



MD 417 2023.10.31

REPUBLICA MOLDOVA



Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

MD 417

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

<p>Nr. depozit: v 2020 0024</p> <p>Data depozit: 2020.09.14</p>	<p>Data publicării cererii de brevet: 2020.12.31, BOPI nr. 12/2020</p> <p>Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2023.04.30, BOPI nr. 4/2023</p>
<p>Solicitant: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD</p> <p>Amelioratori: HARCHUC Oleg, MD; BUDAC Alexandr, MD</p> <p>Titular: INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD</p>	

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

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 2023.10.31

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