

Rodney J. Summerfield

Születési idő: 1946. november 15.

Tudományos szakterülete, melyben nemzetközi elismerésnek örvend, a fontosabb hüvelyes és gabonanövényeket (beleértve trópusi, szubtrópusi és mérsékelt égövi fajokat) illetve a környezeti tényezők növényi növekedésre és fejlődésre gyakorolt hatását foglalja magába. Tudományos pályája kezdetén ökológusként a tőzegalapú lápi és mocsári ökoszisztémák termékenységét vizsgálta a Berwyn hegységben, ill. Norfolkban és Shropshire-ben. Pályája első 20 évében az aktív kutatás mellett oktatási tevékenységet is folytatott. A Mezőgazdaságtudományi, Kertészeti és Mezőgazdasági Növénytani tanszékeken az egyetemi szintű, ill. posztgraduális képzésben tartott kontaktórái száma átlagban 100 volt félévente 1973 és 1991 között. Növényélettani, növénytermesztési, mezőgazdaságtudományi, növényvédelmi és mezőgazdasági rendszerekhez kapcsolódó tárgyak oktatásában vett részt. Az utóbbi időben a vezetői feladatok miatt órái száma 50-re csökkent. A mezőgazdaságtudomány, kertészet és vidékfejlesztés területén jól ismeri a felsőoktatási és továbbképzési rendszerek általános felépítését az Egyesült Királyságban és külföldön egyaránt.

Kutatásait 1971 óta a különböző egyetemhez kapcsolódó külső forrásokból támogatták eddig összesen 4,5 millió font értékben. A kutatás jellegéből adódóan számos brit és külföldi kollégával dolgozott szoros együttműködésben. A munka több technikusból és mérnökből álló munkacsoportot igényelt (akiket az adományokból finanszírozták), volt, hogy létszámuk elérte a 11 főt is. Mindezek kézben tartásához a humán, pénzügyi és anyagi erőforrások terén jó szervezői és ellenőrzési képességekre volt szükség.

Kutatási és oktatási tevékenységével elért nemzetközi elismertségét mutatja a 351 publikáció, a gyakori támogatott külföldi látogatások (129 alkalom, 49 ország) és a hazai és külföldi konferencia és szemináriumi előadási felkérések száma (172 alkalom). Ezt az elismertséget támasztja alá az is, hogy több esetben végzett kormányügynökségek (pl. USA, Egyesült Királyság, Ausztrália, Kanada), a Nemzetközi Mezőgazdasági Kutatási Tanácsadó Csoport (CGIAR) kutatóintézetei, magáncégek (a Shell csoport cégei, az Amerikai Borsó és Lencse Ágazatnak), a CGIAR Szakmai Tanácsadó Bizottsága és más külföldi donorszervezetek számára szaktanácsadói, ill. bírálói munkát kutatási programoknál.

Tudományos eredményei külföldön és Nagy-Britanniában a következőkkel ismerték el: a Biológiai Intézet Ösztöndíjának elnyerése (1982-ben épp elérve a választhatóság alsó korhatárát), az USA-ban a kormány és a feldolgozóipar képviselőinek (hüvelyesek) meghívására eltöltött kutatóév (1980-1981), a Nebraska-i Egyetem vendégkutatói ösztöndíja (1981), a Reading-i Egyetem tudományok doktora cím adományozása (1987), a Sir Frederick Mc Master Kutatói Ösztöndíj elnyerése (Vezető és Kiemelkedő Tengerentúli Tudósok számára) a CSIRO-tól, mely a második kutatóévemet (1986-1987) és 6 növény 4 ausztrál államra kiterjedő kísérlet sorozatát támogatta, és a Debreceni Agrártudományi Egyetem által adományozott díszdoktori cím (1999).

