

<b>NEMZETI ÉLELMISZERLÁNC-BIZTONSÁGI HIVATAL</b> NATIONAL FOOD CHAIN SAFETY OFFICE  H - 1024 Budapest, Keleti Károly u. 24	Nyilvántartási száma: <i>/ Reference number:</i> Bejelentés dátuma: <i>Application date:</i> (nem a bejelentő tölti ki / <i>Not to be filled in by the applicant</i> )
---	--

**TECHNIKAI KÉRDŐÍV / TECHNICAL QUESTIONNAIRE**  
**NG / Leono / 1-2006**

kitöltése a fajtabejelentő ívhez kapcsolódik / to be completed in connection with an application for  
plant breeder's rights

---

**1. Faj /Species** Leonurus cardiaca  
Szúrós gyöngyajak  
Motherwort

---

**2. Bejelentő (neve és címe) /Applicant (Name and address)**

---

**3. Javasolt fajtanév vagy nemesítői jelzés /Proposed denomination or breeder's reference**

---

**4. Információ a fajta eredetéről, fenntartásáról és szaporításáról / Information on origin,  
maintenance and reproduction of the variety**

**4.1. 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**

**4.2. Bizalmasan kezelendő hibrid fajta esetében az összetevőkre vonatkozó adat, beléértve a kezelésére vonatkozó adatokat is? / 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, kérem ezeket az információkat adja meg csatolva a bizalmasan kezelendő információk nyomtatványán. / *If yes, please give this information on the attached form for confidential information.*

Ha nem, kérem adja meg a hibrid fajta összetevőire vonatkozó információkat beleértve a kezelésére vonatkozó adatokat is. / *If no, please give information on data relating to components of hybrid varieties including data related to their cultivation:*

Keresztezési képlet (első helyen az anyanővényt jelölje meg) / *Breeding scheme (indicate female component first):*

---

**5. Kérjük, adja meg a fajta alábbi tulajdonságait, jelölje meg azt a kifejeződési fokozatot, amely a fajtára leginkább jellemző). / Characteristics of the variety to be given; please mark the state of expression which best corresponds.)**

	Tulajdonságok Characteristics	Kifejeződési fokozat	Expression	Példafajták Example varieties	Számjel Note
1.	Tőlevél: alak / Lowest leaves: shape	háromszög	triangular		1 [ ] 2 [ ] 3 [ ]
2.	Tőlevél: zöld szín intenzitása / Lowest leaves: intensity of green color	világos közepes sötét	light medium dark		3 [ ] 5 [ ] 7 [ ]
3.	Tőlevél: bemetszettség / Lowest leaves: incisions	hiányzik jelen van	absent present		1 [ ] 9 [ ]
4.	Növény: magasság / Plant: height	alacsony közepes magas	low medium high		3 [ ] 5 [ ] 7 [ ]
5.	Növény: elágazások száma / Plant: number of branching	kevés közepes sok	few medium many		3 [ ] 5 [ ] 7 [ ]
6.	Növény: szár szőrözöttsége / Plant: hairiness of stem	gyenge közepes erős	weak medium strong		3 [ ] 5 [ ] 7 [ ]
7.	Növény: szár keresztmetszete / Plant: cross section of stem	négyszögletes	quadrangular		1 [ ] 2 [ ] 3 [ ]
8.	Virágzat: szár hossza Inflorescence: length of petiole	rövid közepes hosszú	short medium long		3 [ ] 5 [ ] 7 [ ]
9.	Virág: szirmlevél színe / Flower: color of petal	lilás rózsaszín	purple pink		1 [ ] 2 [ ] 3 [ ]
10.	Virágzás kezdete / Time of flowering	korai közepes késői	early medium late		3 [ ] 5 [ ] 7 [ ]
10.	Illóolajtartalom / Oil content	alacsony közepes magas	low medium high		3 [ ] 5 [ ] 7 [ ]

**6. Hasonló fajták és ezen fajtáktól való megkülönböztetésre szolgáló bélyegek / Similar varieties and differences from these varieties**

A hasonló fajta neve	A hasonló fajtától megkülönböztető bélyeg*	A hasonló fajta kifejeződésének mértéke	A fajtajelölt kifejeződésének mértéke
Denomination of similar variety	Characteristic in which the similar variety is different*	State of expression of similar variety	State of expression of candidate variety

\* = Ha a két fajta egy tulajdonságban megkülönböztethető, de kifejeződési értékük azonos, kérjük adja meg a különbség mértékét / In the case of identical states of expression of both varieties, please indicate the size of the difference.

---

**7. Kiegészítő információ a fajta megkülönböztethetőségének megkönnyítéséhez / Additional information which may help to distinguish the variety.**

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

**7.2. A fajta vizsgálatához szükséges különleges feltételek / Special conditions for the examination of the variety**

**7.3. Egyéb információ / Other information**

---

## 8. GMO információk / GMO-information required

A fajta genetikailag módosítottnak 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 az alapszabály 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.

Kérjük, mellékeljen a fajtát jellemző színes fotót a technikai kérdőívhez. / A representative color photo of the variety should be included in the Technical Questionnaire.

## 9. Információ a vizsgálatra benyújtott vagy vizsgálandó növényanyagról. / Information on plant material to be examined or submitted for examination.

**9.1.** A fajta tulajdonság vagy számos tulajdonság kifejeződésére más tényezők is hatással lehetnek, mint például a kártevők, betegségek, kémiai kezelések (pl. növekedés szabályozók, növényvédő szerek), a szövettenyésztés, különböző alanyok, az oltóág különböző növekedési fázisban való szedésének hatása. / 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 növényi anyagnak mentesnek kell lennie valamennyi kezeléstől, amelynek hatása lehet a fajta tulajdonságok kifejeződésére, kivéve, ha az illetékes hatóság megengedi, vagy kéri a kezelést. Amennyiben a növényi anyag kezelésen esett át, a kezelés valamennyi részletét közölni kell. Ennek figyelembevételével kérjük jelezni a legjobb tudomása szerint, ha a vizsgálatra kerülő növényi anyagot az alábbi módon kezelték. / 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) Mikroorganizmusokkal (pl. vírus, baktérium,<br>/ Microorganisms (e.g. virus, bacteria, phytoplasma)                   | Igen / Yes [ ] | Nem / No [ ] |
| (b) Kémiai kezelés (pl. növekedés szabályozók, növényvédőszer)<br>/ Chemical treatment (e.g. growth retardant, pesticide) | Igen / Yes [ ] | Nem / No [ ] |
| (c) Szövettenyésztés<br>/ Tissue culture  | Igen / Yes [ ] | Nem / No [ ] |
| (d) Egyéb tényezők<br>/ Other factors   | Igen / Yes [ ] | Nem / No [ ] |

Kérjük részletezni, ha jelzése „igen” / Please provide details for where you have indicated “yes”.

.....

---

10. Kijelentem, hogy a legjobb tudásomnak megfelelően a nyomtatványon lévő információk helyesek. / I hereby declare that, to the best of my knowledge, the information provided in this form is correct:

Bejelentő neve:  
/ Applicant's name

Aláírás  
/ Signature

Dátum:  
/ Date