

### Recenzja

osiągnięć i aktywności naukowej dr. inż. Adama Kaliszewskiego vel Kieliszewskiego  
w postępowaniu o nadanie stopnia doktora habilitowanego  
w dyscyplinie leśnictwo

#### Podstawa oceny:

- Zlecenie - Umowa nr 76/2019 dyrektora Instytutu Badawczego Leśnictwa w spr. pełnienia funkcji recenzenta w komisji habilitacyjnej w związku z decyzją Centralnej Komisji do Spraw Stopni i tytułów ;
- dokumentacja dorobku dr. inż. Adama Kaliszewskiego;
- obowiązujące akty normatywne w tym zakresie;
- analiza wybranych losowo dokumentów źródłowych autorstwa dr. Kaliszewskiego.

#### I. Dane ogólne o Habilitancie – aktywność życiowa

Dr inż. Adam Kaliszewski ukończył w 2001 r. dwa kierunki studiów: SGGW - Leśnictwo (praca magisterska: „Aspekty użytkowania lasu w Protokole z Kioto”) i Uniwersytet Warszawski - Międzywydziałowe Studia Ochrony Środowiska (praca magisterska: „Ochrona lasów przed zanieczyszczeniami atmosfery w prawie polskim i Unii Europejskiej ze szczególnym uwzględnieniem problemu zachowania ekosystemów leśnych w rejonie tzw. «Czarnego Trójkąta»”), uzyskując odpowiednio stopnie: mgr inż. leśnictwa i mgr ochrony środowiska.

Pracę zawodową rozpoczął w 2001 r. w Instytucie Badawczym Leśnictwa w Zakładzie Ekonomiki i Polityki Leśnej, po zmianach organizacyjnych - w Zakładzie Zarządzania Zasobami Leśnymi, gdzie też obecnie pracuje. Kolejno awansował ze stanowiska technologa na asystenta, po uzyskaniu stopnia doktora, od 1.07. 2010 r. do chwili obecnej – adiunkta.

Stopień doktora nauk leśnych uzyskał w Instytucie Badawczym Leśnictwa (dalej: IBL) 14 czerwca 2010 r. Tytuł rozprawy doktorskiej: „Analiza struktur instytucjonalnych i instrumentów ekonomicznych w ochronie leśnej przyrody w Polsce i w wybranych krajach Unii Europejskiej”. Promotorem był prof. dr hab. Stanisław Zajęc. Rozprawa była wyróżniona nagrodą II stopnia Dyrektora IBL.

W 2003 r. odbył blisko 3-miesięczny staż naukowy w Europejskim Instytucie Leśnym w Joensuu (Finlandia), w ramach realizacji projektu badawczego „Evaluating Financing of Forestry in Europe” (EFFE). W latach 2008-2012 był członkiem Rady Naukowej IBL.

W trakcie pracy w Instytucie prowadzi badania obejmujące zagadnienia związane z ekonomiką i polityką leśną. Należy zaznaczyć, że z ważniejszych aspektów ekonomiki leśnictwa, wchodzącej do zakresu nauk zarówno leśnych, jak i ekonomicznych, na uwagę zasługuje przede wszystkim jej empiryczny charakter.

O przejawach jego aktywności naukowej świadczy kierowanie i udział w wielu pracach badawczych, konferencjach naukowych (przygotowywanie referatów, wystąpień), pełnienie

roli eksperta, opracowywane wdrożenia. Powyższe elementy aktywności umożliwiły zdobywanie nowych doświadczeń i konfrontowanie wyników własnej pracy z innymi środowiskami, szczególnie z praktykami.

Wyniki swoich dokonań Habilitant przybliżył w publikacjach wchodzących w skład osiągnięcia naukowego oraz innych, przedstawionych w sprawozdaniach i pracach naukowych w czasopismach międzynarodowych lub krajowych. Wyniki zrealizowanych projektów badawczych przedstawione są w formie oryginalnych i przeglądowych publikacji naukowych, dokumentacji naukowo-technicznych, monografii, artykułów w czasopismach naukowych, wygłoszonych referatach.

Rezultatem pracy naukowej Habilitanta jest 45 oryginalnych i przeglądowych publikacji naukowych, w tym 37 artykułów w czasopismach naukowych (z tego 11 w czasopismach znajdujących się w bazie JCR), 1 monografia naukowa oraz 7 rozdziałów w monografiach. Ponadto dr Kaliszewski był redaktorem naukowym 1 monografii. Wyniki badań przedstawiał także na 6 międzynarodowych i 8 krajowych konferencjach i seminariach naukowych.

Należy zwrócić uwagę na charakter i uwarunkowania instytucjonalne pracy Habilitanta, Ustawa o instytutach badawczych stanowi, że prowadzą one badania naukowe i prace rozwojowe ukierunkowane na ich wdrożenie i zastosowanie w praktyce. Większa część tematyki badań Habilitanta wpisuje się w przedmiot statutowych działań Instytutu, którym jest m. in. dokonywanie analiz i ocen wspomagających kształtowanie i realizację polityki leśnej państwa oraz programów rozwoju leśnictwa. Z tego wynika też najczęściej stosowana forma pracy zespołowej w badaniach i współautorstwo dokonań naukowych, których wymiar może niekiedy budzić wątpliwości. W przedstawionym bowiem do oceny dorobku występują również prace, których zespół autorski liczy kilkanaście i nawet więcej osób. Wypada tutaj zaznaczyć, że zagadnienie współautorstwa jest dość szeroko omawiane w literaturze przedmiotu, aktach normatywnych i orzecznictwie sądowym<sup>1</sup>. Uważa się, że szczególność prowadzonych prac często wymusza poszukiwanie dodatkowych kryteriów w zakresie oceny wkładów we wspólne dzieło. Wydaje się (za Bartą i in. 2016), że ważne aby wkłady twórcze tworzyły jedno dzieło oraz niezbędna była współpraca autorów, przejawiająca się co najmniej w uzgodnieniu zamiaru stworzenia wspólnego dzieła i wzajemnej akceptacji wkładów twórczych. Dlatego powszechną praktyką stają się, przyjmowane zarówno w ośrodkach naukowych, jak i w poszczególnych wydawnictwach, wytyczne co do „nieustawowego” oznaczania współautorstwa publikacji naukowych.

Zakres prac Habilitanta wymaga często współdziałania z innymi specjalistami ze względu na interdyscyplinarność obszaru badawczego. Oprócz wiedzy z zakresu ekonomiki leśnictwa potrzebna jest wiedza ekonomiczna, biologiczna, prawna i techniczna. Trudno więc w takiej sytuacji wybrać właściwy paradygmat. Wiąże się to z czerpaniem metodologii badań, metod i narzędzi z dyscyplin spoza leśnictwa. O ile paradygmaty w naukach przyrodniczych są „bezwzględne” to w naukach społecznych jako sposoby patrzenia mogą być mniej lub bardziej użyteczne.

Powyższe przesłanki uwzględniano przy ocenie osiągnięć naukowych Habilitanta.

---

<sup>1</sup>) J. Barta, R. Markiewicz. 2016. Prawo autorskie, Wyd. 4. Warszawa. J. Banasiuk. 2015. Wybrane aspekty problematyki współtwórczości utworów naukowych. Białostockie Studia Prawnicze. Z.19.

Ogólnie można stwierdzić, że Habilitant wyróżnia się dużą aktywnością w zakresie działalności naukowej, organizacyjnej i popularyzatorskiej.

## II. Omówienie i ocena osiągnięcia naukowego

Opis dorobku Habilitanta i jego osiągnięć przedstawiony jest w syntetycznym ujęciu w autoreferacie. Przedstawia on motywację podjętych badań, ich cel naukowy, osiągnięte wyniki oraz wskazania do wykorzystania w praktyce. Z tego komentarza autorskiego wynika logiczny związek tematyczny prac wliczonych do cyklu.

Jako osiągnięcie naukowe dr Adam Kaliszewski przedstawił cykl publikacji powiązanych tematycznie pt.: **„Wyzwania wobec polityki leśnej w Polsce w świetle członkostwa w Unii Europejskiej”**.

Cykl ten składa się z dziesięciu oryginalnych i spójnych tematycznie publikacji (artykułów) naukowych. Dr Kaliszewski jest autorem (samodzielnym) sześciu prac. Dla pozostałych czterech, których jest współautorem przedstawił oświadczenia współautorów wymieniające wykonane przez nich czynności. Polegały one przede wszystkim na uzupełnieniu i przygotowaniu ostatecznej wersji manuskryptu lub w jednej - zaplanowaniu badań, przygotowaniu wstępnej wersji kwestionariusza ankiety. Deklarowany udział Habilitanta w wykonaniu tych prac wynosi 85-90%. Na uwagę zasługuje fakt, że Habilitant rozpoczął badania w tym zakresie jeszcze przed uzyskaniem doktoratu (2010 r.).

Miejsce publikacji tych prac (recenzowane, renomowane, punktowane czasopisma) gwarantuje ich poprawność pod względem merytorycznym i strukturalnym. Prace obejmują opisywaną problematykę szeroko ale w formie syntetycznej. Profesjonalizm autora w tym względzie można potwierdzić po analizie treści wybranych losowo prac.

Publikacje zawierają wyniki badań uzyskane w trakcie realizacji trzech projektów badawczych (chronologicznie), kierowanych przez Habilitanta, tj.:

- 1) „Aktualizacja Krajowego programu zwiększania lesistości. 2004” (okres realizacji: VI-X 2014);
- 2) „Kierunki rozwoju polityki leśnej państwa w świetle nowych uwarunkowań funkcjonowania leśnictwa w Europie” (okres realizacji: 2012-2016);
- 3) „Aktualizacja Krajowego programu zwiększania lesistości” (okres realizacji: VI-X 2009).

Instytucjami finansującymi były odpowiednio: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, na zamówienie ministra środowiska. Sześć z przedstawionych prac opublikowano w „Leśnych Pracach Badawczych” w 2018 r., trzy w „Sylwanie” (2016 (1) i 2017 r.) i jedną w „Folia Forestalia Polonica” (2016 r.), co pozwoliło uzyskać sumaryczny IF: 1,727 a wg MNiSW: 133 p. Liczba cytowań ze względu na rok publikacji i zapewne problematykę nie jest duża.

Nie wiadomo, czy pomysł twórczy na powyższy cykl powstał wcześniej, czy Habilitant przedstawił prace w tej formie post factum. Ta niewiedza recenzenta wynika z braku określenia problemu badawczego (naukowego), przedmiotu badań, strategii badawczej itd., które określa się na początku pracy badawczej. Co prawda te elementy poznawcze można określić pośrednio na podstawie tytułu zbioru i analizy treściowej prac jako jego części składowych, częściowo w autoreferacie.

Tytuł informuje o kierunku badań, wskazuje pośrednio przedmiot badań. Problemem badawczym są więc wyzwania (trudne zadanie) kształtowania krajowej polityki leśnej i określone dostosowywanie jej do nowych uwarunkowań funkcjonowania leśnictwa w Europie. Problem badawczy mieści się w teorii i praktyce dyscypliny leśnictwo, również w tym kierunku studiów. Problematyka badawcza podjęta przez Habilitanta jest odpowiedzią

na zapotrzebowanie zarówno teorii poznawczej, jak i praktyki życia społeczno-gospodarczego (kompleksu działań państwa w tym zakresie).

Stopień ogólności tak sformułowanego problemu wynika przede wszystkim z obiektywnego stanu wiedzy w tym zakresie. Należy zaznaczyć, że badania z zakresu polityki leśnej prowadzi się rzadko.

Habilitant podkreśla, że celem całego cyklu publikacji jest wskazanie kierunków zmian „Polityki leśnej państwa”. Koncentrują się one „na problematyce formułowania, realizacji, rewizji i aktualizacji celów polityki leśnej w Polsce”.

W ramach dwóch grup publikacji cyklu dokonał: (1) analizy (na podstawie dostępnych materiałów źródłowych - unijne, krajowe, wybranych krajów europejskich) „Celów polityki leśnej w Polsce” w świetle aktualnych priorytetów leśnictwa w Europie” i zobowiązań Polski wynikających z porozumień procesu „Forest Europe” oraz wskazał kierunki zmian tej polityki; (2) analizy (materiały źródłowe i ankieta) „Problemów realizacji Krajowego programu zwiększania lesistości” po wstąpieniu Polski do Unii Europejskiej” oraz „Czynników ograniczających realizację zalesień gruntów porolnych w Polsce”, jak też prognozy realizacji programu zalesieniowego w latach 2015-2020. Do tego celu wykorzystał metodę analizy i krytyki piśmiennictwa (źródła) oraz analizę porównawczą, a także określił trendy w polityce leśnej wybranych krajów europejskich. Powyższe publikacje powstały jako pokłosie realizacji trzech projektów badawczych, których był kierownikiem.

