

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Trawnik bez trawy powstał w londyńskim parku



Pachnący trawnik składający się z kwiatów i roślin innych niż trawa, stworzony w jednym z londyńskich parków, oferuje lepsze środowisko dla owadów zapylających niż tradycyjne zielone kobierce - przekonują naukowcy.

Pozbawiony trawy "trawnik", złożony z 75 gatunków roślin, to pomysł Lionela Smitha z University of Reading. Powstał w Avondale Park na zamówienie Rady Gminy Kensington i Chelsea w wyniku czteroletnich badań.

"Pomysł powstał dzięki ogrodowi moich rodziców, w którym zupełnie zmarniała trawa, a za to kwitły dzikie kwiaty. Wyglądało to pięknie" - powiedział Smith portalowi BBC News.

Badacz zaznacza, że kwiatny kobierzec został zaprojektowany tak, aby unoszące się zapachy pobudzały zmysły, stąd np. obecność mięty drobnej (*Mentha requienii*). Rosną tam m.in. stokrotki, astry, koniczyna łąkowa, macierzanka, rumianek, mięta polej (*Mentha pulegium*) i uważany powszechnie za chwast jastrzębiec kosmaczek. Smith przekonuje, że taki bogaty w bioróżnorodność, "przyjazny owadom zapylającym patchwork", przyciąga ponad 25 proc. więcej owadów niż "tradycyjne trawniki".

Co ważne, taką przestrzeń trzeba kosić od trzech do dziewięciu razy w roku; tymczasem popularne od XVII w. angielskie trawniki trzeba przycinać nawet 20-30 razy w roku. Ponadto jest odporna na suszę i choroby, a poza tym nie wymaga stosowania herbicydów.

"Ludzie uważają, że koniecznością jest posiadanie zielonego trawnika, którego utrzymanie wymaga ciężkiej pracy i przemysłowych ilości chemikaliów (...) To jest łatwa w uprawie alternatywa, która jest lepsza dla zwierząt i klimatu" - powiedział Smith.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl/http://laboratoria.net/aktualnosci/18236.html>



09-09-2024

[Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy