

VENDIM
Nr. 593, datë 22.7.2026

PËR PËRCAKTIMIN E KËRKESAVE PËR GJURMUESHMËRINË E BIMËS SË CANNABIS-it, TË NËNPRODUKTEVE DHE PRODUKTEVE PËRFUNDIMTARE TË SAJ, PËR QËLLIME MJEKËSORE DHE INDUSTRIALE, TË RREGULLAVE PËR ELEMENTET DHE ETIKETËN E SHENJIMIT, TË PROCEDURËS E TË MËNYRËS SË SHENJIMIT E TË GJURMIMIT, SI DHE TË AUTORITETIT TË AUTORIZUAR PËR REALIZIMIN E SHENJIMIT E TË GJURMUESHMËRISË

Në mbështetje të nenit 100 të Kushtetutës dhe të pikës 5, të nenit 34, të ligjit nr. 61/2023, “Për kontrollin e kultivimit dhe përpunimit të bimës së *cannabis*-it dhe prodhimit të nënprodukteve të saj për qëllime mjekësore dhe industriale”, me propozimin e ministrit të Shëndetësisë dhe Mirëqenies Sociale dhe të ministrit të Bujqësisë dhe Zhvillimit Rural, Këshilli i Ministrave

VENDOSI:

I. DISPOZITA TË PËRGJITHSHME

1. Qëllimi i këtij vendimi është të garantojë gjurmueshmërinë e plotë të materialeve të shenjuara të bimës së *cannabis*-it për qëllime mjekësore dhe industriale, nga importi i materialit mbjellës dhe shumëzues bimor deri në eksport, konfiskim ose asgjësim, duke përfshirë shenjimin (serializimin) dhe identifikimin unik, regjistrimin në kohë reale të ngjarjeve dhe zinxhirin e dokumentuar të posedimit, me synim pajtueshmërinë, mbrojtjen e shëndetit publik dhe parandalimin e devijimit/infiltrimit të paligjshëm.

2. Objekti i këtij vendimi është përcaktimi i kërkesave, elementeve dhe procedurave për shenjimin dhe gjurmimin e materialeve të shenjuara të bimës së *cannabis*-it për qëllime mjekësore dhe industriale, në të gjitha fazat e veprimtarisë, nga importi i materialit mbjellës dhe shumëzues bimor, kultivimi, përpunimi, prodhimi, magazinimi, transporti deri në eksport, asgjësim apo konfiskim, duke përfshirë marrjen e mostrave për testim, përcaktimi i rregullave dhe specifikimeve të elementeve dhe të etiketës së shenjimit, të mënyrës e të procedurave të shenjimit e të gjurmimit, si dhe përcaktimi i autoritetit të autorizuar për realizimin e shenjimit dhe gjurmueshmërisë.

3. Të gjithë termat e përcaktuar në këtë vendim kanë të njëjtin kuptim me termat e përcaktuar në ligjin nr. 61/2023, “Për kontrollin e kultivimit dhe përpunimit të bimës së *cannabis*-it dhe prodhimit të nënprodukteve të saj për qëllime mjekësore dhe industriale” (në vijim “ligji nr. 61/2023”). Për efekt të këtij vendimi përkufizimet shtesë kanë këto kuptime:

a) **“Asgjësim i etiketave”** i referohet asgjësimit fizik të etiketave, i cili realizon dëmtimin e etiketës në mënyrë të pakthyeshme dhe e bën atë të papërdorshme;

b) **“Barkod”**, një kod vizual linear (1D), i përbërë nga vija të zeza dhe të bardha me trashësi të ndryshme që lejon identifikimin dhe përpunimin e të dhënave në mënyrë elektronike përmes pajisjeve lexuese;

c) **“Etiketë”**, mjet shenjimi dhe identifikimi i pajisur me teknologjinë RFID, prodhuar dhe shpërndarë nga shoqëria “ALBTrace CO” sh.a, që përmban barkod ose kod QR dhe të dhëna të tjera, sipas përcaktimeve në këtë vendim dhe që vendoset mbi materialin e shenjuar;

ç) **“Fazë”**, çdo etapë e aktivitetit, e përcaktuar në ligjin nr. 61/2023, që përfshin importin, kultivimin, përpunimin, prodhimin, magazinimin, transportin, eksportin, konfiskimin dhe asgjësimin e produkteve e të nënprodukteve të bimës së *cannabis*-it për qëllime mjekësore dhe industriale;

d) **“Faza të kultivimit”**, fazat e zhvillimit të bimës së *cannabis*-it, që përfshijnë mbjelljen dhe shumimin, periudhën e rritjes intensive të bimës (faza vegetative), lulëzimin dhe korrijen; dh) **“Kod QR”**, një kod dydimensional (2D) në formë matricore, që ruan informacion dhe mund të lexohet nga pajisje lexuese për të aksesuar në kohë reale të dhënat;

e) **“Kredenciale të hyrjes”**, tërësia e të dhënave të autorizimit për përdorimin e sistemit, që përfshijnë emrin e përdoruesit dhe fjalëkalimin;

ë) **“Lot”**, një njësi homogjene materiali e përfutur/prodhuar në të njëjtat kushte (origjinë, proces, turn, pajisje dhe interval kohe), e cila identifikohet me një NUI, i cili përdoret për gjurmueshmërinë, marrjen e mostrave dhe vlerësimin e pajtueshmërisë;

f) **“Material i shenjuar”**, fara, bima mëmë, kloni, fidani, bima, mbetjet, nënprodukti apo produkti i *cannabis*-it, si dhe paketimet e tyre në forma të ndryshme (paketa, kontejnerë, thasë etj), të cilët janë të pajisur me etiketë;

g) **“Mbetje”**, mbetjet apo pjesët e bimëve të *cannabis*-it mjekësor apo industrial, përfshirë mbetjet pas prodhimit, përpunimit, korrijës apo ato mbi sipërfaqen e tokës, si dhe bimët e mbira vetvetiu dhe ato që nuk përdoren për qëllime tregtimi;

gj) **“NUI”** (Numri Unik Identifikues), një kod individual i identifikimit që i caktohet çdo materiali të shenjuar, i cili është unik dhe i pandryshueshëm, i gjeneruar dhe i lëshuar nga shoqëria “ALBTrace CO” sh.a.;

h) **“Pajisje lexuese”**, pajisja elektronike, e përdorur për të lexuar automatikisht barkodin ose kodin QR të vendosur mbi etiketë dhe mund të jetë:

i. pajisje dore për përdorim manual;

ii. e integruar në një dron ose platformë tjetër monitoruese;

iii. pjesë e një sistemi tjetër të automatizuar për mbledhjen dhe regjistrimin e të dhënave;

“RFID” (Identifikimi me Frekuencë Radio), teknologji e identifikimit automatik, që mundëson, nëpërmjet valëve të radios dhe lexuesve elektronikë, leximin në distancë dhe simultan të të dhënave të ruajtura në etiketën me qark RFID, përfshirë NUI-n. Lexuesi RFID mund të lexojë një ose më shumë etiketa njëkohësisht. Të dhënat e lexuara regjistrohen në sistem;

j) **“RFID_EPC” (Electronic Product CODE)**, kodi elektronik i materialit të shenjuar, i ruajtur në memorien EPC të etiketës RFID;

k) **“RFID_TID” (Tag Identifier)**, identifikuesi unik i qarkut RFID, i ruajtur në memorien TID nga prodhuesi i qarkut RFID. Ai është i pashkruajtshëm dhe i pandryshueshëm dhe vërteton autenticitetin dhe lidhjen e përhershme të etiketës fizike me materialin e shenjuar në sistem;

l) **“Regjistër”**, regjistri kombëtar i aktivitetit të licencuar dhe të lejuar të bimës së *cannabis*-it, sipas parashikimeve të nenit 13, të ligjit nr. 61/2023;

ll) **“Sistem”**, sistemi i gjurmueshmërisë që siguron gjurmimin, në përputhje me përcaktimet në ligjin nr. 61/2023 dhe aktet nënligjore në fuqi;

m) **“Subjekt”**, subjekti i licencuar apo i lejuar për kultivimin, përpunimin e bimës së *cannabis*-it dhe prodhimin e nënprodukteve dhe produkteve të saj për qëllime mjekësore apo industriale;

n) **“Terren kultivues”**, një material ose përzierje materiale, natyrore ose të prodhuara, që siguron mbështetje fizike dhe furnizim me ushqyes për rritjen e bimëve, që mund të përfshijë tokë natyrore, torfë, perlit, vermikulit, fibra kokosi apo substrakte të tjera, që krijojnë kushte të përshtatshme për rritjen e bimëve në një ambient kultivues, duke lejuar rregullimin e lagështisë, ajrimit dhe ushqyesve.

4. Autoriteti i autorizuar për realizimin e shenjimit dhe gjurmueshmërisë, sipas ligjit nr. 61/2023, “Për kontrollin e kultivimit dhe përpunimit të bimës së *cannabis*-it dhe prodhimit të nënprodukteve të saj për qëllime mjekësore dhe industriale”, është shoqëria “ALBTrace Co” sh.a.

II. KËRKESAT PËR GJURMUESHMËRINË

1. Kërkesat për gjurmueshmërinë zbatohen nga çdo subjekt i licencuar dhe i lejuar, në vijim “subjekti”, sipas legjislacionit në fuqi, duke përfshirë të gjitha fazat.

2. Gjurmueshmëria garanton përputhshmërinë me rregullat dhe kuadrin ligjor në fuqi, shëndetin publik dhe parandalimin e devijimit dhe infiltrimit të paligjshëm të *cannabis*-it në zinxhirin e rregulluar, përmes aftësisë rregullatore dhe operacionale për të identifikuar, ndjekur dhe verifikuar në kohë reale origjinën, gjendjen dhe zinxhirin e posedimit të çdo bime, loti dhe pakoje nga fara, kloni, fidani, bima mëmë deri në fazën e asgjësimit, konfiskimit dhe eksportit, duke përdorur identifikues unikë dhe regjistrime të detajuara të ngjarjeve dhe të dhënave në sistem.

3. Gjurmueshmëria realizohet përmes sistemit, i cili siguron regjistrimin dhe pasqyrimin e të dhënave për çdo fazë, duke mundësuar gjurmimin e plotë të bimës së *cannabis*-it, nënprodukteve dhe produkteve të saj nga origjina deri në eksport, asgjësim ose konfiskim. Sistemi mundëson, gjithashtu, dhe gjurmueshmërinë në drejtim të kundërt, nga faza përfundimtare drejt fazave pararendëse.

4. Për çdo veprim në sistem lidhur me aksesin, ndryshimin, korrigjimin dhe çdo proces tjetër përpunimi të të dhënave duhet të sigurohet gjurmueshmëria, me qëllim garantimin e konfidencialitetit, integritetit, disponueshmërisë, qëndrueshmërisë së sistemit dhe të shërbimeve të përpunimit.

5. Në rastet kur materialit të shenjuar i vendoset një etiketë e re, sipas rregullave të përcaktuara në këtë vendim, NUI i etiketës së re lidhet në sistem me NUI-n e etiketës paraardhëse.

6. Rregullat e administrimit dhe funksionimit të sistemit dhe administrimit të të dhënave janë, si më poshtë vijon:

a) Të dhënat e sistemit, që përfshijnë të dhënat e hedhura në sistem, të gjeneruara prej tij apo të shkëmbyera me databaza/sisteme të tjera, janë të dhëna shtetërore;

b) Agjencia Kombëtare e Kontrollit të *Cannabis*-it, në vijim “Agjencia”:

i. është administrator i vetëm i të dhënave që mban sistemi apo gjenerohen prej tij, si dhe ka akses të plotë për miratimin e veprimeve në sistem lidhur me menaxhimin e të dhënave;

ii. përcakton qëllimet dhe mënyrat e përpunimit të tyre;

iii. ushtron funksionet e mbikëqyrjes, kontrollit dhe inspektimit mbi realizimin e detyrimeve ligjore në lidhje me shenjimin dhe gjurmueshmërinë, si dhe për zbatimin e këtij vendimi;

iv. miraton manualin teknik të sistemit, të hartuar nga shoqëria “ALBTrace CO” sh.a.;

c) Shoqëria “ALBTrace CO” sh.a.:

i. mundëson shenjimin dhe gjurmimin, në kuptim të përcaktimeve në ligjin nr. 61/2023 dhe sipas përcaktimeve në këtë vendim;

ii. është ofrues dhe administrator teknik i sistemit të gjurmimit, si dhe përgjegjës për aspektet teknike dhe të sigurisë së sistemit;

iii. është përgjegjës për marrjen e masave teknike dhe organizative për garantimin e sigurisë së sistemit, gjurmimin e aksesit dhe ndryshimeve në sistem, ruajtjen e *log*-eve dhe auditimin periodik të sistemit;

iv. garanton dhe është përgjegjës për sigurinë, integritetin e të dhënave dhe të aspekteve teknike për ruajtjen e tyre, si dhe parandalon çdo akses të paautorizuar ose humbje të të dhënave;

v. garanton zbatimin e kërkesave për sigurinë, shenjimin dhe gjurmimin, në përputhje me afatet dhe përcaktimet në kuadrin ligjor në fuqi;

vi. ofron shërbimin e pandërprerë ndaj përdoruesve të sistemit dhe Agjencisë, si dhe ndërhyrjen e menjëhershme për zgjidhjen e problematikave;

vii. ofron pa pagesë trajnimet fillestare dhe periodike për subjektet dhe Agjencinë për mënyrën e shenjimit, përdorimit dhe funksionimit të sistemit, si dhe për çdo përditësim që kryhet;

viii. ofron shërbimin e asistencës teknike në distancë dhe në vend nga ora 08:00–18:00. Ndërhyrja jashtë këtij orari ofrohet për raste kritike, sipas përcaktimeve në manualin teknik të sistemit;

ix. nuk mund të ndryshojë apo të fshijë asnjë të dhënë, pa miratimin paraprak të Agjencisë;

x. vendos në dispozicion pajisjet lexuese për subjektet dhe Agjencinë, të cilat duhet të jenë teknikisht të pajtueshme me sistemin dhe, në rast defektesh, kryen zëvendësimin e tyre brenda 2 (dy) ditëve punë. Në rastet kur zëvendësimi kërkohet për defekte që shkaktohen nga pakujdesia e subjektit, ai paguan koston e pajisjes së re. Për Agjencinë, pajisjet, mirëmbajtja dhe zëvendësimi i tyre duhet të ofrohen pa pagesë nga shoqëria “ALBTrace CO” sh.a., duke garantuar vënien në dispozicion të tyre, për jo më pak se 6 (gjashtë) grupe monitoruese;

xi. krijon kredencialet hyrëse në sistem për Agjencinë dhe subjektet, sipas procedurave të përcaktuara në kreun IV të këtij vendimi;

xii. siguron shkëmbimin në kohë reale të të dhënave mes sistemit dhe regjistrit dhe anasjelltas, duke garantuar sinkronizimin dypalësh të informacionit;

xiii. me kërkesë të Agjencisë krijon modulet e raporteve, duke e mundur gjenerimin e tyre automatikisht dhe drejtpërdrejt nga sistemi;

xiv. harton manualin teknik të sistemit, në përputhje me kuadrin ligjor në fuqi dhe ia përcjell për miratim Agjencisë;

xv. sipas kërkesës së Agjencisë, vë në dispozicion lexues të integrueshëm me teknologji që mundësojnë leximin simultan dhe deduplikimin e shumë etiketave në të njëjtën kohë, në ambient të hapur, të mbrojtur apo të mbyllur, me mjete teknologjike të siguruar nga Agjencia në bazë të nevojave të saj.

ç) Sistemi siguron:

i. regjistrimin dhe gjurmimin e materialit të shënuar, si dhe aksesin përmes aplikacioneve mobile dhe ndërfaqeve API;

ii. pasqyrimin në regjistër në kohë reale të të dhënave të administruara prej tij;

iii. regjistrimin dhe ruajtjen e identifikuesve RFID_EPC dhe RFID_TID për çdo etiketë dhe lidhjen e tyre me NUI-n përkatës;

iv. ruajtjen e *log*-eve të auditueshme dhe të pamodifikueshme, aksesin e bazuar në role të autorizuar dhe ruajtjen e të gjitha të dhënave sipas parashikimeve në kuadrin ligjor në fuqi dhe procedurave të detajuara në manualin teknik të sistemit;

v. funksionalitete të sinjalizimit automatik për shoqërinë “ALBTrace CO” sh.a. dhe Agjencinë, që evidentojnë mospërputhjen me kuadrin ligjor në fuqi, sipas kërkesës së Agjencisë;

vi. që të dhënat dhe regjistrimet, që lidhen me veprimet e përdoruesve në sistem, të ruhen me qëllim auditimin e tyre për të gjithë periudhën e vlefshmërisë së licencës apo lejes, përfshirë dhe rinovimet, dhe deri në 20 (njëzet) vjet pas përfundimit të licencës, lejes dhe rinovimit të tyre;

vii. gjenerimin automatik, të raporteve dhe statistikave, sipas formateve të kërkuara nga Agjencia;

viii. raportimin, sinjalizimin e mospërputhjeve dhe gjendjen e inventarit, si dhe shkëmbimin në kohë reale dhe automatik të të dhënave me regjistrin apo platforma, sisteme, programe të tjera specifike të miratuara nga Agjencia.

7. Ndalohen përpunimi dhe shkëmbimi i të dhënave personale për qëllime të tjera nga ato të përcaktuara në këtë vendim, si dhe përpunimi i kategorive të të dhënave që nuk janë të domosdoshme për realizimin e funksioneve ligjore të Agjencisë dhe shoqërisë “ALBTrace CO” sh.a.

8. Sistemi përmban këto kategori të dhënash personale:

- a) Gjenealitetet e përfaqësuesit të subjektit;
- b) Të dhëna identifikuese të punonjësve të subjekteve;
- c) Të dhëna identifikuese të përdoruesve të autorizuar të sistemit;
- ç) Gjenealitetet e drejtuesit të automjetit që kryen transportin e produkteve;
- d) Gjenealitetet e nënshkruesit të pritësit të materialit të transportuar.