Habilitant w pracach poprawnie wykorzystał dorobek literatury polskiej i zagranicznej, analizował też odpowiadające problematyce przepisy prawne, nawiązywał do wcześniej uzyskanych wyników w pracy doktorskiej.

Ujmując kompleksowo można przyjąć, że Habilitant uwzględnił w pracach aspekty ekonomiczne, społeczne, kulturowe, realizacyjne i inne determinujące polityki leśne kraju i wybranych państw oraz wskazał pożądane kierunki zmian spełniających oczekiwania społeczne. Przedstawione prace stanowią pierwszą kompleksową analizę „Polityki leśnej państwa” pod kątem odzwierciedlenia priorytetów polityki leśnej w Europie.

Habilitant wskazał, że polityka leśna państwa w znacznym stopniu nie odzwierciedla obecnych międzynarodowych trendów i nadrzędnych celów w leśnictwie. Uzyskane wyniki badań ukazały poziom zaniechania realizacji celów tej polityki w zakresie zagospodarowania i ochrony zasobów leśnych w odniesieniu do priorytetów europejskich. Wskazaniem rozwiązaniem jest wypracowanie w najbliższych latach nowej wizji rozwoju leśnictwa w Polsce.

Należy podkreślić, że w ocenie badanej rzeczywistości widać w pracach trafność określenia i diagnozy elementów, które tworzą wybrany jej fragment. Świadczy to o dojrzałości naukowej Habilitanta.

Uzyskane wyniki mają znaczenie teoretyczne i mogą być wykorzystane w praktyce (prace wymieniają takie wskazania dla praktyki).

Podsumowując przedstawione osiągnięcie należy stwierdzić, że jest ono w pełni oryginalne i wartościowe. Znacząco wzbogaca wiedzę w aspekcie zarówno źródłowym, jak i interpretacyjnym. Cykl publikacji jest spójny tematycznie i stanowi znaczny wkład autora w rozwój dyscypliny leśnictwo, jest wartościową pozycją naukową i może być uznany za osiągnięcie naukowe.

### III. Ocena pozostałych osiągnięć naukowo-badawczych habilitanta

Sporządzono wykorzystując kryteria Rozporządzenia MNiSW z 1 września 2011 r.

#### § 3.5)

#### 5. a) autorstwo lub współautorstwo publikacji naukowych w czasopismach znajdujących się w bazie JCR 9;

Wybrane ilościowe osiągnięcia przed i po uzyskaniu doktoratu przedstawia poniższe zestawienie.

Habilitant po uzyskaniu stopnia doktora wyraźnie nasilił i powiększył swoją aktywność naukową i organizacyjną. Liczba publikacji punktowanych wyraźnie wzrosła – po doktoracie wyniosła 36 pozycji, przed – 10 (dane liczbowe dotyczą również publikacji spoza zestawienia).

Publikacje w czasopismach punktowanych z bazy JCR były wykonywane wspólnie. W dwóch z nich wkład pracy twórczej Habilitanta jest dość niski – 10%. Są to jednak prace zespołowe pięcio- i trzyosobowe, pozostałe są trzyosobowe i wskaźnik udziału jest znacznie wyższy – do 85%. Publikacje w tych czasopismach były opiniowane przez dwóch niezależnych recenzentów.

