## ಅಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಕೀಟಪೀಡೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ

#### (All India Network Project on Soil Arthropod Pests)

ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು–560 065

\_\_\_\_\_

ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್ ಪ್ರಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು ENT/ AINP-SAP / 41 /2017-18 28 ಜುಲೈ 2017

ರವರಿಗೆ

ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಕೃ.ವಿ.ವಿ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಮಾನ್ಯರೆ,

ವಿಷಯ: 2016–17 ನೇ ಸಾಲಿನ ಮಾಹಿತಿ ಹಕ್ಕು ಅಧಿನಿಯಮ 4(ಬಿ) ರಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ಸಲ್ಲಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖ: ಸಂ.ನಿ./ಇಎಸ್ಟಿ/ಎ–165/2017–18 ದಿನಾಂಕ. 24–07–2017

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅಧಿಕಾರಿ/ನೌಕರರ ಹೆಸರು	ಹುದ್ದೆ	ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಷಯಗಳು
1	ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್	ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಮತ್ತು	ವಿವಿಧ ಬೇರುಹುಳುಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ,
		ಪ್ರಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು	ಬೇರುಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಗೊಳಗಾದ ಜಮೀನಿನ
			ಕ್ಷೇತ್ರವೀಕ್ಷಣೆ, ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣೆ, ರೈತರಿಗೆ
			ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು.
2	ಕೆ.ವಿ. ಪ್ರಕಾಶ್	ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ	ಬೇರುಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಗೊಳಗಾದ ಜಮೀನಿನ ಕ್ಷೇತ್ರ
			ವೀಕ್ಷಣೆ, ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣೆ, ರೈತರಿಗೆ
			ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು.
3	ಎಂ. ಪಾಪಣ್ಣ	ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಹಾಯಕರು	ಬೇರುಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಗೊಳಗಾದ ಜಮೀನಿನ
			ಕ್ಷೇತ್ರವೀಕ್ಷಣೆ, ರೈತರ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ
			ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು
			ರೈತರಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ
			ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದು.
4	ಸಿದ್ದಗಂಗಪ್ಪ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಹಾಯಕರು	ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಜಾತಿಯ
			ಬೇರುಹುಳುಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು, ಬೇರುಹುಳುಗಳ
			ಜೀವನಚಕ್ರದ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು
			ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಾ
			ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದು

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

## ಅಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಕೀಟಪೀಡೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ (ಆಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಬೇರುಹುಳು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ) ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 065

ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್

ENT/ AINP-SAP / /2015-16

6 ನವೆಂಬರ್ 2015 ಪ್ರಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು

ರವರಿಗೆ

ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಕೃ.ವಿ.ವಿ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಮಾನ್ಯರೆ,

ವಿಷಯ: ಗುತ್ತಿಗೆ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಬೋಧಕ/ಬೋಧಕೇತರರನ್ನು ನೇಮಕ ಮಾಡಿರುವ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ಒದಗಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ: ಸಂಖ್ಯೆ./ಆಕ/ಸಾವಿ-1/ಗುತ್ತಿಗೆ ನೌಕರರು/ಮಾಹಿತಿ/2015-16 ದಿನಾಂಕ. 29-10-2015

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಕೀಟಪೀಡೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ, ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಗುತ್ತಿಗೆ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಬೋಧಕ/ಬೋಧಕೇತರರನ್ನು ನೇಮಕ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿಲ್ಲವೆಂದು ಈ ಮೂಲಕ ತಿಳಿಯಪಡಿಸುತ್ತಿದ್ದೇನೆ.

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

# All India Network Project on Soil Arthropod Pests Department of Entomology University of Agricultural Sciences, GKVK, Bengaluru – 560 065

.....

*Dr. A.R.V.KUMAR* Date. 12-01-2016

Principal Investigator

To

Dr. P.K. Chakrabarthy ADG (PP) & CPIO ICAR, New Delhi

Sir,

Sub: Furnishing RTI request details-reg

Please find herein the RTI request details sought by Mr. Hemant Verma and Mr. Jagadish Pandey. This is for your kind information.

Thanking You Yours faithfully

(A.R.V. KUMAR)

# Information sought by Mr. Hemant Verma

## Sl. No.01: Year wise research activities

Sl. No.	Year	Technology	Problem Addressed	Target Zone and Area
1	1980- 1982	A comprehensive technology for the management of Sugarcane white grub in Mandya district	Sugarcane white grub,  Holotrichia serrata  problem in lawns,  vegetables and  sugarcane	Zone 5 and 6 Bangalore, Kolar and Mandya districts
2	1980- 81	Use of <i>Beauveria brongniarti</i> in well fermented pig manure for high efficacy against larvae of <i>H. serrata</i>	Sugarcane white grub,  Holotrichia serrata  problem in lawns,  vegetables and sugarcane	Zone 5 and 6 Bangalore, Kolar and Mandya districts
2	1982- 1986	A comprehensive technology for the management of Crazy ant	Crazy ant, Anoplolepis longipes damage to coconut and sugarcane	Zone 5 and 6 Mandya and Bangalore district
3	1988- 1990	Identification of the Pest in Karnataka, Andhra Pradesh and Tamil Nadu Physical removal of larvae of white grubs, in groundnut	Groundnut white grub, Holotrichia reynaudi	Zone 4 Tumkur and Chitradurga district
4	1989- 90	Studies on host plants of adults and adult collection techniques	Groundnut white grub, Holotrichia reynaudi	Zone 4 Tumkur and Chitradurga district
	1989	Application of phorate @25 kg/ha at the time of sowing	Groundnut white grub, Holotrichia reynaudi	Zone 4 Tumkur and Chitradurga district
5	1988- 1994	Seed treatment with chlorpyriphos @ 10 ml per kg seed for the management of groundnut white grubs	Groundnut white grub, Holotrichia reynaudi	Zone 4 Tumkur and Chitradurga district
6	1996- 2000	Biology and management of Groundnut Red Headed Hairy Caterpillar, Amsacta albistriga in Tumkur and Chitradurga districts (in Association with Profs. C.A. Viraktamath and V.T. Sannaveerappanavar) – Hand collection of larvae and insecticidal treatment with fenvalerate dust	Groundnut Red Headed Hairy Caterpillar	Zone 4 Tumkur and Chitradurga district
7	1986- 1990	Hand collection and Metaldehyde baiting of Giant African snail, <i>Achatina fulica</i>	Giant African Snail in vegetables, sugarcane and Nurseries	Zone 5 and 7 Bangalore and Shimoga district
8	1982- 1986	Phorate @ 25 kg./ha for the management of Arecanut whitegrubs in Arecanut and Coconut	Arecanut white grubs, Leucopholis species	Zone 8,9 and 10
9	1986-	Detailed studies on the species	Arecanut white grubs,	Zone 8,9 and 10

	1991	composition, bio-ecology, and larval & adult behavior to develop a	L. coneophora, L. burmeisteri and	
10	1987- 1991	management programme  Method and rate of application of Aldrin @ 2.5 l/ha	L. lepidophora Arecanut white grubs, L. coneophora, L. burmeisteri and L. lepidophora	Zone 8,9 and 10
11	1987- 1990	Methodology for adult collection	Arecanut white grubs, L. coneophora, L. burmeisteri and L. lepidophora	Zone 8,9 and 10
12	1987- 1990	Methodology for larval removal by digging	Arecanut white grubs, L. coneophora, L. burmeisteri and L. lepidophora	Zone 8,9 and 10
13	1990- 1994	Development of Chlorpyriphos @ 4 l/ha for the management of arecanut white grubs	Arecanut white grubs, L. coneophora, L. burmeisteri and L. lepidophora lepidophora	Zone 8,9 and 10
14	2000- 2006	Imidacloprid 17.8 SL @ 11/ha	Arecanut white grubs, L. coneophora, L. burmeisteri and L. lepidophora	Zone 8,9 and 10
15	2006- 2010	Improved method of managing Giant African Snail by baiting with papaya fruits and /or bran based bait for collection	Achatina fulica in Nurseries, Areca gardens and vegetables	Zone 4, 5 and 8
16	2006- 2010	Application of bran based bait with 15 g /kg for killing Giant African Snails	Achatina fulica in Nurseries, Areca gardens and vegetables	Zone 4, 5 and 8
17	2008- 2010	Identification of <i>Bacillus</i> spp. And <i>Paenibacillus popilliae</i> as pathogens for white grubs	Sugarcane, Arecanut and Coconut	Zone 5,6, 8, 9, and 10
18`	2010- 13	Identification, studies on distribution and biology of major species of white grubs, in Karnataka	Sugarcane, Arecanut, groundnut and others	Karnataka
18	2013- 2015	Identification of Fipronil 5 SC @ 2.5 l/ha and Combination of Fipronil + Imidacloprid (1.25 l + 0.5 l/ha) as effective treatments	Sugarcane, Arecanut and Coconut	Zone 5,6, 8, 9, and 10

