



MD 417 2023.04.30

REPUBLICA MOLDOVA



**Agencia de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală**

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

**Hotărârea de acordare a brevetului pentru soi de plantă poate fi
contestată în termen de 2 luni de la data publicării**

Nr. depozit:	v 2020 0024
Data depozit:	2020.09.14
Numărul de brevet:	417
Data acordării brevetului:	2023.04.30
Titular:	INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD
Amelioratori:	HARCIUC Oleg, MD; BUDAC Alexandr, MD
Denumirea comună:	SOIA
Taxonul botanic:	<i>Glycine max</i> L. Merrill
Denumirea soiului:	PENTATA
Numărul și data Ghidului de Testare:	TG/80/6 (1998-04-01) UPOV
Autoritatea care a efectuat testarea:	Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante, MD
Locul efectuării testării:	Stația Băcioi, MD
Perioada efectuării testării:	2021-2022
Data întocmirii raportului de examinare tehnică:	2022.11.11

MD 417 2023.04.30

Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună: **SOIA**
 Taxonul botanic: ***Glycine max L. Merrill***
 Denumirea soiului: **PENTATA**
 Numărul și data Ghidului de Testare: **TG/80/6 (1998-04-01) UPOV**

Nr.	Caracterul	Gradul de expresie	Nota
1	Hipocotilul: culoarea antocianică	prezentă	9
2	Hipocotilul: intensitatea culorii antocianice	medie	5
3	Planta: tipul de creștere	indeterminată	4
4	Planta: portul	erectă spre semi-erectă	2
5	Planta: culoarea perișorilor pe tulpina principală	gri	1
6	Planta: înălțimea	înaltă	7
7	Frunza: bășicarea	slabă	3
8	Frunza: forma foliolei laterale	rotunjit ovală	4
9	Frunza: mărimea foliolei laterale	medie	5
10	Frunza: intensitatea culorii verzi	medie	5
11	Floarea: culoarea	violetă	2
12	Păstaia: intensitatea culorii brune	întunecată	7
13	Bobul: mărimea	mare	7
14	Bobul: forma	alungit	3
15	Bobul: culoarea principală a tegumentului	galben	1
17	Bobul: culoarea hilului	galben	2
18	Bobul: culoarea inserției hilare	egală cu cea a tegumentului	1
19	Planta: epoca inițierii înfloririi	precoce spre medie	4
20	Planta: epoca de maturizare	medie	5