



ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ

САДОВО-ПАРКОВИЙ
ЛАНДШАФТ І ДЕКОРАТИВНЕ
ФІТОРИЗНОМАНІТТЯ
ОЧИМА ДОСЛІДНИКІВ



КИЇВ - БІЛА ЦЕРКВА

12 листопада 2020 р.



ВИДОВЕ ТА СОРТОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ РОДУ *HEUCHERA* L. ТА ПЕРСПЕКВИ ВИКОРИСТАННЯ

К. В. Тягній, студентка магістратури*

starosta1910@gmail.com

*Національний університет біоресурсів та природокористування України,
м. Київ, Україна*

Перші відомості щодо систематичного дослідження роду датуються XVII ст. У 1698 р. голландський ботанік Р. Hermann у праці «Paradisus Batavus» (1698) навів зображення невідомої на той час гейхери, яка росла у ботанічному саду м. Лейден. Через подібність за формою листків з *Cortusa mathioli* («Raraiorum Plantarum Historia» (1601)) – представником монотипного роду *Cortusa* L., автор назвав рослину *Cortusa americana*. Вперше слово «heuchera» було використано у ботанічній літературі К. Ліннеєм, який відніс рослину з назвою *Cortusa americana* до нового роду *Heuchera*, названого на честь професора медицини та ботаніки Ж.Н. Heucher. Селекція та гібридизація видових рослин почалася ще у кінці XIX ст. Найбільший внесок зробили вчені V. Lemoine, A. Bloom, Ch. Oliver та M. Oliver, D. Heims.

Видові рослини класифікують за походженням (лісові, гірські, гібридні), за вимогами до умов місцезростання (світлолюбні, тіневитривалі), за вистотою (низькі, середньорослі та високі), за термінами цвітіння (ранні, середні, пізні) та за кольором квітів. Класифікація сортового різноманіття набагато ширша, селекція ведеться на такі ознаки: розмір, забарвлення, візерунок, зморшкуватість, хвилястість краю листкової пластинки, форма куща, форма та розміри суцвіття, колір квітів.

Гейхери невисокі (до 70 см) багаторічні рослини з слабо-вираженим стеблом та простим округлим листям, розміщеним у прикореневій розетці. Суцвіття різних відтінків від білого до малинового. Невибагливі, тіневитривалі, потребують розсіяного світла, вологолюбні рослини, які легко розмножуються кожні 3-4 роки діленням куща та літніми живцями. У молодому віці потребують укриття на зиму.

Виді та сорти роду *Heuchera* – перспективні для використання садово-паркового господарства, а саме у різних типах квітників та у горщиках (*H. hybrida* ‘Strawberry Candy’, *H. hybrida* ‘Grande Black’), вуличних посадках (*H. hybrida* ‘Forever’, *H. hybrida* ‘Caramel’, *H. hybrida* ‘Green Spice’, *H. hybrida* ‘Peach Flambe’), бордюрах (*H. hybrida* ‘Marmalade’, *H. hybrida* ‘Grape Soda’). Найпрогресивнішим є застосування сортів гейхери у вертикальному озелененні, при формуванні фітостін та фітомодулів у відкритому середовищі (зовнішніх стінах будівель). Найкраще придатні для цього декоративно-листяні сорти, з крупними листками та щільними розетками, компактними кущиками – *H. hybrida* ‘Red Lighting’, *H. hybrida* ‘World Caffè Shakerato’, *H. hybrida* ‘Champagne’.

* Науковий керівник – к.с.-г.н., доцент Дзиба А.А.