Sl. No.01: Year wise research activities and results Advantage of the New Technology over Existing Technology (per Ha)

Sl. No.	New Technology	Replacing Technology	Yield Advantage	Savings in Cost	Net Incremental returns	Other Benefits
1	A comprehensive technology for the management of Sugarcane white grub in Mandya district	No technology was available	Saves crop	-	Entire crop	Long term benefit of white grub control for nearly 30 years. Only since 2008 more reports of this pest is received from these areas.
2	Use of <i>Beauveria</i> brongniarti in well fermented pig manure for high efficacy against larvae of <i>H. serrata</i>	No technology was available	Saves crop	-	Up to 60 % control of grubs	First bio-control method tested and developed in the country against white grubs
2	A comprehensive technology for the management of Crazy ant, Anoplolepis longipes	No technology was available	Saves crop and nuisance to people	-	Entire crop	
3	Identification of the Pest in Karnataka, Andhra Pradesh and Tamil Nadu Physical removal of larvae of white grubs, in groundnut	No technology was available previously	Saves crop	Except for the labour input of one day, no additional expenses per ha.	Entire crop	Helps improve the crop stand
4	Studies on host plants of adults and adult collection techniques	No technology was available previously	Saves crop	Except for the labour input of one day, no additional expenses per ha.	Entire crop	Helps improve the crop stand
5	Phorate application @ 25 kg/ha	Adult collection and larval removal	Saves crop	Rs. 750 per ha. Costlier than earlier processes which	Entire crop	

				were not popular		
6	Seed treatment with chlorpyriphos @ 10 ml per kg seed for the management of groundnut white grubs	Phorate application @ 25 kg/ha	Saves crop	Rs. 125 per ha	Cheaper and more effective technology	White grub problem has been virtually eliminated in Tumkur and Chitradurga districts. This has given over 2 decades of long term benefits
7	Biology and management of Groundnut Red Headed Hairy Caterpillar, Amsacta albistriga in Tumkur and Chitradurga districts (in Association with Profs. C.A. Viraktamath and V.T. Sannaveerappanavar) – Hand collection of larvae and insecticidal treatment with fenvalerate dust	No technology was available previously	Saves crop			The process was responsible for continuous reduction of the population over time.
8	Hand collection and Metaldehyde baiting of Giant African snail, <i>Achatina fulica</i>	No technology was available previously				
9	Phorate @ 25 kg./ha for the management of Arecanut whitegrubs in Arecanut and Coconut	No definitive technology was available				
10	Detailed studies on the species composition, bio- ecology, and larval & adult behavior to develop a management programme	-				

11	Method and rate of application of Aldrin @ 2.5 l/ha	Two application of Phorate per year over an extended period of several years from CPCRI.	Saves crop.	A single correctly timed application once in two years saves 75 % insecticide.		
12	Methodology for adult collection	No technology was available	Saves crop by reducing the population over time.		Reduces population over time. Safe technology. Can be used as the sole technology for managing arecanut WGs.	
13	Methodology for larval removal by digging	No technology was available.	Saves crop at the most damaging stage of the insect.		One time systematic removal will ensure over 99 % control of III instar grubs	
14	Development of Chlorpyriphos @ 4 l/ha for the management of arecanut white grubs	Aldrin @2.5 l/ha	Aldrin was not available in the market.	No special advantage but is an environme ntally benign insecticide.		
15	Imidacloprid 17.8 SL @ 11/ha	Chlorpyriphos treatment		Costlier than Chlorpyrip hos but more effective.		
16	Improved method of managing Giant African Snail by baiting with papaya fruits and /or bran	Metaldehyde and hand collection		Safe method and more efficient and calls		

	based bait for		less	
	collection		repeated	
	Concetion		efforts, as	
			juveniles	
			are better	
			collected	
			by this method	
			than by	
			hand	
1.7	A 1' .' C1	36 . 111 1	collection.	
17	Application of bran	Metaldehyde	Metaldehy	
	based bait with 15 g	and hand	de is not	
	/kg of methomyl for	collection	easily	
	killing Giant African		available	
	Snails		in the	
			market and	
			methomyl	
			baiting is	
			the next	
			best	
			alternative.	
18	Identification of	The		
	Bacillus spp. And	technology		
	Paenibacillus	needs to be		
	popilliae as	further		
	pathogens for white	developed for		
	grubs	replacing the		
		insecticide		
		treatments.		
19	Identification of	New		
	Fipronil 5 SC @ 2.5	technology to		
	1/ha and	be promoted		
	Combination of	as an		
	Fipronil +	alternative to		
	Imidacloprid (1.25 l	imidacloprid.		
	+ 0.5 l/ha) as			
	+ 0.5 I/ha) as effective treatments			

