


|   |  |
|---|--|
| <p><b>NEMZETI ÉLELMISZER-LÁNC BIZTONSÁGI HIVATAL</b><br/><i>National Food Chain Safety Office - Hungary</i><br/>Növénytermesztési és Kertészeti Igazgatóság<br/><i>Directorate of Plant Production and Horticulture</i><br/><b>1024 Budapest, Keleti Károly u. 24.</b></p>   | <p>Bejelentés dátuma /<br/>Application date: _____<br/>Nyilvántartási szám /<br/>Reference number: _____<br/>(nem a bejelentő tölti ki / not to be<br/>filled in by the applicant)</p> |
| <p><b>TECHNIKAI KÉRDŐÍV</b><br/><b>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</b></p>  |  |
| <p><b>1.1 Botanikai taxon:</b> a nemzetség, faj, alfaj botanikai és magyar neve, amelyhez a fajta tartozik /<br/><b>Botanical taxon:</b> Name of the genus, species or sub-species to which the variety belongs and common name</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Medicago sativa L.</b><br/>Lucerna / Lucerne</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Medicago X varia Martyn</b><br/>Tarkavirágú lucerna / Sand lucerne</p>   |  |
| <p><b>2.1 Bejelentő:</b> neve és címe, telefon és telefax száma, email címe, valamint a <b>képviselő</b> neve és címe /<br/><b>Applicant(s):</b> Name(s) and address(es), phone and fax number(s), Email address, and where appropriate name and address of the <b>procedural representative</b></p> <p><b>2.1.1 Bejelentő azonosítója / Code of the applicant(s):</b> <input type="text"/></p> <p>(HU) <b>Bejelentő neve / Name of the applicant(s):</b> <input type="text"/></p> <p>címe / Address(es) of the applicant: <input type="text"/></p> <p>tel. száma / Phone no. of the applicant: <input type="text"/></p> <p>fax száma / Fax no. of the applicant: <input type="text"/></p> <p>email címe / Email address of the applicant: <input type="text"/></p> |  |
| <p><b>2.1.2 Képviselő azonosítója / Code of the representative:</b> <input type="text"/></p> <p>(HU) <b>Képviselő neve / Name of the representative:</b> <input type="text"/></p> <p>címe / Address of the representative: <input type="text"/></p> <p>tel. száma / Phone no. of the representative: <input type="text"/></p> <p>fax száma / Fax no. of the representative: <input type="text"/></p> <p>email címe / Email address of the representative: <input type="text"/></p>  |  |
| <p><b>2.2 Nemesítő neve és címe (ha más, mint a bejelentő) / Name and address of the breeder (if unlike the applicant):</b></p> <p>(HU) <input type="text"/></p> <p><b>Nemesítő azonosítója / Code of the breeder:</b> <input type="text"/></p>   |  |
| <p><b>3.1 Fajtanév / Variety denomination</b></p> <p>a) Javaslat a fajtanévre, ha van / Where appropriate proposal for a variety denomination:<br/><input type="text"/></p> <p>b) Előzetes fajtanév (nemesítői referencia) / Provisional designation (breeder's reference):<br/><input type="text"/></p>  |  |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>4. Információk a fajta eredetéről, fenntartásáról és szaporításáról /<br/>Information on origin, maintenance and reproduction of the variety</b> |                          |
| <b>4.1 Eredet / Origin</b>  |                          |
| (a) Keresztezés (adja meg a szülő fajtákat) / Seedling (indicate parent varieties)  | <input type="checkbox"/> |
| <div style="border: 1px solid black; height: 60px; width: 100%;"></div>   |                          |
| (b) Mutáció (adja meg a szülő fajtát) / Mutation (indicate parent variety)  | <input type="checkbox"/> |
| <div style="border: 1px solid black; height: 60px; width: 100%;"></div>   |                          |
| (c) Felfedezés (adja meg, hogy hol, mikor és hogyan fejlesztették ki) / Discovery (indicate where, when and how the variety has been developed)     | <input type="checkbox"/> |
| <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>  |                          |
| (d) Egyéb (kérjük, részletezze) / Other (please specify)  | <input type="checkbox"/> |
| <div style="border: 1px solid black; height: 90px; width: 100%;"></div>   |                          |
| <b>4.2 Szaporítási módszer / Method of propagation</b>  |                          |
| (a) Dugvány / Cuttings  | <input type="checkbox"/> |
| (b) In vitro szaporítás / In vitro propagation  | <input type="checkbox"/> |
| (c) Mag / Seed  | <input type="checkbox"/> |
| (d) Egyéb (kérjük, részletezze) / Other (please specify)  | <input type="checkbox"/> |
| <div style="border: 1px solid black; height: 60px; width: 100%;"></div>   |                          |

**4.3 Egyéb információk: / Other information:**

Magról szaporított fajták esetén az előállítás módszere: / In the case of seed propagated varieties: method of production:

(a) Öntermékenyülés / Self-pollinated

(b) Idegentermékenyülés (kérjük, részletezze) / Cross-pollinated (please give details)

(c) Hibrid (kérjük, részletezze) / Hybrid (please give details)

**4.4 A fajta földrajzi eredete: a régió és az ország, ahol a fajtát nemesítették, vagy felfedezték és fejlesztették / Geographical origin of the variety: the region and the country in which the variety was bred or discovered and developed**

**4.5 A hibrid fajta komponenseire vonatkozó információkat, beleértve a termesztésükkel kapcsolatos adatokat bizalmasan kell-e kezelni? / Shall the information on data relating to components of hybrid varieties including data related to their cultivation be treated as confidential?**

Igen / Yes

Nem / No

Ha igen, kérjük csatolja a bizalmas információkat. / If yes, please give this information on the attached form for confidential information.