9. Shoqëria "ALBTrace CO" sh.a., në cilësinë e administratorit teknik të sistemit, merr masat e nevojshme teknike dhe organizative për garantimin e sigurisë, integritetit dhe konfidencialitetit të të dhënave personale, në përputhje me legjislacionin për mbrojtjen e të dhënave personale.

10. Siguria kibernetike e sistemit garantohet, në përputhje me parashikimet e ligjit nr. 25/2024, "Për sigurinë kibernetike".

11. Përpunimi dhe mbrojtja e të dhënave personale kryhen në zbatim të ligjit nr. 124/2024, "Për mbrojtjen e të dhënave personale".

12. Në rast të forcës madhore, pushimit të aktivitetit, falimentimit apo krijimit të situatave të konfliktit të interesit, që pengojnë ushtrimin e funksioneve sipas këtij vendimi ose ligjit nr. 61/2023, shoqëria "ALBTrace CO" sh.a. ka detyrimin që të informojë menjëherë me shkrim Agjencinë dhe të bashkëpunojë plotësisht me qëllim që, brenda 10 (dhjetë) ditëve punë nga krijimi i situatës, të sigurohet transferimi i të gjitha të dhënave dhe dokumentacionit që përmban sistemi. Gjatë periudhës së situatës, shoqëria "ALBTrace CO" sh.a. ka detyrimin të sigurojë vazhdimësinë e shërbimit për sa kohë vendos Agjencia dhe ndërkohë të mundësojë akses të plotë, transferim të *log-eve* dhe *backup-eve* çdo pale të re, të përcaktuar nga autoritetet. Në të gjitha rastet e konfliktit të interesit të konstatuara ligjërisht, Agjencia merr kompetencë të plotë për të urdhëruar dorëzimin ose transferimin e sistemit, të të dhënave, dokumentacionit teknik dhe pajisjeve të lidhura me funksionimin e sistemit.

13. Tipologjitë e nivelit të aksesit në sistem përcaktohen, si më poshtë vijon:

a) Administratori teknik i sistemit është përgjegjës për aspektet teknike dhe të sigurisë së sistemit dhe nuk ka të drejta regjistrimi apo modifikimi të të dhënave, përveç rasteve të gjenerimit të NUI-ve të paaktivizuara nga sistemi, në vijim të porosisë së kryer, si dhe të rasteve të nevojshme për konfigurime të platformës, rrjeteve apo ndërhyrjeve të tjera në lidhje me sistemin kur për këto jepet autorizim nga Agjencia;

b) Administratori i të dhënave është përgjegjës për krijimin dhe administrimin e të gjithë përdoruesve, mbikëqyrjen, si dhe gjenerimin e raporteve e të statistikave. Administratori gëzon të drejtat e të gjitha niveleve të tjera si regjistruar dhe shikues;

c) Regjistruesi është përgjegjës për hedhjen e të dhënave dhe dokumentacionit dhe mban përgjegjësi për vërtetësinë e të dhënave që regjistron. Regjistruesi ka të drejtë të shikojë të dhëna ekzistuese dhe të gjenerojë nga sistemi analiza, statistika dhe raporte të të dhënave të aksesueshme prej tij. Regjistruesi mund të modifikojë ose të fshijë të dhënat e hedhura në mënyrë të pasaktë, duke dhënë arsytet përkatëse, brenda 24 (njëzet e katër) orëve nga hedhja e tyre. Pas mbarimit të këtij afati, modifikimi mund të kryhet vetëm nga administratori i të dhënave, me kërkesë të regjistruarit. Çdo mosraportim i gabimeve brenda këtij afati konsiderohet shkelje për subjektin;

ç) Shikuesi ka akses vetëm për leximin e të dhënave, pa të drejtë ndërhyrjeje, gjenerimi të raporteve apo modifikimi.

14. Aksesimi i sistemit realizohet nëpërmjet roleve të përcaktuara të përdoruesve, me nivele të diferencuara aksesit, në përputhje me detyrat e tyre funksionale.

15. Të dhënat, që merren nga regjistri, mund të shikohen, por nuk mund të modifikohen apo të fshihen nga përdoruesit dhe administratorët e sistemit dhe të të dhënave.

16. Auditimi i sistemit:

a) Sistemi i gjurmueshmërisë do t'i nënshtrohet auditimeve periodike të pavarura nga subjekte të licencuara të auditimit të teknologjisë së informacionit, të ndryshme nga shoqëria "ALBTrace CO" sh.a. dhe çdo aktor tjetër me konflikt interesi. Auditimet kryhen jo më pak se një herë në vit, sipas një plani të miratuar nga Agjencia;

b) Raportet e auditimit i dorëzohen Agjencisë.

17. Në rast ndryshimi të autoritetit të autorizuar për shenjimin dhe gjurmimin, shoqëria "ALBTrace CO" sh.a. është e detyruar të transferojë të gjitha të dhënat e sistemit, përfshirë *log-et* dhe *backup-et*, autoritetit të ri brenda 10 (dhjetë) ditëve punë nga data e përfundimit të kontratës ose nga marrja e njoftimit zyrtar, duke dorëzuar të gjitha evidencat e integritetit të *log-eve* dhe të *backup-eve*, të shoqëruara me procesverbal transferimi, të nënshkruar nga të dyja palët, në përputhje me standardet ndërkombëtare të sigurisë së të dhënave.

III. RREGULLAT PËR ELEMENTET DHE ETIKETËN E SHENJIMIT

1. Shenjimi kryhet nëpërmjet një etikete, e cila përmban elementet e përcaktuara në këtë vendim dhe vendoset në materialin e shenjuar, sipas rregullave të përcaktuara në manualin teknik të sistemit.

2. NUI është elementi bazë, që lidh barkodin/kodin QR të vendosur në etiketë me të dhënat përkatëse në sistem, duke mundësuar që etiketa të pasqyrojë në kohë reale informacionin e plotë lidhur me materialin e shenjuar në sistem.

