

OCENA WYZWAŃ BADAWCZYCH

Komitet Monitorujący Green Deal - 14 listopada 2025 r.

W dniu 14 listopada 2025 r., Komitet Monitorujący Green Deal, powołany w ramach projektu niekonkurencyjnego pn. „Innowacyjne Zamówienia Publiczne”, dokonał oceny fiszek wyzwań badawczych:

Lp.	Kod fiszki	Nazwa podmiotu zgłaszającego	Tytuł fiszki
1.	03_KIS7_KZGW_PGWWP	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie- Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej	Poprawa funkcjonalności podsystemów i systemu ochrony przed powodzią oraz bezpieczeństwa starzejących się obiektów infrastruktury przeciwpowodziowej Górnej Wisły w zmieniających się warunkach rozwojowych i klimatycznych.
2.	04_KIS7_RZGW_Białystok	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie- Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku	Rekultywacja zbiornika wodnego Siemianówka
3.	05_KIS2_CDR Brwinów	Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie	Utworzenie żywego demonstratora - innowacyjnego miejskiego gospodarstwa demonstracyjnego w Brwinowie (Urban living farm Brwinów) integrującego zrównoważoną produkcję żywności, zieloną energię i edukację cyfrową dla wzmocnienia bezpieczeństwa żywnościowego oraz adaptacji miast do zmian klimatu.
4.	08_KIS2_UW	Uniwersytet Warszawski, Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych Uniwersytetu Warszawskiego	Modułowa, kontenerowa stacja do automatycznej produkcji dynamicznych nawozów mikrobiologicznych na bazie izolatów środowiskowych
5.	13_KIS2_Biecz	Gmina Biecz, Urząd Miejski w Bieczu, ul. Rynek 1, 38-340 Biecz	Innowacyjne przetwarzanie odpadowej biomasy w wysokojakościowe produkty nawozowe
6.	20_KIS2_ZZM Kraków	Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie	Zewnętrzne Wertykalne Farmy Przyszłości - jako rozwiązanie wspierające bezpieczeństwo żywnościowe i adaptację do zmian klimatu w miastach.

7.	22_KIS3_RZGW_Kraków	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie - Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie	Zrównoważone zarządzanie wodą w obliczu zmian klimatu – integracja modelowania hydrologicznego i danych
8.	23_KIS7_PAN Kraków	Instytut Fizjologii Roślin imienia Franciszka Górskiego Polskiej Akademii Nauk	Budowa ekologicznej dachowej szklarni zintegrowanej z PV i obiegiem zamkniętym – model samowystarczalnych upraw dla instytucji miejskich
9.	33_KIS7_NCBR_Biogaz	NCBR	Innowacyjna biogazownia komunalna
10.	34_KIS4_NCBR_Biogaz2	NCBR	Innowacyjna biogazownia 2.0
11.	35_KIS4_NCBR_Ciepłownia	NCBR	Ciepłownia Przyszłości 2
12.	36_KIS5_NCBR_PC1	NCBR	Systemy grzewczo-chłodzące oparte o pompy ciepła dla budynków niepodłączonych do sieci ciepłowniczej
13.	37_KIS5_NCBR_PC2	NCBR	Systemy grzewczo-chłodzące oparte o pompy ciepła dla budynków podłączonych do sieci ciepłowniczej

LISTA RANKINGOWA WYZWAŃ BADAWCZYCH KIEROWANYCH DO DALSZYCH PRAC

14 listopada 2025 r.

W wyniku przeprowadzonej oceny fiszek wyzwań badawczych, Komitet Monitorujący Green Deal ustala następującą listę rankingową wyzwań badawczych skierowanych do dalszej realizacji przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, tj. wyzwań badawczych, które w ramach oceny uzyskały min. 4 punktów:

Pozycja na liście rankingowej	Kod wyzwania badawczego	Instytucja zgłaszająca Wyzwanie Badawcze	Tytuł Wyzwania Badawczego	Uzyskana liczba punktów
1.	08_KIS2_UW	Uniwersytet Warszawski, Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych Uniwersytetu Warszawskiego	Modułowa, kontenerowa stacja do automatycznej produkcji dynamicznych nawozów mikrobiologicznych na bazie izolatów środowiskowych	5
2.	13_KIS2_Biecz	Gmina Biecz, Urząd Miejski w Bieczu, ul. Rynek 1, 38-340 Biecz	Innowacyjne przetwarzanie odpadowej biomasy w wysokojakościowe produkty nawozowe	5
3.	23_KIS7_PAN Kraków	Instytut Fizjologii Roślin imienia Franciszka Górskiego Polskiej Akademii Nauk	Budowa ekologicznej dachowej szklarni zintegrowanej z PV i obiegiem zamkniętym — model samowystarczalnych upraw dla instytucji miejskich	5
4.	34_KIS4_NCBR_Biogaz2	NCBR	Innowacyjna biogazownia 2.0	5
5.	35_KIS4_NCBR_Ciepłownia	NCBR	Ciepłownia Przyszłości 2	5

6.	36_KIS5_NCBR_PC1	NCBR	Systemy grzewczo-chłodzące oparte o pompy ciepła dla budynków niepodłączonych do sieci ciepłowniczej	5
7.	05_KIS2_CDR Brwinów	Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie	Utworzenie żywego demonstratora - innowacyjnego miejskiego gospodarstwa demonstracyjnego w Brwinowie (Urban living farm Brwinów) integrującego zrównoważoną produkcję żywności, zieloną energię i edukację cyfrową dla wzmocnienia bezpieczeństwa żywnościowego oraz adaptacji miast do zmian klimatu.	4,7
8.	37_KIS5_NCBR_PC2	NCBR	Systemy grzewczo-chłodzące oparte o pompy ciepła dla budynków podłączonych do sieci ciepłowniczej	4,5
9.	33_KIS7_NCBR_Biogaz	NCBR	Innowacyjna biogazownia komunalna	4,2
10.	22_KIS3_RZGW_Kraków	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie - Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie	Zrównoważone zarządzanie wodą w obliczu zmian klimatu – integracja modelowania hydrologicznego i danych	4

LISTA REZERWOWA WYZWAŃ BADAWCZYCH

14 listopada 2025 r.

W wyniku przeprowadzonej oceny fiszek wyzwań badawczych, Komitet Monitorujący Green Deal ustala następującą listę rezerwową wyzwań badawczych, tj. wyzwań badawczych, które w ramach oceny uzyskały min. 3 punkty, lecz nie więcej niż 3,99 punktów:

1.	03_KIS7_KZGW_PGWWP	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie- Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej	Poprawa funkcjonalności podsystemów i systemu ochrony przed powodzią oraz bezpieczeństwa starzejących się obiektów infrastruktury przeciwpowodziowej Górnej Wisły w zmieniających się warunkach rozwojowych i klimatycznych.	3,8
2.	20_KIS2_ZZM Kraków	Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie	Zewnętrzne Wertykalne Farmy Przyszłości - jako rozwiązanie wspierające bezpieczeństwo żywnościowe i adaptację do zmian klimatu w miastach.	3,5
3.	04_KIS7_RZGW_Białystok	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie- Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku	Rekultywacja zbiornika wodnego Siemianówka	3,1

Kolejne wyzwania badawcze zgłoszone przez Instytucje Publiczne w ramach naboru wyzwań badawczych z obszaru Krajowych Inteligentnych Specjalizacji nr 2, 3, 4, 5, 7, prowadzonego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, będą oceniane na następnych posiedzeniach Komitetu Monitorującego Green Deal. Na podstawie przeprowadzonej oceny, Komitet dokona aktualizacji powyższych: Listy Rankingowej Wyzwań Badawczych skierowanych do dalszej realizacji oraz Listy Rezerwowej.

Zatwierdzam:

prof. dr hab. inż. Krzysztof Barbusiński

Przewodniczący Komitetu Monitorującego Green Deal