Ha nem, kérjük, adja meg a hibrid fajta komponenseire vonatkozó információkat, beleértve a termesztésükkel kapcsolatos adatokat: /

If no, please give information on data relating to components of hybrid varieties including data related to their cultivation:

Keresztezési képlet (először az anyai komponenst jelölje) / Breeding scheme (indicate female component first)

| <p><b>5. A fajta közlendő tulajdonságai</b> (a zárójelben megadott szám a UPOV vizsgálati irányelvben megadott kifejeződési fokozatra utal; kérjük, jelölje meg azt a kifejeződési fokozatot, amely a fajtára legjobban illik). /<br/> <b>Characteristics of the variety to be indicated</b> (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in the UPOV Guidelines; please mark the state of expression which best corresponds).</p> |                          |                                 |                          |
|--|--------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Tulajdonságok / Characteristics  |                          | Példafajták / Example varieties | Kód / Note               |
| <p><b>5.1 Virágzat: a nagyon sötét ibolyaszínű virá</b><br/> <b>(6) Flower: frequenci of plants with very dar</b></p>  |                          |                                 |                          |
| hiányzik v. nagyon alacsony / absent or very low   | Diane                    | 1                               | <input type="checkbox"/> |
| alacsony / low   | Sanditi                  | 3                               | <input type="checkbox"/> |
| közepes / medium   | Andela                   | 5                               | <input type="checkbox"/> |
| magas / high   | Orca                     | 7                               | <input type="checkbox"/> |
| <p><b>5.2 Virágzat: a kevert színű virágú egyedek gyakorisága</b><br/> <b>(7) Flower: frequency of plants with variegated flowers</b></p>  |                          |                                 |                          |
| hiányzik v. nagyon alacsony / absent or very low   | Symphonie                | 1                               | <input type="checkbox"/> |
| alacsony / low   | Luzelle, Letizia         | 3                               | <input type="checkbox"/> |
| közepes / medium   | Franken Neu, Karlu (M.v) | 5                               | <input type="checkbox"/> |
| magas / high   |                          | 7                               | <input type="checkbox"/> |
| <p><b>5.3 Virágzat: a krémszínű, fehér vagy sárga virágú egyedek gyakorisága</b><br/> <b>(8) Flower: frequenci of plants with cream, white or yellow flowers</b></p>   |                          |                                 |                          |
| hiányzik v. nagyon alacsony / absent or very low   | Europe                   | 1                               | <input type="checkbox"/> |
| alacsony / low   |                          | 3                               | <input type="checkbox"/> |
| közepes / medium   | Karlu (M.v)              | 5                               | <input type="checkbox"/> |
| magas / high   |                          | 7                               | <input type="checkbox"/> |
| <p><b>5.4 Növény: téli növekedésre való hajlam</b><br/> <b>(16) Plant: tendency to grow during winter</b></p>  |                          |                                 |                          |
| 1-es dormancia fokozat / Dormancy rating 1   | Maverick                 | 1                               | <input type="checkbox"/> |
| 2-es dormancia fokozat / Dormancy rating 2   | Vernal                   | 2                               | <input type="checkbox"/> |
| 3-as dormancia fokozat / Dormancy rating 3   | Boja, Ranger             | 3                               | <input type="checkbox"/> |
| 4-es dormancia fokozat / Dormancy rating 4   | Legend, Mercedes         | 4                               | <input type="checkbox"/> |
| 5-ös dormancia fokozat / Dormancy rating 5   | Archer                   | 5                               | <input type="checkbox"/> |
| 6-os dormancia fokozat / Dormancy rating 6   | Abi 700, Dorine          | 6                               | <input type="checkbox"/> |
| 7-es dormancia fokozat / Dormancy rating 7   | Sutter, Oro              | 7                               | <input type="checkbox"/> |
| 8-as dormancia fokozat / Dormancy rating 8   | Maricopa, Carmen         | 8                               | <input type="checkbox"/> |
| 9-es dormancia fokozat / Dormancy rating 9   | CUF 101, Medina          | 9                               | <input type="checkbox"/> |
| 10-es dormancia fokozat / Dormancy rating 10   | UC-1887                  | 10                              | <input type="checkbox"/> |
| 11-es dormancia fokozat / Dormancy rating 11   | UC-1465                  | 11                              | <input type="checkbox"/> |

| 6. Hasonló fajták és a különbségek ezektől a fajtáktól: /<br>Similar varieties and differences from these varieties: |   |  |  |
|--|---|--|--|
| A hasonló fajta megnevezése /<br>Denomination of similar variety   | Tulajdonság, amelyben a hasonló fajta különbözik / Characteristic in which the similar variety is different <sup>1)</sup> | A hasonló fajta kifejeződési fokozata / State of expression of similar variety | A fajtajelölt kifejeződési fokozata / State of expression of candidate variety |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |

<sup>1)</sup> Mindkét fajta azonos kifejeződési fokozata esetén kérjük, jelölje meg a különbség nagyságát / In the case of identical states of expressions of both varieties, please indicate the size of the difference

**7. Kiegészítő információk, amelyek segíthetnek a fajta megkülönböztetőségében /**  
**Additional information which may help to distinguish the variety**

**7.1 Kórokozókkal és kártevőkkel szembeni rezisztencia /**  
**Resistance to pests and diseases**

- Igen, kérjük részletezze / Yes, please specify

- Nem / No

**7.2 Speciális feltételek a fajta vizsgálatához /**  
**Special conditions for the examination of the variety**

- Igen, kérjük részletezze / Yes, please specify

- Nem / No

**7.3 Egyéb információk / Other information**

- Igen, kérjük részletezze / Yes, please specify

- Nem / No

**8. GMO információk / GMO-information required**

A fajta genetikailag módosítottak minősül-e a Tanács 2001/18/EK irányelve értelmében? /The variety represents a Genetically Modified Organism within the meaning of Article 2(2) of Council Directive EC/2001/18 of 12/03/2001.

Igen / Yes

Nem / No

Ha igen, kérem csatolja a felelős hatóság írásos nyilatkozatát, mely szerint a fajta technikai vizsgálata a 2100/94/EK rendelet 55 és 56 pontja alapján a fenti irányelv előírásaival összhangban nem jelent veszélyt a környezetre. /

If yes, please add a copy of the written authorisation of the responsible authorities stating that a technical examination of the variety under Articles 55 and 56 of the Basic Regulation does not pose risks to the environment according to the norms of the above-mentioned Directive.

**9. Információk a vizsgálandó növény anyagról / Information on plant material to be examined**

**9.1** Egy fajta némely tulajdonságának vagy tulajdonságainak kifejeződését befolyásolhatják bizonyos tényezők, mint például kórokozók és kártevők, kémiai kezelések (pl. növekedésgátlók vagy növényvédőszer), szövettenyésztés hatása, különböző alanyok, fák különböző növekedési stádiumából származó dugványai stb. /

The expression of a characteristic or several characteristics of a variety may be affected by factors, such as pests and disease, chemical treatment (e.g. growth retardants or pesticides), effects of tissue culture, different rootstocks, scions taken from different growth phases of a tree, etc.

**9.2** A szaporítóanyagon semmilyen kezelést nem szabad alkalmazni, ami befolyásolná a fajta tulajdonságainak kifejeződését, kivéve, ha az illetékes hatóság engedélyezi vagy kéri a kezelést. Amennyiben a szaporítóanyag átesett ilyen kezeléson, a kezelést pontosan meg kell határozni. Ebből a szempontból kérjük, jelölje meg, hogy legjobb tudása alapján a vizsgálandó szaporítóanyag milyen típusú kezelésnek lett kitéve: /

The plant material should not have undergone any treatment which would affect the expression of the characteristics of the variety, unless the competent authorities allow or request such treatment. If the plant material has undergone such treatment, full details of the treatment must be given. In this respect, please indicate below, to the best of your knowledge, if the plant material to be examined has been subjected to:

- |  |            |                          |          |                          |
|--|------------|--------------------------|----------|--------------------------|
| (a) Mikroorganizmusok (pl. vírus, baktérium, fitoplazma) /<br>Microorganisms (e.g. virus, bacteria, phytoplasma)     | Igen / Yes | <input type="checkbox"/> | Nem / No | <input type="checkbox"/> |
| (b) Kémiai kezelés (pl. növekedésgátló, növényvédőszer) /<br>Chemical treatment (e.g. growth retardant or pesticide) | Igen / Yes | <input type="checkbox"/> | Nem / No | <input type="checkbox"/> |
| (c) Szövettenyészet /<br>Tissue culture  | Igen / Yes | <input type="checkbox"/> | Nem / No | <input type="checkbox"/> |
| (d) Egyéb faktorok /<br>Other factors  | Igen / Yes | <input type="checkbox"/> | Nem / No | <input type="checkbox"/> |

Kérjük részletezze azokat a pontokat, ahol az igent jelölte meg: / Please provide details of where you have indicated "Yes":

Kijelentem, hogy legjobb tudomásom szerint az itt megadott információ teljes és a valóságnak megfelelő. /I/we hereby declare that to the best my/our knowledge the information given in this form is complete and correct.

Dátum / Date

Aláírás / Signature

Név / Name