#### Zestawienie elementów aktywności naukowej dr. Kaliszewskiego

(wg kryteriów § 5 a); §4. 1) – 2) Rozporząd. MNiSW)

Kategoria dokonań w latach	samodzielne*		Liczba publikacji			Sumaryczne punkty	
	s	wspólne	przed doktorem	po doktoracie	razem	MNiSW	IF
§3.5)a) Czasopisma naukowe z IF (2013-2018)	s		0	0	0	0	0
	w		0	8	8	145	6,891
§4.1) Czasopisma krajowe (2004-2018) i międzynarodowe (inne)	s		1	5	6	50	x
	w		1	4	5	46	x
„ w j. angielskim	s		1	0	1	5	x
	w		3	3	6	31	x
§4.1) Monografie (2009)	w		1	0	1	12	x
1) Rozdziały w monografii	s		1	4	5	21	x
	w		1 (ang.)	2	3	14	x
1) Redakcja naukowa monografii	s		0	0	0	0	x
	w		0	1	1	4	x
2) Opracowania zbiorowe	s		1	1	2	0	x
	w		20	12	32	0	x

\*udział 100%

5. b) udzielone patenty międzynarodowe i krajowe - brak

5. c) wynalazki oraz wzory użytkowe i przemysłowe - brak

#### § 4). Kryteria oceny w zakresie osiągnięć naukowo-badawczych Habilitanta

1) autorstwo lub współautorstwo monografii, publikacji naukowych w czasopismach międzynarodowych lub krajowych innych niż znajdujące się w bazach lub na liście;

Publikacje w czasopismach międzynarodowych i krajowych

Dorobek liczebny publikacji należących do tego kryterium przedstawia powyższe zestawienie - (punkt a)

Problematyka badawcza według Habilitanta skupia się na trzech głównych obszarach tematycznych:

1. Celach i instrumentach realizacji polityki leśnej;
2. Perspektywach rozwoju i wykorzystania zasobów drewna jako odnawialnego surowca i źródła energii;
3. Zarządzaniu zasobami leśnymi i analizą efektywności gospodarowania w leśnictwie.

Ad 1. Analizą celów i instrumentów polityki leśnej Habilitant zajmował się od początku pracy naukowej w Instytucie. Badania w tym zakresie były prowadzone w ramach jednego międzynarodowego (EFFE) i 14 krajowych projektów badawczych. W ramach tego obszaru badań można wyróżnić problematykę ekonomicznych instrumentów polityki leśnej (9 publikacji) i instrumentów prawnych polityki (4 prace).

Ad 2. W tym obszarze działalności naukowej publikacje (8 publikacji) dotyczą problematyki wykorzystania drewna jako odnawialnego surowca i źródła energii oraz rozwijania plantacyjnej uprawy drzew szybkorosnących.

Ad 3. Badania w zakresie efektywności gospodarowania w leśnictwie (14 prac) dotyczą m.in. analizy konsekwencji ekonomicznych zjawisk kłęskowych w lasach oraz szkód biotycznych w drzewostanach w Beskidach, korzyści i dystrybucji efektów programu zalesieniowego w Polsce oraz analizy kosztów odnowienia naturalnego wybranych gatunków lasotwórczych. Po doktoracie Habilitant opublikował tu wspólnie 7 prac, w tym 3 w języku angielskim (Zestawienie). Jego twórczy udział w tych pracach (wg deklaracji) polegał głównie na m.in. odpowiednio: przeprowadzeniu przeglądu literatury, zaplanowaniu i przeprowadzeniu badań, analizie danych oraz przygotowaniu ostatecznej wersji manuskryptu. Jedna z prac, o charakterze międzynarodowym, wykonywana w Fińskim Instytucie Badawczym, miała aż 21 współautorów.

## **2) autorstwo lub współautorstwo opracowań zbiorowych, dokumentacji prac badawczych, ekspertyz;**

Prace zaliczone do tego kryterium obejmują efekty działania zespołów autorskich Instytutu. Dotyczą one głównie dokumentacji badań, ekspertyz, analiz prawnych, opracowań dla praktyki. Habilitant jest tu współautorem opracowań. Posiada w dorobku, jako samodzielny twórca, jedną dokumentację dotyczącą polityki leśnej (2016 r.) (Zestawienie).

W ramach tego kryterium należy także wymienić publikacje w materiałach konferencyjnych międzynarodowych - 2 współautorskie publikacje przed doktoratem oraz po doktoracie – 1 samodzielna, a w materiałach konferencyjnych krajowych - w 3 jako współautor. Był również w zespole dwuosobowym jako redaktor naukowy „Materiałów panelu ekspertów..” (2014, 2015).

## **3) sumaryczny impact factor publikacji naukowych według listy Journal Citation Reports (JCR) zgodnie z rokiem opublikowania;**

Sumaryczny IF: 8,618 - zgodnie z danymi Habilitanta

**4) liczba cytowań publikacji według bazy Web of Science (WoS);**

Liczba cytowań: 11 (stan na dzień 12.02.2019 r.)

**5) indeks Hirscha opublikowanych publikacji według bazy Web of Science (WoS);**

h-index: wynosi 2 (stan na dzień 12.02.2019 r.)

**6) kierowanie międzynarodowymi i krajowymi projektami badawczymi oraz udział w takich projektach;**

Habilitant przed doktoratem samodzielnie pełnił rolę kierownika i głównego wykonawcy w 1 projekcie międzynarodowym i 14 krajowych, po doktoracie – kierował 3 projektami i w 13 był wykonawcą (często wykonywał analizę ekonomiczną).

**7) międzynarodowe i krajowe nagrody za działalność naukową i organizacyjną;**

Dr Kaliszewski po doktoracie otrzymał trzy nagrody dyrektora IBL za działalność naukową (w tym jedną II i dwie III stopnia) i dwie - II stopnia za działalność organizacyjną.

**8) wygłoszenie referatów na międzynarodowych i krajowych konferencjach i seminariach tematycznych;**

Podczas międzynarodowych konferencji dr Kaliszewski przed doktoratem wygłosił wspólnie 2 referaty w j. angielskim, po doktoracie - 2 referaty, w tym jeden w j. polskim. Natomiast na krajowych konferencjach i seminariach, przed doktoratem – 2 referaty samodzielnie i 1 wspólnie, po doktoracie – 2 samodzielnie i 3 wspólnie.

Na konferencję międzynarodową konferencję w Vaasa (Finlandia) Habilitant przygotował 1 poster o leśnictwie prywatnym i wspólnie 2 postery na dwie międzynarodowe w kraju.

**IV. Ocena w zakresie dorobku dydaktycznego i popularyzatorskiego oraz współpracy międzynarodowej habilitanta** (kryteria wg § 5. Rozporząd. MNiSW. 2011)

**1) uczestnictwo w programach europejskich i innych programach międzynarodowych lub krajowych;**

W Programie Operacyjnym Innowacyjna Gospodarka Habilitant był wyłącznym wykonawcą czterech opracowań w ramach dwóch podzadań (2008-2012).

**2) udział w międzynarodowych lub krajowych konferencjach naukowych lub udział w komitetach organizacyjnych tych konferencji;**

Dr Kaliszewski brał aktywny udział w 4 konferencjach międzynarodowych (2 przed doktoratem), w tym 3 w j. angielskim. Uczestniczył również w 4 krajowych, w 1 przed doktoratem. Był też po doktoracie członkiem komitetu organizacyjnego 5 konferencji międzynarodowych i 4 krajowych.

**3) otrzymane nagrody i wyróżnienia;**

Nie dotyczy

**4) udział w konsorcjach i sieciach badawczych;**

Habilitant uczestniczył w pracach 4 komitetów międzynarodowych (Komisja Europejska, Europejski Instytut Leśny) jako członek, zastępca członka Komitetu Zarządzającego, partner projektu i koordynator zadania dotyczącego współpracy międzynarodowej.

**5) kierowanie projektami realizowanymi we współpracy z naukowcami z innych ośrodków polskich i zagranicznych, a w przypadku badań stosowanych we współpracy z przedsiębiorcami;**

Brak

**6) udział w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism;**

Habilitant jest redaktorem działowym czasopisma „Leśne Prace Badawcze”

**7) członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych;**

Polskie Towarzystwo Leśne – członek zwyczajny (od 2004 r.).

**8) osiągnięcia dydaktyczne i w zakresie popularyzacji nauki lub sztuki;**

Habilitant przed doktoratem prowadził wykłady dla studentów kierunku „Ochrona przyrody i krajobrazu”, na Wydziale Leśnym SGGW, później – popularyzatorskie jednostkowe wykłady dla ekspertów i audytorów Polskiego Centrum Akredytacji oraz w j. angielskim dla stażystów z Gruzji.

**9) opiekę naukową nad studentami;**

Dr Kaliszewski sprawował opiekę nad stażystami i studentami odbywającymi okresowy staż naukowy w Instytucie.