Főszerkesztője volt az International Journal Experimental Agriculture újságnak (ill. jelenleg nemzetközi szerkesztőbizottságának elnöke) és jelentős szerepet játszott nemzetközi konferenciák tervezésében és szervezésében az Egyesült Királyságban, Egyiptomban és Ausztráliában, mivel megválasztották hüvelyes növényekkel foglalkozó tudósok képviselőjének, hogy Európa érdekeit és egyben Afrika, Ausztrália és Ázsia problémáit is képviselje. Az Európai Hüvelyes Növények Kutatói Szövetségének elnökévé választották 1985-ben, mely posztot 1999 februárjáig töltött be.

A mezőgazdasági kutatási és fejlesztési programokhoz, felsőoktatási képzéshez kapcsolódóan tanácsadói jelentéseket készített a TAC, IDRC (Kanada), ICRISAT, az EU, a Bhutan-i kormány, a British Council és az Amerikai Szárazborsó és Lencse Szövetség számára.

Kutatási programjaiban 40 posztgraduális hallgató vett részt 16 országból. Vezető kutatói és oktatói előléptetések odaítélésakor külső bírálóként működött közre az USA-ban, Ausztráliában, az Egyesült Királyságban, Malajziában, Izraelben, Indiában és a CGIAR Nemzetközi Mezőgazdasági Kutatóközpontjainak hálózatában.

1999-ben a Debreceni Agrártudományi Egyetem díszdoktorává választották a növényélettan oktatásában, a növénytermesztési tudományok fejlesztésének területén valamint az ökológiai tényezők hüvelyesekre gyakorolt hatásával és az egynyári növények növekedésével és virágzásával kapcsolatos kutatásaiban elért kiemelkedő tudományos eredményei és az intézményeink közötti kutatási és oktatási kapcsolatok fejlesztésében való közreműködése elismeréseként.

1999 és 2002 között beválasztották a Mezőgazdaság-, Élelmiszer- és Természettudományi Professzorok Konferenciájának (Egyesült Királyság) négyfős vezetőségébe.

Tanulmányok, végzettségek és kitüntetések

Hinckley Gimnázium, Hinckley, Leicestershire (1958-1965)

Kilenc O osztályzat (közepes-jó) és három A (kitűnő), biológiából, fizikából és kémiából

Nottingham-i Egyetem, University Park, Nottingham (1965-1971)

Botanikus, főiskolai szak (1968) és PhD fokozat Ökofiziológiából (1971)

Biológiai Intézet, London (1982)

Cbiol., FIBiol.

Reading-i Egyetem (1987)

Tudományok doktora

Európai Közösség Biológusok Szövetsége (1995)

EurBiol

Bekerülés a Ki Kicsodába (Who's Who, 153. kiadás) 20009-200010 o. (2001)

Díszdoktori cím: Debreceni Agrártudományi Egyetem 1999

Kinevezések:

1969-1971

Demonstrátor, Nottingham-i Egyetem

1970-1971

Részidős oktató a Trent Politechnikumban, Nottingham
a harmadéves biológusok és a HND mikrobiológiai genetika,
ökológia és élettan tárgyak felelőse

1971-1973	Posztdoktori kutató, Mezőgazdasági és Kertészeti Tanszék, Reading-i Egyetem
1973-1983	Növényélettani tárgyak oktatója, Mezőgazdasági és Kertészeti Tanszék, Reading-i Egyetem
1979-1994	A Növénytani Laboratórium igazgatóhelyettese, Reading-i Egyetem
1978-1990	Docens (növényélettan), Mezőgazdasági Tanszék, Reading-i Egyetem
1990-1995	Professzor (növényélettan), Mezőgazdasági Tanszék, Reading-i Egyetem
1992-1998	A Mezőgazdasági tanszék tanszékvezetője, Reading-i Egyetem
1994-1999	A Növénytani Laboratórium igazgatója, Reading-i Egyetem
1995-2001.12. 31.	A Növénytermesztés professzora, Mezőgazdasági Tanszék, Reading-i Egyetem
1998-2001.07.01.	A Mezőgazdaságtudományi és Élelmiszeripari Kar dékánja
2001. december	Nyugdíjba vonulás

Tengerentúli meghívásos látogatások:

1972 óta 129 látogatást tett meghívás alapján 40 országba kutatási eredményei, illetve a mezőgazdasági és vidékfejlesztési felsőoktatáshoz és továbbképzéshez kapcsolódó témák megvitatására. A meglátogatott országok a következők voltak (az utazások száma zárójelben jelezve)

Argentína (1) Kolumbia (1) Malawi (2) Tanzánia (2)
 Ausztrália (3) Dánia (3) Mauritius (7) Thaiföld (2)
 Ausztria (1) Egyiptom (2) Mexikó (1) Törökország (3)
 Banglades (1) Finnország (1) Marokkó (1) USA (19)
 Belgium (1) Franciaország (16) Hollandia (2) Zimbabwe (1)
 Benin (1) Ghána (1) Nigéria (11)
 Bhutan (1) Görögország (2) Fülöp-szigetek (1)
 Brazília (1) Magyarország (5) Lengyelország (2)
 Kamerun (1) India (6) Portugália (1)
 Kanada (2) Japán (1) Spanyolország (5)
 Chile (1) Jordánia (1) Oman (1)
 Kenya (3) Szíria (7)

Témavezetőségi összefoglalás.

Ország	Master képzés	Agrármérnöki egyetemi diploma	Filozófiai diploma	PhD
Brazília				1
Kanada				1
Chile	1			1
Gambia	1			2
Ghana	1			1
Görögország	1			1
India			1	3
Irán		1		1
Kenya		1		1

Malawi				1
Nepál	1			
Nigéria			1	2
Sri Lanka	1			
Tanzánia	1			2
Egyesült Királyság	5			6
Vietnám	1			
Összesen:	13	2	2	23

Bizottsági tagságok: (egyetemi) 1999-2001

Mezőgazdasági Szaktanácsadási és Vidékfejlesztési Bizottság

Mezőgazdasági Stratégia Központ Tanácsadó Bizottsága

Élelmiszertudományi és Élelmiszertechnológiai Tanács

Oktatási Bizottság: Trópusi mezőgazdaság-fejlesztés egyetemi szak

Dékáni Tanács

Egyetemi Tanács

Mezőgazdasági Tanszék: Kutatási Bizottság

Külső Kapcsolatok Bizottsága

Kari Tanács: Intézményi politika és erőforrások (elnök)

Oktatási és Tanulmányi Kari Tanács (elnök)

Kari Csoport: Professzori, docensi és vezetőoktatói címek adományozása (elnök)

Kari Posztgraduális Bizottság (elnök)

Kari Operatív és Fejlesztési Bizottság (elnök)

Kari Hallgatói- Alkalmazotti Bizottság

FOCUS Munkabizottság

Hugh Sinclair Kuratórium

Élettudományi Kutatási Tanács (elnök)

Fizikatudományi Kutatási Tanács

Társadalomtudományi Kutatási Tanács

Egyesített Munkaügyi Bizottság

Egyetemi Tanács Egyesített Munkaügyi Bizottsága (előléptetések)

Műszaki Személyzeti Bizottság

NIRD Alapítvány

Arthur Hosier és Mrs. Meyer Sassoon Ösztöndíj Bírálóbizottság

Egyetemi Tanács Fellebbezési Vizsgabizottság

Egyetemi Tanács Felvételi Bizottság

Egyetemi Tanács Operatív Bizottság

Sibly Hall Bizottság (elnök)

Mezőgazdaság-tudományi és Élelmiszeripari Kar Operatív és Fejlesztési Bizottsága (elnök)

Operatív Bizottság: Új Mezőgazdasági Épület és Arculat (elnök)

Külügyi Operatív Bizottság

Egyesült Gazdaságok Tanácsa

Egyetemi Kutatási Tanács

Egyetemi Oktatási és Tanulmányi Tanács

Windsor Hall Bizottság

Forrás: A Debreceni Egyetem Agrártudományi Centrum Díszdoktorai (Szerkesztette: Jávor András, Debrecen 2002)