

Вид: Беладона звичайна *Atropa bella-donna* L.

Заявка № 21065001 Назва сорту: Геката **Заявник (код):** 2749 **Власник сорту (код):** 2749

Дата пріоритету: 01.02.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.08.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220458

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: за висотою	висока	7	
2	Рослина: кількість генеративних стебел	середня кількість	5	
3	Рослина: початок бутонізації	ранній	3	
4	Рослина: габітус	прямий	3	
5	Рослина: опушення	наявне	9	
6	Рослина: час початку цвітіння	ранній	3	
7	Стебло: забарвлення	сірувато-пурпурове	2	
8	Листок: за формою	яйцеподібно-еліптичний	2	
9	Листок: форма верхівки	гостра	1	
10	Листок: черешок за довжиною	довгий	7	
11	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
12	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
13	Листок: співвідношення довжина / ширина	середнє	5	
14	Листок: забарвлення	буро-зелене	7	
15	Квітки: розташування у півхах листків	поодинокі	1	
16	Квітка: форма чашечки	дзвоникоподібна	1	
17	Квітка: віночок за довжиною	середній	5	
18	Квітка: діаметр віночка	середній	5	
19	Квітка: забарвлення віночка	буро-фіолетове	2	
20	Квітка: квітконіжка за довжиною	коротка	3	
21	Плід (ягода): час досягання	ранній	3	
22	Плід: форма	куляста	1	
23	Плід: забарвлення	чорно-фіолетове	2	
24	Плід: розмір	великий	7	
25	Насінина: форма	ниркоподібна	1	
26	Насінина: забарвлення	чорно-буре	1	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність повітряно-сухої надземної маси, т/га – 3,12; повітряно-сухих коренів, т/га – 4,25; насіння, т/га – 0,36. Висота рослини, см – 179,0. Тривалість періоду вегетації, діб – 112. Тривалість періоду від відростання до цвітіння, діб – 73. Вміст алкалоїдів (в перерахунку на гіосціамін) у повітряно-сухій траві, % – 0,36; у повітряно-сухих коренях, % – 1,1. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Посухостійкість, бал (1–9) – 9. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фузаріозна гниль (*Fusarium* spp.) – 9; рамуляріоз (*Ramularia atropae* All.) – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): картопляна блішка – 7.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.