedve.
Barna II.	Anya „M”	80%, ebből beteg legfeljebb 40%	-sárgásbarna, barna, világosbarna, enyhén zöldes erezzel -gyenge színtelítettségű -foltosság 40%-ig meg van engedve	-nem teljesen érett és túlérett -közepes vagy gyenge szövetszínű -nyitott és szoros szövetszerkezetű levelek	Zöldesbarna és barna, égett, kissé pörkölt fülledt leveleket nem tartalmazhat. Mellékér és az ér menti, levélfonáki zöldesség megengedett. Tripszkártétel 20%-ig meg van engedve.
Barna II.	Hegy „T”	80%, ebből beteg legfeljebb 40%	-barna, piros-barna, enyhén zöldes erezzel -gyenge színtelítettségű, egyenetlen felületű -foltosság 40%-ig meg van engedve	-nem teljesen érett és túlérett -közepes vagy gyenge szövetszínű -nyitott és kissé szoros szövetszerkezetű levelek	Zöldesbarna és barna, égett, fülledt leveleket nem tartalmazhat. Mellékér és az ér menti, levélfonáki zöldesség megengedett. Tripszkártétel 20%-ig meg van engedve.
Barna III.	Alj „X”, Anya „M”, Hegy „T”	90%, ebből beteg legfeljebb 40%	-sárgásbarna, világosbarna és zöldes színárnyalataik -egyenetlen felületű, gyenge színtelítettségű	-közepes és gyenge szövetszínű -nyitott-zárt szövetszerkezetű levelek	Zöldes árnyalatú, kissé égett, pörkölt leveleket tartalmazhat. Teljesen zöld leveleket nem tartalmazhat.
C	Alj „X”, Anya „M”, Hegy „T”	Sérültség nem kifogásolható, beteg legfeljebb 50%	-kevert színű, sárga és barnás levelek és zöldes színárnyalataik -gyenge színtelítettségű	-érett, alulérett, túlérett, gyenge szövetszínű, nyitott-zárt szövetszerkezetű levelek és levélrészecskék	Kissé égett, fagyott, fülledt levelek és levélrészecskék. 5 cm ² -nél kisebb levélrészecskéket 10%-ban tartalmazhat.

A természetes módon szárított Burley típusú fajták minőségi követelményei

M2. táblázat

Minőségi osztály	Törési övezet	A sérültség és betegség mértéke	Szín, színtelítettség és a színben belüli foltosság mértéke	Érettség, szöveti minőség, szöveti szerkezet, levélalak	Egyéb követelmények
A alj simítatlan levelek	Alj a tő 3.,4.,5. levele	30%, ebből beteg legfeljebb 10%	-világosbarna, barna, piros-barna és színárnyalataik -kiegyenlített, erős színtelítettségű -foltosság 20%-ig meg van engedve	-érett -jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kerulékes levelek	Porlevelet, zöldes árnyalatú és erezetű, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig nem kifogásolható.
A anya simítatlan levelek	Alsó anya a tő 5-9. levele	30%, ebből beteg legfeljebb 10%	-világosbarna, barna, piros-barna és színárnyalataik -kiegyenlített, erős színtelítettségű -foltosság 20%-ig meg van engedve	-érett -jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű, vállas levelek	Porlevelet, zöldes árnyalatú és erezetű, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig nem kifogásolható.
A anya simítatlan levelek	Felső anya a tő 10-14. levele	30%, ebből beteg legfeljebb 10%	-világosbarna, barna, piros-barna és színárnyalataik -kiegyenlített, erős színtelítettségű -foltosság 20%-ig meg van engedve	-érett -jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű levelek	Porlevelet, zöldes árnyalatú és erezetű, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig nem kifogásolható.
A hegy simítatlan levelek	Hegy a tő felső 15. levelétől	30%, ebből beteg legfeljebb 10%	-barna, piros-barna és színárnyalataik -közepes és gyenge színtelítettségű -foltosság 30%-ig meg van engedve	-érett -jó és közepes szöveti minőségű -szoros szöveti szerkezetű -elkeskenyedő levelek	Porlevelet, zöldes árnyalatú és erezetű, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Tripszkártétel 5%-ig nem kifogásolható.