**10) opiekę naukową nad doktorantami w charakterze opiekuna naukowego lub promotora pomocniczego, z podaniem tytułów rozpraw doktorskich;**

Jest opiekunem naukowym doktorantki Instytutu oraz promotorem pomocniczym doktoranta z UE w Krakowie. Tytuł rozprawy: Wpływ Funduszu Leśnego na kształtowanie równowagi finansowej nadleśnictwa.

**11) staże w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich;**

Przed doktoratem (2003 r.) - staż w Europejskim Instytucie Leśnym (EFI), Finlandia.

**12) wykonanie ekspertyz lub innych opracowań na zamówienie....;**

Habilitant przed doktoratem wykonał wspólnie 4 ekspertyzy, po doktoracie – 9, w tym 5 samodzielnie.

**13) udział w zespołach eksperckich i konkursowych;**



Przed doktoratem - dr Kaliszewski był Członkiem Zespołu Specjalistów ds. Wspierania i Pomocy w Trwałym Rozwoju Sektora Leśnego w Europie Środkowej i Wschodniej oraz WNP. Był również dwukrotnie ekspertem Ministerstwa Środowiska na spotkaniach w Budapeszcie i Turnov-Hrubá Skála (Czechy). Po doktoracie nadal - Zastępca Krajowego Korespondenta ds. Globalnej Oceny Zasobów Leśnych (FRA 2020), poza tym był ekspertem Ministerstwa Środowiska na spotkaniu ekspertów w Madrycie i ekspertem w Ośrodku Statystyki Leśnictwa i Ochrony Przyrody (Urząd Statystyczny w Białymstoku).

**14) recenzowanie projektów międzynarodowych lub krajowych oraz publikacji w czasopismach międzynarodowych i krajowych**

Dr Kaliszewski sporządził 1 recenzję projektu (2012 r.). W okresie 2010-2018 opracował 3 recenzje dla czasopism międzynarodowych („Environmental Management” i „Forest Policy and Economics”) i 13 dla czasopism krajowych („Folia Forestalia Polonica, Series A – Forestry”, „Leśne Prace Badawcze”, „Studia Europejskie”).

Do osiągnięć Habilitanta wypada również zaliczyć działalność popularyzatorską nauki, w ramach której przed doktoratem opublikował 11 artykułów i 6 doniesień, po doktoracie – 7 artykułów i 24 doniesienia.

Stwierdzam, że działalność naukowo-badawcza i organizacyjna są znaczące. Dorobek Habilitanta wypełnia bowiem praktycznie wszystkie kryteria oceny.

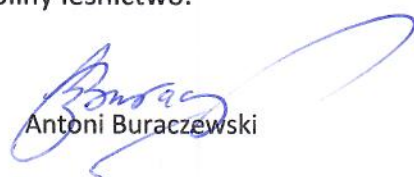
Reasumując poszczególne elementy oceny stwierdzam, że Habilitant:

- przedstawił spójny tematycznie cykl prac, który jest wartościową pozycją naukową i może być uznany za osiągnięcie naukowe;
- posiada satysfakcjonujący, przejawiający się w różnych formach dorobek naukowy, który poszerzył po doktoracie; na podkreślenie zasługuje wszechstronność aktywności naukowej i organizacyjnej;
- posiadał praktyczną umiejętność badawczą - potrafi planować i realizować procesy badawcze;
- posiada umiejętność samodzielnego prowadzenia badań, potwierdza to kierowanie przez niego projektami badawczymi.

Wartościowy sumaryczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny naukowej „leśnictwo” uważam jako istotny dla pozytywnej oceny całości wniosku.

Zarówno poziom naukowy cyklu publikacji, jak i pozostały dorobek naukowy Habilitanta spełniają wymagania zawarte w ustawie o stopniach i tytule naukowym z dnia 14 marca 2003 r. i Rozporządzenia MNiSW z dnia 1 września 2011 r. w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

W związku z tym wnoszę o dalsze działanie w postępowaniu o nadanie Dr Adamowi Kaliszewskiemu stopnia doktora habilitowanego w zakresie dyscypliny leśnictwo.

  
Antoni Buraczewski