

NEMZETI ÉLELMISZER-LÁNC BIZTONSÁGI HIVATAL  National Food Chain Safety Office - Hungary Mezőgazdasági Genetikai Erőforrások Igazgatóság Directorate of Agricultural Genetic Resources 1024 Budapest, Keleti Károly u. 24.		Bejelentés dátuma / Application date: Nyilvántartási szám / Reference number: (nem a bejelentő tölti ki / not to be filled in by the applicant)
TECHNIKAI KÉRDŐÍV TECHNICAL QUESTIONNAIRE CPVO/TQ-003/5		
1.1 Botanikai taxon: a nemzetség, faj, alfaj botanikai és magyar neve, amelyhez a fajta tartozik Botanical taxon: Name of the genus, species or sub-species to which the variety belongs and common name <i>Triticum spelta</i> L. TÖNKÖLY BÚZA / SPELT		
2.1 Bejelentő: neve és címe, telefon és telefax száma, email címe, valamint a képviselő neve és címe Applicant(s): Name(s) and address(es), phone and fax number(s), Email address, and where appropriate name and address of the procedural representative		
2.1.1 (HU)	Bejelentő azonosítója / Code of the applicant(s):	
	Bejelentő neve / Name of the applicant(s):	
	címe / Address(es) of the applicant:	
	tel. száma / Phone no. of the applicant:	
	fax száma / Fax no. of the applicant:	
	email címe / Email address of the applicant:	
2.1.2 (HU)	Képviselő azonosítója / Code of the representative:	
	Képviselő neve / Name of the representative:	
	címe / Address of the representative:	
	tel. száma / Phone no. of the representative:	
	fax száma / Fax no. of the representative:	
	email címe / Email address of the	
2.2 (HU)	Nemesítő neve és címe (ha más, mint a bejelentő) / Name and address of the breeder (if unlike the applicant): Nemesítő azonosítója / Code of the breeder:	
3.1 Fajtanév / Variety denomination		
a) Javaslat a fajtanévre, ha van / Where appropriate proposal for a variety denomination: 		
b) Előzetes fajtanév (nemesítői referencia) / Provisional designation (breeder's reference): 		

4. Információk a fajta eredetéről, fenntartásáról és szaporításáról Information on origin, maintenance and reproduction of the variety Hibridek esetében kérjük adja meg a keresztezési képletet, és válaszoljon az 5.1 - 5.6 kérdésekre minden komponens tekintetében / In case of hybrids, please indicate the formula and answer 5.1 to 5.6 also for each component of the hybrid	
4.1 Eredet / Origin	
(a) Keresztezés (adja meg a szülő fajtákat) / Seedling (indicate parent varieties)	☐
(b) Mutáció (adja meg a szülő fajtát) / Mutation (indicate parent variety)	☐
(c) Felfedezés (adja meg, hogy hol, mikor és hogyan fejlesztették ki) / Discovery (indicate where, when and how the variety has been developed)	☐
(d) Egyéb (kérjük, részletezze) / Other (please specify)	☐
4.2 Szaporítási módszer / Method of propagation	
(a) Dugvány / Cuttings	☐
(b) In vitro szaporítás / In vitro propagation	☐
(c) Mag / Seed	☐
(d) Egyéb (kérjük, részletezze) / Other (please specify)	☐

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)

5. A fajta közlendő tulajdonságai (a zárójelben megadott szám a CPVO vizsgálati irányelvben megadott kifejeződési fokozatra utal; kérjük, jelölje meg azt a kifejeződési fokozatot, amely a fajtára legjobban illik). Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in the CPVO Protocol; please mark the state of expression which best corresponds).		
Tulajdonságok / Characteristics	Példafajták / Example varieties	Kód / Note
5.1 Kalászkérés időpontja (a kalászok 50%-ában az első kalászkák láthatók) (adja meg a fajta kalászkérésének átlagos dátumát, valamint két hasonló fajtáét) (7) Time of ear emergence (first spikelet visible on 50% of ears) (quote mean date of heading of variety as well as of two well-known varieties)		
Fajta / Variety	A kalászkérés ideje / Time of ear emergence	
nagyon korai / very early		1 ☐
nagyon korai - korai / very early to early		2 ☐
korai / early		3 ☐
korai - közepes / early to medium		4 ☐
közepes / medium		5 ☐
közepes - kései / medium to late		6 ☐
kései / late		7 ☐
kései - nagyon kései / late to very late		8 ☐
nagyon kései / very late		9 ☐
5.1.1 Kalász: viaszosság (10) Ear: glaucosity		
hiányzik vagy nagyon gyenge / absent or very weak	Soissons (W)	1 ☐
nagyon gyenge - gyenge / very weak to weak		2 ☐
gyenge / weak	KWS Charing (S); Callobre (W)	3 ☐
gyenge - közepes / weak to medium		4 ☐
közepes / medium	Granary (S); Solehio (W)	5 ☐
közepes - erős / medium to strong		6 ☐
erős / strong	Specifik (S); Edgar (W)	7 ☐
erős - nagyon erős / strong to very strong		8 ☐
nagyon erős / very strong	Waximum (W)	9 ☐
5.2 Kalászkérés-pelyva: a külső felület szőrözöttsége (12 G Lower glume: hairiness of external surface)		
hiányzik / absent	Soissons (W), Triso (S)	1 ☐
jelen van / present	Franz (W), Galera (S)	9 ☐

5.3 Növény: magassága (szalma, kalász, száka és szálkacsonk) (adja meg a fajta magasságát, valamint két hasonló fajtáét) (13) Plant: length (stem, ear, awns and scurs) (quote length of variety as well as of two well-known varieties)		
Fajta / Variety	Növény magassága / Length of plant	
nagyon alacsony / very short		1 ☐
nagyon alacsony - alacsony / very short to short		2 ☐
alacsony / short		3 ☐
alacsony - közepes / short to medium		4 ☐
közepes / medium		5 ☐
közepes - magas / medium to long		6 ☐
magas / long		7 ☐
magas - nagyon magas / long to very long		8 ☐
nagyon magas / very long		9 ☐

5.4 Szár: Szárbél vastagsága a metszetben (legfelső internódium közepén) (14) Straw: pith in cross section (halfway between base of ear and stem node below)		
vékony / thin	SY Moisson (W), FD 1 24 (S)	1 ☐
közepes / medium	Apache (W), Granary (S)	2 ☐
vastag / thick	Synchro (W), Olivart (S)	3 ☐

5.5 Kalász: Szálka vagy szálkacsonk jelenléte (17 G Ear: scurs or awns)		
mindkettő hiányzik / both absent	Gorda (S)	1 ☐
szálkacsonk van / scurs present	Apache (W), Granary (S)	2 ☐
szálka van / awns present	Solehio (W), Sensas (S)	3 ☐

5.6 Kalász: színe (19 G Ear: colour)		
fehér / white	Solehio (W), Granary (S)	1 ☐
színes / coloured	Sertori (W), Bastian (S)	2 ☐

5.6.1 Kalász: Alakja profilból (20) Ear: shape in profile		
gúla / tapering	Tybalt (S); Solveig (W)	1 ☐
párhuzamos oldalú / parallel sided	Granary (S); Solehio (W)	2 ☐
enyhén bunkós / slightly clavate	Pierrot (W)	3 ☐
erősen bunkós / strongly clavate	Vulcanus (W)	4 ☐
orsó alakú / fusiform	F D 1 24 (S); Soissons (W)	5 ☐

5.7 Életforma (27 G Seasonal type)		
őszi / winter type	Solehio (W)	1 ☐
átmeneti / alternative type	Buteo (W)	2 ☐
tavaszi / spring type	Lennox (S)	3 ☐

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

¹⁾ 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 megkülönböztethetőségében Additional information which may help to distinguish the variety			
7.1 Kórokozókkal és kártevőkkel szembeni rezisztencia Resistance to pests and diseases			
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			
7.3.1 Felhasználás / Use			
(HU)			
Malmi / Mill			1 ☐
Takarmány / Feed			2 ☐
Egyéb (kérjük részletezze) / Other (please specify)			3 ☐
7.3.2 Ezerszemtömeg (g)			
(HU)			
7.3.3 Hektolitertömeg (kg)			
(HU)			

7.3.5 Ajánlott vetendő csíraszám (db/nm) (HU)	
7.3.12 Nyers fehérjetartalom (HU)	
7.3.13 Egyéb információk / Other information	
- Igen, kérjük részletezze / Yes, please specify ☐ - Nem / No ☐	
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 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.	
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 / DateAláírás / SignatureNév / Name	