3. Etiketa:

a) shërben për identifikimin unik dhe gjurmimin e materialit të shenjuar në të cilin është vendosur, nga origjina deri në fazën fundore të eksportit, konfiskimit apo asgjësimit;

b) është unike, e pareplikueshme, nuk mund të hiqet pa u shkatërruar, si dhe nuk mund të rivendoset pas heqjes;

c) mundëson leximin, edhe pa linjë të drejtpërdrejtë shikimi, dhe shkarkimin e të dhënave përmes barkodit/kodit QR dhe RFID të integruar. Etiketa mundëson:

i. lexim manual selektiv (një etiketë e vetme) nga punonjësi;

ii. lexim të automatizuar në grup të etiketave brenda një zone pune nga pajisje lexuese të autorizuar;

iii. lexim të RFID nga platforma ajrore pa pilot në një distancë të përshtatshme për mbulimin e sipërfaqeve të mëdha;

ç) është e lidhur elektronikisht me etiketat pararendëse dhe pasrendëse nëpërmjet NUI-t;

d) është e ndërtuar, si më poshtë vijon:

i. Në rastet e shenjimit të klonëve, fidanëve, bimës mëmë dhe bimëve të rritura, është e përbërë nga 2 (dy) elemente: etiketa dhe fasheta lidhëse;

ii. Në rastet e shenjimit të paketave, materialeve të ambalazuara dhe kontejnerëve, ngjitet mbi ambalazh, si dhe përbëhet nga 2 (dy) pjesë me të njëjtin barkod/QR kod secila, njëra prej të cilave është e shkëputshme;

dh) është e personalizuar me ngjyrë të dallueshme sipas qëllimit të kultivimit:

i. mjekësor;

ii. industrial për përfitim të lules;

iii. industrial për përfitim të farës/fibrës;

e) është e lexueshme dhe e përshtatshme në dimensione, sipas formës dhe llojit të materialit të shenjuar, të cilat përcaktohen në manualin teknik të sistemit;

ë) përmbush karakteristikat teknike, si më poshtë vijon:

i. Përbëhet prej materiali të qëndrueshëm dhe rezistent ndaj ujit/lagështirës, nxehtësisë, rrezeve UV, duke ruajtur lexueshmërinë dhe paprekshmërinë e elementeve të shenjimit në të gjitha kushtet ambientale;

ii. Përmban elemente të sigurisë kundër falsifikimit;

iii. Siguron përputhshmëri me standardet ndërkombëtare të aplikueshme dhe të detyrueshme për zbatim nga Bashkimi Evropian;

- f) Në sistem mund të marrë statusin:
- i. e paaktivizuar;
 - ii. e aktivizuar;
 - iii. e çaktivizuar;
4. Etiketa përmban të dhënat e dukshme dhe të lexueshme, si më poshtë vijon:
- a) Emërtimin e subjektit;
 - b) Numrin e porosisë së etiketave;
 - c) Numrin e licencës/lejes;
 - ç) Vendndodhjen (njësia administrative, qyteti dhe rrethi i njësisë së prodhimit);
 - d) Barkodin/kodin QR;
 - dh) NUI-n;
 - e) Qëllimin e kultivimit;
 - ë) Logon e shoqërisë “ALBTrace CO” sh.a.
5. Etiketa mundëson leximin në kohë reale, përmes leximit të barkodit, kodit QR, të të dhënave në lidhje me materialin e shenjuar, ku ajo është vendosur, të regjistruara në sistem, si më poshtë vijon:
- a) Të dhëna të përgjithshme, që përfshijnë etiketën, llojin e materialit të shenjuar, fazën aktuale ku ndodhet materiali dhe gjenealitetet e subjektit;
 - b) Të dhënat e fazës së importit, që përfshijnë sasinë, numrin e lot-it, datën dhe skadencën;
 - c) Të dhënat e procesit të kultivimit, që përfshijnë fazën vegetative dhe korrijen (ku pasqyrohen data e procesit, aditivët e përdorur, numrat e lotit, sasinë e përfutuara dhe mbetjet e formuara);
 - ç) Të dhënat e procesit të përpunimit, që përfshijnë sasinë e përfutuara dhe mbetjet e formuara, lëndët kimike të përdorura, datën dhe llojin e përpunimit;
 - d) Të dhënat e procesit të paketimit, që përfshijnë datën e paketimit, llojin e ambalazhit, sasinë dhe peshën e produkteve/nënprodukteve të paketuara, datën e skadencës;
 - dh) Të dhënat e procesit të konfiskimit;
 - e) Të dhënat e procesit të asgjësimit, që përfshijnë numrin dhe datën e dokumentit të konfirmimit të asgjësimit nga Agjencia, përmbajtjen e THC-së së materialit që do të asgjësohet, datën, orën e asgjësimit, sasinë dhe peshën e materialit të asgjësuar;
 - ë) Të dhënat e fazës së eksportit, që përfshijnë numrin dhe datën e autorizimit të eksportit, pikën doganore dalëse nga territori shqiptar, datën dhe orën e mbërritjes në pikën doganore, si dhe destinacionin;
 - f) Të dhënat e transferimeve, që përfshijnë dokumentin e transportit me të gjitha të dhënat e lëvizjeve nga të cilat gjenerohet ky dokument.
6. Subjekti është i detyruar të përdorë vetëm etiketa të pajisura me elemente të sigurisë dhe identifikimit, të prodhuara dhe të lëshuara nga shoqëria “ALBTrace CO” sh.a.
7. Përdorimi i etiketave të lëshuara për një subjekt tjetër, i ndryshëm nga subjekti për të cilin janë prodhuar etiketat, është i ndaluar.