# **Extent of Adoption and Estimated Benefits of New Technology:**

Sl. No.	New Technology	Extent of Adoption (ha)	Net benefits Accrued to the Farming Community (per year)	No. of Years	Gross benefits
1	A comprehensive technology for the management of Sugarcane white grub in Mandya district	100 %	Sugarcane saved from WG damage for the last 30 years in Mandya district.	30 years benefit	
2	Use of <i>Beauveria brongniarti</i> in well fermented pig manure for high efficacy against larvae of <i>H. serrata</i>	<10 %	Did not become popular as continued supply of virulent strain was not possible.		
3	A comprehensive technology for the management of Crazy ant, <i>Anoplolepis longipes</i>	100%	Crop damage and nuisance reduced.	25 years	
4	Identification of the Pest in Karnataka, Andhra Pradesh and Tamil Nadu Physical removal of larvae of white grubs, in groundnut	<1 %	-		
5	Studies on host plants of adults and adult collection techniques	<10%			
6	Phorate application @ 25 kg/ha	50 %			
7	Seed treatment with chlorpyriphos @ 10 ml per kg seed for the management of groundnut white grubs	100 %	Complete saving of crop damage		>18 years
8	Biology and management of Groundnut Red Headed Hairy Caterpillar, Amsacta albistriga in Tumkur and Chitradurga districts (in Association with Profs. C.A. Viraktamath and V.T. Sannaveerappanavar) – Hand collection of larvae and insecticidal treatment with fenvalerate dust	100 % Initially supported by KSDA and later by ORP Pavagada			13 years
9	Hand collection and Metaldehyde baiting of Giant	100 % Where			

	African snail, Achatina fulica	ever the problem occurs.			
10	Phorate @ 25 kg./ha for the management of Arecanut whitegrubs in Arecanut and Coconut	100%		Continued to this day, although is not effective.	
11	Detailed studies on the species composition, bio-ecology, and larval & adult behavior to develop a management programme	-	-	-	
12	Method and rate of application of Aldrin @ 2.5 l/ha	100 %		4 years	
13	Methodology for adult collection	25 %			
14	Methodology for larval removal by digging	75 % along with insecticide application			
15	Development of Chlorpyriphos @ 4 l/ha for the management of arecanut white grubs	100 %		>18 years Continued to this day despite low efficacy	
16	Imidacloprid 17.8 SL @ 11/ha	35 %			
17	Improved method of managing Giant African Snail by baiting with papaya fruits and /or bran based bait for collection	25 %			
18	Application of bran based bait with 15 g /kg of methomyl for killing Giant African Snails	25 %			
19	Identification of <i>Bacillus</i> spp. And <i>Paenibacillus popilliae</i> as pathogens for white grubs	30%			
20	Identification of Fipronil 5 SC  @ 2.5 l/ha and Combination of Fipronil + Imidacloprid (1.25 l + 0.5 l/ha) as effective treatments	100%			

21. Mandate research work	Taxonomy of Scarabaeoidea of India and Identification Service
Achievements	Taxonomy of Scarabaeoidea
	1. Melolonthinae and Rutelinae available in the collections of UAS
	(B), ZSI (Calcutta), IARI (New delhi) and FRI (Dehradun)
	studied and available species list prepared.
	2. 30,000 specimens of Scarabaeoidea collected, processed and
	added to collections
	3. 1417 specimens of Scarabaeoidea sent for identification from
	different parts of India have been identified.
	4. Check list of Melolonthinae of India developed that lists 995
	species from the Indian Subcontinent including 572 species from
	India.
	5. A bibliography of Scarabaeoidea of India being developed with
	over 2700 listed publications.
Impact of the project	Insect identification service alone has saved Over 30,000 British
	pounds in Foreign Exchange.