Minőségi osztály	Törési övezet	A sérültség és betegség mértéke	Szín, színtelítettség és a színben belüli foltosság mértéke	Érettség, szöveti minőség, szöveti szerkezet, levélalak	Egyéb követelmények
B alj simítatlan levelek	Alj	30%, ebből beteg legfeljebb 20%	-világosbarna és színárnyalatai -kiegyenlített, erős színtelítettségű -foltosság 30%-ig meg van engedve	-jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kerülékes levelek	Fülledt, zsinórégett, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Mellékér és az ér menti levélfonáki zöldesség megengedett. Tripszkártétel 10%-ig meg van engedve.
B anya simítatlan levelek	Alsó anya	30%, ebből beteg legfeljebb 20%	-világosbarna, barna, piros-barna és barnáspiros színárnyalataik -kiegyenlített, erős színtelítettségű -foltosság 30%-ig meg van engedve	-jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű levelek	Fülledt, zsinórégett, zöldes árnyalatú és erezetű, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Mellékér és az ér menti levélfonáki zöldesség megengedett. Tripszkártétel 10%-ig meg van engedve.
B anya simítatlan levelek	Felső anya	30%, ebből beteg legfeljebb 20%	-világosbarna, barna, piros-barna és barnáspiros színárnyalataik -kiegyenlített, erős színtelítettségű -foltosság 30%-ig meg van engedve	-jó szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -keskenyedő levelek	Fülledt, zsinórégett, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Mellékér és az ér menti levélfonáki zöldesség megengedett. Tripszkártétel 10%-ig meg van engedve.
B hegy simítatlan levelek	Hegy	30%, ebből beteg legfeljebb 20%	-barna, piros-barna és barnáspiros és színárnyalataik -közepes és gyenge színtelítettségű -foltosság 30%-ig meg van engedve	-kissé éretlen -jó és közepes szöveti minőségű -szoros szöveti szerkezetű -keskenyedő levelek	Fülledt, zsinórégett, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Mellékér és az ér menti levélfonáki zöldesség megengedett. Tripszkártétel 10%-ig meg van engedve.

Minőségi osztály	Törési övezet	A sérültség és betegség mértéke	Szín, színtelítettség és a színen belüli foltosság mértéke	Érettség, szöveti minőség, szöveti szerkezet, levéalak	Egyéb követelmények
C alj simítatlan levelek	Alj	40%, ebből beteg legfeljebb 30%	-barna, piros-barna, barnáspiros, piros, barnássárga és színárnyalataik -közepes színtelítettségű -foltosság nem kifogásolható	-érett, kissé túlrett -közepes szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kissé kerülékes levelek	Fülledt, zsinórégett, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Levélfonáki zöldes árnyalat megengedett. Tripszkártétel 15%-ig meg van engedve.
C anya simítatlan levelek	Alsó anya	40%, ebből beteg legfeljebb 30%	-barna, piros-barna, barnáspiros, piros, barnássárga és színárnyalataik -közepes színtelítettségű -foltosság nem kifogásolható	-érett, kissé túlrett -közepes szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kissé kerülékes levelek	Fülledt, zsinórégett, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Levélfonáki zöldes árnyalat megengedett. Tripszkártétel 15%-ig meg van engedve.
C anya simítatlan levelek	Felső anya	40%, ebből beteg legfeljebb 30%	-barna, piros-barna, barnáspiros, piros, barnássárga és színárnyalataik -közepes színtelítettségű -foltosság nem kifogásolható	-érett, kissé túlrett -közepes szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kissé kerülékes levelek	Fülledt, zsinórégett, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Levélfonáki zöldes árnyalat megengedett. Tripszkártétel 15%-ig meg van engedve.
C hegy simítatlan levelek	Hegy	40%, ebből beteg legfeljebb 30%	-barna, piros-barna, barnáspiros, piros, barnássárga és színárnyalataik -közepes színtelítettségű -foltosság nem kifogásolható	-érett, kissé túlrett -közepes szöveti minőségű -nyitott szöveti szerkezetű -kissé kerülékes levelek	Fülledt, zsinórégett, szürke, szürkés, kifakult és fehéres leveleket nem tartalmazhat. Levélfonáki zöldes árnyalat megengedett. Tripszkártétel 15%-ig meg van engedve.
D simítatlan levelek	Alj, anya, hegy	A sérültség nem kifogásolható.	-az előzőekben említett színek minden zöldes árnyalata, a barnászöld és a teljesen zöld szín kivételével	-közepes és gyenge szöveti minőségű -nyitott, szoros és zárt szöveti szerkezetű	Tripszkártétel nem kifogásolható.