IV. PROCEDURA DHE MËNYRA E SHENJIMIT DHE GJURMIMIT

1. Subjektit i jepet e drejta e aksesit dhe përdorimit të sistemit, të cilën duhet ta ushtrojë në përputhje me rregullat e përcaktuara nga legjislacioni në fuqi dhe rregullat e parashikuara në manualin teknik të sistemit.
2. Për dhënien e së drejtës së aksesit dhe përdorimit të sistemit ndiqen procedurat e mëposhtme:
 - a) Subjekti paraqet kërkesën për krijimin e llogarive të punonjësve, sipas roleve për çdo fazë apo proces, të cilët përfaqësojnë subjektin në lidhje me veprimet që do të kryhen në sistem;
 - b) Agjencia shqyrton brenda 2 (dy) ditëve punë kërkesën dhe i përcjell, nëpërmjet regjistrarit, shoqërisë “ALBTrace CO” sh.a., njoftimin për miratimin e kërkesës dhe krijimin e kredencialeve për subjektin;

c) Shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. aktivizon aksesin në sistem, sipas tipologjisë së aksesit, brenda 24 (njëzet e katër) orëve, dhe i përcjell subjektit kredencialet përkatëse përmes *email*-it, të përcaktuara prej tij në kërkesë.

3. Përdorimi i sistemit nga punonjësit e subjektit kufizohet vetëm në fazën/procesin, apo veprimet për të cilat ata janë të autorizuar.

4. Subjekti është përgjegjës për çdo veprim të kryer në sistem nga punonjësit e autorizuar prej tij.

5. Subjekti, pasi është pajisur me kredencialet hyrëse të sistemit, kërkon pajisjen me etiketa.

6. Agjencia, pasi vlerëson kërkesën e subjektit, aprovon ose refuzon kërkesën për t’u pajisur me etiketa, brenda 2 (dy) ditëve punë nga data e marrjes së saj, si dhe njofton shoqërinë “ALBTrace CO” sh.a., për miratimin e kërkesës.

7. Shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. lëshon faturën përkatëse për porosinë e kryer dhe i dorëzon subjektit etiketat jo më vonë se 2 (dy) ditë pune nga kryerja e pagesës së faturës.

8. Subjekti ka të drejtë të porosisë etiketa rezervë për secilën lloj etikete. Etiketat rezervë mbahen nga subjekti të paaktivizuara në një vend të sigurt në njësinë e prodhimit dhe mund të përdoren vetëm pas miratimit nga Agjencia dhe aktivizimit të tyre në sistem, sipas rregullave të përcaktuara në këtë vendim.

9. Shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. gjeneron NUI-t me statusin “e paaktivizuar”, printon etiketat përkatëse dhe kryen dorëzimin e etiketave, sipas një prej mënyrave vijuese:

a) Duke ia dorëzuar një përfaqësuesi të autorizuar të subjektit, i cili paraqitet pranë zyrave të shoqërisë “ALBTrace CO” sh.a.;

b) Duke ia përcjellë subjektit përmes një ofruesi shërbimesh postare, i cili është i autorizuar për këtë qëllim nga Autoriteti i Komunikimeve Elektronike dhe Postare (AKEP).

10. Etiketa është e integruar në sistem dhe mundëson që çdo lexim të verifikohet kundrejt statusit të etiketës dhe politikave të vlefshmërisë së saj.

11. Subjekti, pasi merr në dorëzim etiketat, i vendos ato në materialin që do të shenjohej dhe kryen aktivizimin e tyre në sistem, menjëherë pas aplikimit. Etiketat, që nuk janë aktivizuar, konsiderohen etiketa rezervë dhe regjistrohen me këtë status në sistem.

12. Mënyra e aplikimit të etiketës kryhet, sipas përcaktimeve të manualit teknik të sistemit.

13. Në rast humbjeje, vjedhjeje, dëmtimi apo identifikimi të etiketave defektoze, subjekti apo shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. njofton menjëherë Agjencinë, duke specifikuar NUI-n e secilës etiketë, RFID_EPC dhe RFID_TID, kur është e disponueshme, si dhe ndryshon statusin në sistem në “e çaktivizuar”.

a) Nëse etiketa e humbur gjendet nga subjekti, njoftohet menjëherë shoqëria “ALBTrace CO” sh.a., dhe Agjencia. Në këtë rast, etiketa e humbur i kthehet shoqërisë “ALBTrace CO” sh.a., jo më vonë se 2 (dy) ditë pune nga gjetja. Kostot e transportit në këtë rast mbulohen nga subjekti.

b) Në rast konstatimi të etiketave të dëmtuara ose defektoze, subjekti ia kthen ato shoqërisë “ALBTrace CO” sh.a., jo më vonë se 2 (dy) ditë pune nga njoftimi. Kthimi realizohet në të njëjtën mënyrë si dorëzimi. Shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. zëvendëson pa pagesë sasinë e etiketave, kur përgjegjës për dëmtimin apo defektin është shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. Kostot e transportit në këtë rast mbulohen nga shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. Në rast faji të subjektit, ky i fundit mban koston e etiketave të reja. Për çdo zëvendësim regjistrohet lidhja e EPC/TID pararendës me EPC/TID të ri dhe arsyeja e ndryshimit.

14. Sistemi sinjalizon menjëherë kur identifikon lexime të etiketave me status “e çaktivizuar”, si edhe çdo mospërputhje ndërmjet RFID_EPC, RFID_TID dhe NUI/barkod/QR kod për të njëjtin material të shenjuar.

15. Në rastet e vendosjes së një etikete të re, sistemi regjistron lidhjen e NUI-t të ri me NUI-n pararendës, si dhe arsyen e vendosjes së etiketës së re.

16. Në përfundim të çdo faze, si dhe pas çdo procesi, që ndryshon kushtet e kultivimit, subjekti regjistron në sistem statusin përkatës të materialit të shenjuar dhe ndryshimet përkatëse. Në rastet kur vendoset një etiketë e re, etiketa e fazës paraardhëse çaktivizohet menjëherë nga subjekti.

17. Procedura e vendosjes së etiketave më qëllim gjurmimin në mënyrë të vazhdueshme dhe të pandërprerë sipas fazave, si dhe përditësimi i statusit në sistem kryhet nga subjekti sipas rregullave vijuese:

a) Gjatë procesit të importit, vendoset etiketa në varësi të llojit të produktit të importuar, si dhe përditësohet statusi dhe të dhënat në sistem që lidhen me etiketën:

- i. Për farërat, etiketa vendoset mbi ambalazhin që prek drejtpërdrejt farat;
- ii. Për çdo fidan, bimë mëmë dhe klon aplikohet etiketë e veçantë identifikuese;
- iii. Për klonin, etiketa vendoset në terrenin kultivues, duke siguruar identifikimin që në fazën e hershme të rritjes;
- iv. Për bimën mëmë dhe fidanin, etiketa lidhet në degëzimin e fundit të kërcellit kryesor, në bazën e bimës, duke shmangur kontaktin me terrenin;

b) Gjatë fazave të kultivimit përditësohet statusi dhe të dhënat që lidhen me etiketën në sistem. Mënyra e vendosjes së etiketës në materialet e shenjuara realizohet, si më poshtë vijon:

i. Gjatë mbjelljes dhe shumimit:

i.1. Për farërat e mbjella, subjekti vendos një etiketë mbi terrenin kultivues të parashikuar për rritjen e një numri maksimal prej 100 (njëqind) bimësh, me NUI të lidhur me atë të pakos së farërave të importuara. Etiketa e shoqëron këtë lot deri në fazën e mbirjes dhe kalimit në fidanë. Çdo bimë e re pajiset me një etiketë individuale të vendosur në terrenin kultivues, e cila lidhet me NUI-n e etiketës së lotit të kultivimit pararendës;

i.2. Kur klonet dhe fidanët e importuar transferohen në ambientin e kultivimit, ata pajisen me një etiketë individuale. Në rastin e klonit, etiketa vendoset në terrenin kultivues. Në rastin e fidanit etiketa vendoset në kërcellin e bimës. Etiketa e klonit, apo e fidanit, lidhet me etiketën e lotit të importit;

i.3. Nëse përdoret klon i përfutur nga bima mëmë e kultivuar për të krijuar klone përmes shumimit vegjetativ në njësinë e prodhimit, subjekti aplikon një etiketë individuale të vendosur në terrenin kultivues, NUI i së cilës lidhet me NUI-n e etiketës së bimës mëmë;

ii. Gjatë rritjes intensive të bimës (faza vegjetative), pasi kloni apo fidani i mbirë, apo i importuar, të arrijë gjatësinë mbi 20 cm, për të mbajtur peshën e etiketës, ajo lidhet në degëzimin e fundit të kërcellit kryesor, në bazën e çdo bime, duke shmangur kontaktin me terrenin. Etiketa vendoset në mënyrë që të jetë qartësisht e dukshme, e pastër nga papastërtitë dhe mbeturinat, si dhe e lexueshme në çdo kohë nga pajisjet lexuese. Kjo etiketë e shoqëron bimën deri në procesin e korrjes, asgjësimit apo konfiskimit, pa u hequr apo spostuar. Subjekti përditëson statusin e bimës në sistem, duke evidentuar dhe vendndodhjen e bimës në njësinë e prodhimit;

iii. Në rastin e *cannabis*-it mjekësor dhe *cannabis*-it industrial për përfitim të lules, me fillimin e lulëzimit, subjekti përditëson statusin në sistem;

iv. Në rastin e *cannabis*-it industrial për përfitim të farës, me fillimin e formimit të farës, subjekti përditëson statusin në sistem;

v. Kur bimët korren, subjekti i vendos një etiketë të re për lotin e korrur, NUI i së cilës lidhet në sistem me NUI-t e bimëve të korrura;

c) Gjatë fazës së përpunimit përditësohet statusi dhe të dhënat që lidhen me etiketën e lotit në sistem. Kur nga pastrimi dhe përpunimi krijohen mbetje për asgjësim, ato duhet të etiketohen me një etiketë, NUI i së cilës lidhet me NUI-n e materialit të shenjuar prej të cilit shpëputet, si më poshtë vijon:

i. Nëse materiali është *cannabis* mjekësor apo *cannabis* industrial për përfitim të lules, pas procesit të korrjes, bimët e korrura vendosen në dhomat e tharjes dhe regjistrohet ndryshimi i

statusit në sistem. Pas tharjes, materiali pastrohet, përpunohet dhe ndahet në lule të thata dhe mbetjet për asgjësim, ku secili lot pajiset me etiketë të re, të lidhur me NUI-n pararendës dhe regjistrohet në sistem me peshën e tij përkatëse, duke specifikuar statusin dhe destinacionin (përpunim i mëtejshëm, testim, magazinim ose asgjësim);

ii. Nëse materiali është *cannabis* industrial, i destinuar për përfitim të fibrave, ai i nënshtrohet pastrimit dhe ndarjes para tharjes, duke u ndarë në material për përpunim dhe në mbetje për asgjësim, ku secili lot pajiset me etiketë të re, të lidhur me NUI-n pararendës, dhe regjistrohet në sistem me peshën e tij përkatëse, duke specifikuar statusin dhe destinacionin (përpunim i mëtejshëm, testim, magazinim ose asgjësim). Pas pastrimit dhe ndarjes nga pjesët e tjera, nëse kërcelli i bimës i nënshtrohet një procesi përpunimi, përditësohet statusi i ri në sistem;

iii. Nëse materiali është *cannabis* industrial, i destinuar për përfitim të farave, ai i nënshtrohet pastrimit dhe ndarjes pas procesit të tharjes, duke u ndarë në fara dhe mbetje për asgjësim, ku secili lot pajiset me etiketë të re, të lidhur me NUI-n e materialit pararendës. Çdo lot regjistrohet në sistem me peshën e tij përkatëse, duke specifikuar statusin aktual dhe destinacionin (përpunim i mëtejshëm, testim, magazinim ose asgjësim);

iv. Materialet e përpunuara hyjnë në proces prodhimi si lote të pajisura me etiketë ekzistuese, të cilave u përditësohet statusi dhe të dhënat në sistem kur nuk ndodh ndarja, bashkimi ose transformimi i tyre. Çdo proces, që sjell ndarje, bashkim ose transformim të materialit, regjistrohet në sistem si lot i ri me statusin përkatës, i pajisur me NUI-n që lidhet me atë të lotit/loteve pararendës/e;

ç) Gjatë fazës së magazinimit, transportit të brendshëm, nëse nuk ka ndryshim sasie ose forme, nuk gjenerohet etiketë e re dhe ndryshohet vetëm statusi dhe të dhënat në sistem, duke evidentuar dhe vendndodhjen e materialit të shenjuar. Çdo veprim/proces që sjell ndarje apo bashkim të materialit regjistrohet në sistem si lot i ri me etiketën përkatëse;

d) Gjatë fazës së asgjësimit ndiqet procedura vijuese:

i. Subjekti evidenton materialet për asgjësim dhe, pas marrjes së miratimit nga Agjencia, përditëson statusin dhe të dhënat që lidhen me etiketën në sistem;

ii. Transporti i materialeve që do të asgjësohen në destinacionin përkatës (*landfill* apo incenerator) kryhet, sipas përcaktimeve në shkronjën “e” të kësaj pike;

iii. Etiketa shkatërrohet bashkë me materialin e shenjuar dhe çaktivizohet në sistem menjëherë pas shkatërrimit, duke mbyllur ciklin e gjurmueshmërisë;

dh) Gjatë fazës së konfiskimit të materialeve të shenjuara përditësohet statusi dhe të dhënat që lidhen me etiketën në sistem, duke ndjekur procedurën vijuese:

i. Agjencia regjistron në sistem statusin e ri të materialit të konfiskuar (nëse ky material është i regjistruar në sistem), numrin dhe datën e urdhrimit të konfiskimit, si dhe përshkrimin e materialit dhe gjendjen aktuale të tij;

ii. Për materialet e konfiskuara që do të asgjësohen, ndiqet procedura e përcaktuar në shkronjën “d” të kësaj pike;

e) Për materialin që do të transportohet, pas marrjes së autorizimit nga Agjencia, subjekti ndryshon statusin në sistem dhe plotëson dokumentin e transportit;

ë) Për materialin, që do të eksportohet, pas marrjes së autorizimit, subjekti përditëson të dhënat që lidhen me etiketën në sistem.

18. Procedura për asgjësimin e etiketave të dëmtuara (fizikisht apo funksionalisht) është, si më poshtë vijon:

a) Për sasinë e etiketave, për të cilat kërkohet asgjësimi fizik, subjekti i drejtohet me kërkesë Agjencisë, duke specifikuar dhe arsyet përkatëse në lidhje me kërkesën. Kërkesa shoqërohet me fotografi ose pamje filmike;

b) Agjencia shqyrton kërkesën e subjektit për asgjësimin e etiketave dhe, brenda 5 (pesë) ditëve punë nga data e marrjes së saj, miraton ose refuzon kërkesën, duke e njoftuar subjektin.

Në rast miratimi të kërkesës, Agjencia njofton shoqërinë “ALBTrace CO” sh.a. Subjekti merr masa për dërgimin te shoqëria “ALBTrace CO” sh.a., brenda 2 (dy) ditëve punë nga marrja e konfirmimit nga Agjencia të etiketave, për të cilat është aprovuar asgjësimi. Dërgimi i etiketave kryhet sipas mënyrave të përcaktuara në pikën 9, të këtij kreu;

c) Shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. kryen procedurën e asgjësimit, e dokumenton atë nëpërmjet procesverbalit, i cili ngarkohet në regjistër, si dhe njofton Agjencinë pas përfundimit të procesit. Etiketat e çaktivizuara ruhen në sistem me këtë status, ku evidentohet dhe arsyeja përkatëse e asgjësimit. Ky proces përfundon brenda 2 (dy) ditëve punë nga marrja e etiketave për asgjësim.

19. Subjektet janë përgjegjës për hedhjen e të gjitha të dhënave në sistem, sipas parashikimeve në ligjin nr. 61/2023 dhe aktet nënligjore në fuqi, si dhe përcaktimeve në këtë vendim. Moshedhja e tyre në kohën e duhur dhe/ose jo në përputhje me situatën reale përbën shkelje për subjektin. Agjencia, kur konstaton se të dhënat e hedhura apo të modifikuara nga subjekti nuk janë të sakta, e konstaton atë përmes procesverbalit përkatës, i cili ngarkohet në regjistër. Sistemi mundëson korrigjimin e të dhënës përkatëse, sipas autorizimit të Agjencisë.

20. Të gjitha proceset, pajisjet identifikuese, etiketat (barkod, QR kod, RFID), sistemet e të dhënave, si dhe procedurat e sigurisë dhe ruajtjes së informacionit të sistemit realizohen dhe verifikohen, në përputhje të plotë me standardet ndërkombëtare të vlefshme dhe të detyrueshme për këtë fushë, si dhe çdo standard të Bashkimit Evropian në fushën e identifikimit, sigurisë, enkriptimit dhe gjurmueshmërisë. Pajisjet, aplikacionet dhe proceset duhet të jenë të certifikuara ose përputhshmëria e tyre me këto standarde përpara implementimit dhe gjatë funksionimit të sistemit duhet të jetë e verifikueshme.

V. DISPOZITA TË FUNDIT

1. Të dhënat shitesë në sistem, përveç atyre të përcaktuara në këtë vendim, realizohen nga autoriteti përgjegjës i autorizuar për shenjimin dhe gjurmueshmërinë, mbi bazë të një kërkesë të argumentuar nga entitetet përgjegjëse, si dhe pas miratimit nga Agjencia të kërkesës dhe mënyrës së implementimit. Efektet financiare për realizimin e ndryshimeve të kërkuara përballohen nga buxheti i entitetit kërkuar, përveç rasteve kur këto ndryshime realizohen në kuadër të pjesëmarrjes në projekte kombëtare apo ndërkombëtare.

2. Shoqëria “ALBTrace CO” sh.a. kryen të gjithë hapat e nevojshëm me qëllim finalizimin dhe miratimin e manualit teknik të sistemit.

3. Vendimi nr. 393, datë 10.7.2025, i Këshillit të Ministrave, “Për përcaktimin e autoritetit të autorizuar për realizimin e shenjimit dhe gjurmueshmërisë”, shfuqizohet.

4. Ngarkohen shoqëria “ALBTrace CO” sh.a., Agjencia Kombëtare e Kontrollit të *Cannabis*-it, si dhe subjektet e licencuara dhe të lejuara për zbatimin e këtij vendimi.

Ky vendim hyn në fuqi pas botimit në Fletoren Zyrtare.

ZËVENDËSKRYEMINISTËR
Albana Koçi