Sl. No	Information sought	Information provided		
02	Money provided for research	Rs. 2.40 laksh per year		
03	Unsuccessful projects	Studies on attractants of white grubs (pheromones) gained partial success due to lack of infrastructure and financial support.		
04 to 08		Not relevant to us		

# Information sought by Mr. Hemant Verma

Information sought	Information provided
Budget allotted for research in	From 2007 to 2013 budget allotted was Rs. 3.00
last 10 years	lakh per year.
	From 2013 to 2016 budget allotted was Rs. 2.4 lakh
	per year.
Association with NGOs	Not associated with any NGO, except that two
	NGOs (1) FARMER from Ghazizbad has recently
	sent us entomopathogenic nematodes for field trials
	against sugarcane and arecanut white grubs.(2)
	BCRL has provided Metarhizium anisopliae during
	2009-10 for testing against arecanut white grubs

## ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಮಣ್ಣು ಸಂಧಿಪದಿ ಪೀಡೆಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ (ಆಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಬೇರುಹುಳು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ) ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು–560 065

\_\_\_\_\_

ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್ ಪಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು ENT/ AINP-SAP / /2016-17 5 ಜುಲೈ 2016

ರವರಿಗೆ

ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಕೃ.ವಿ.ವಿ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಮಾನ್ಯರೆ,

ವಿಷಯ: ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಶೋಧಕರ ಆಕ್ಷೇಪಣೆಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಒದಗಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಲೆಕ್ಕ ವಿಚಾರಣಾ ಪತ್ರ ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ (12): ವಿವಿಧ ಸ್ಕೀಂಗಳ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಅವಶ್ಯವಿರುವ ರಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸುವಾಗ ಕೆ.ಟಿ.ಪಿ.ಪಿ. ಅಧಿನಿಯಮ–1990 ನಿಯಮಾವಳಿ 2000ರ ನಿಯಮ 5 ರಂತೆ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯದೇ ಪಾವತಿಸಿರುವುದು.

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಎಬಿಎಸಿ/ಡಿಎಸಿ 7284/351 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 49,403=00 (ಪಿಡಿಸಿ ಸಂಖ್ಯೆ. 654/14–15) ಮೊತ್ತದ ರಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಸಂಶೋಧನಾ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ನಿಯಮಾನುಸಾರವಾಗಿ ಮೂರು ಕಂಪನಿಗಳಿಂದ ದರಪಟ್ಟಿ ತರಿಸಿ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ದರದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಬೆಲೆ ನಮೂದಿಸಿದ ಕಂಪನಿಯಿಂದ ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಶೋಧಕರು ಸೂಚಿಸಿರುವಂತೆ ಸದರಿ ಸ್ಕೀಂ ನೇರವಾಗಿ ಅರ್ಹ ಸಂಸ್ಥೆಯೊಂದಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ದರಪಟ್ಟಿ ಕರಾರು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವಕಾಶವಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

## ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಮಣ್ಣು ಸಂಧಿಪದಿ ಪೀಡೆಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು–560 065

\_\_\_\_\_

ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು & ಪ್ರಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು ENT/ AINP-SAP / /2016-17 13 සාල් 2016

ರವರಿಗೆ

ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಕೃ.ವಿ.ವಿ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಮಾನ್ಯರೆ,

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಮಣ್ಣು ಸಂಧಿಪದಿ ಪೀಡೆಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ, ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ 2017 ನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬರು ನೌಕರರು ವಯೋನಿವೃತ್ತಿ ಹೊಂದಲಿದ್ದಾರೆ. ನಿವೃತ್ತಿ ಹೊಂದುವ ನೌಕರರ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಈ ಮೂಲಕ ತಮಗೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡುತ್ತಿದ್ದೇನೆ.

ಕ್ರಮ	ನೌಕರರ	ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಹುದ್ದೆ	ಹುಟ್ಟಿದ ದಿನಾಂಕ	ನಿವೃತ್ತಿ	ತಿಂಗಳ
ಸಂಖ್ಯೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	_ ~~~		ಹೊಂದುವ	ಕೊನೆಯ
				ದಿನಾಂಕ	ದಿನದಂದು
					ನಿವೃತ್ತಿ
					ಹೊಂದಲು
					ಅನುಮತಿ
					ನೀಡಲಾಗಿದೆ
1	10465	ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್	01-01-1956	31-12-2017	_
	10 105	ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು	01 01 1930	31 12 2017	
2	42879	ಎಂ. ಪಾಪಣ್ಣ	15-08-1957	31-08-2017	_
	12079	ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಹಾಯಕರು	15 00 1757	51 00 2017	

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

#### ಅಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಕೀಟಪೀಡೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ

#### (All India Network Project on Soil Arthropod Pests)

ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು–560 065

\_\_\_\_\_

ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್ ಪ್ರಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು ENT/ AINP-SAP / /2017-18 28 ಜುಲೈ 2017

ರವರಿಗೆ

ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಕೃ.ವಿ.ವಿ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಮಾನ್ಯರೆ,

ವಿಷಯ: ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ವರದಿ ಸಲ್ಲಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ

ಉಲ್ಲೇಖ: ಸಂ.ನಿ./ಇಎಸ್ಟಿ/ಎ–163/2017–18 ದಿನಾಂಕ. 14–07–2017

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಕೀಟಪೀಡೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ, ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ತ್ರೈಮಾಸಿಕದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಮುಂಜಾಗ್ತತಾ ಕ್ರಮಗಳು, ದಂಡನಾತ್ಮಕ ಕ್ರಮಗಳು, ಅಭಿಯೋಜನಾ ಮಂಜೂರಾತಿಗಳು, ಇಲಾಖ ವಿಚಾರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಅಂತರಿಕವಾಗಿ ಇಲಾಖ ವಿಚಾರಣೆಗೆ ವಹಿಸಿದ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಈ ತ್ರೈಮಾಸಿಕಗಳಲ್ಲಿ (ದಿನಾಂಕ: 01–01–2017 ರಿಂದ 31–03–2017 ಮತ್ತು 01–04–2017 ರಿಂದ 30–6–2017) ಯಾವುದೂ ಇರಲಿಲ್ಲವೆಂದು ಈ ಮೂಲಕ ತಿಳಿಯಪಡಿಸುತ್ತಿದ್ದೇನೆ.

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ

## ಅಖಿಲ ಭಾರತೀಯ ಕೀಟಪೀಡೆ ಸಂಧಿಪದಿಗಳ ಸಂಯೋಜಿತ ಪ್ರಾಯೋಜನೆ

#### (All India Network Project on Soil Arthropod Pests)

ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು–560 065

ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್ ಪ್ರಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು

ENT/ AINP-SAP / /2017-18

28 ಜುಲೈ 2017

ರವರಿಗೆ

ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಕೃ.ವಿ.ವಿ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು

#### ಸೂಕ್ತ ವಾಹಿನಿಯ ಮುಖಾಂತರ

ಮಾನ್ಯರೆ,

ವಿಷಯ: 2016–17 ನೇ ಸಾಲಿನ ಮಾಹಿತಿ ಹಕ್ಕು ಅಧಿನಿಯಮ 4(ಬಿ) ರಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ಸಲ್ಲಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖ: ಸಂ.ನಿ./ಇಎಸ್ಟಿ/ಎ–165/2017–18 ದಿನಾಂಕ. 24–07–2017

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅಧಿಕಾರಿ/ನೌಕರರ ಹೆಸರು	ಹುದ್ದೆ	ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಷಯಗಳು
1	ಡಾ. ಎ.ಆರ್.ವಿ. ಕುಮಾರ್	ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಮತ್ತು ಪ್ರಧಾನ ಸಂಶೋಧಕರು	ವಿವಿಧ ಬೇರುಹುಳುಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ, ಬೇರುಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಗೊಳಗಾದ ಜಮೀನಿನ ಕ್ಷೇತ್ರವೀಕ್ಷಣೆ, ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣೆ, ರೈತರಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು.
2	ಕೆ.ವಿ. ಪ್ರಕಾಶ್	ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ	ಬೇರುಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಗೊಳಗಾದ ಜಮೀನಿನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವೀಕ್ಷಣೆ, ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣೆ, ರೈತರಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು.
3	ಎಂ. ಪಾಪಣ್ಣ	ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಹಾಯಕರು	ಬೇರುಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಗೊಳಗಾದ ಜಮೀನಿನ ಕ್ಷೇತ್ರವೀಕ್ಷಣೆ, ರೈತರ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಯೋಗಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ರೈತರಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದು.
4	ಸಿದ್ದಗಂಗಪ್ಪ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಹಾಯಕರು	ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಜಾತಿಯ ಬೇರುಹುಳುಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು, ಬೇರುಹುಳುಗಳ ಜೀವನಚಕ್ರದ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಬೇರುಹುಳುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಾ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದು

ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ

ತಮ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸಿ