



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ САДОВОДСТВА

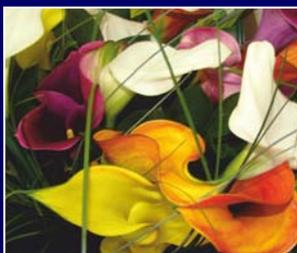
Научно-исследовательский Институт Садоводства в Скерневичах, Польша, это государственное учреждение подчинённое Министерству Сельского Хозяйства и Развития Села, деятельность которого направлена на проведение НИОКР (научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ). Институт был создан первого января 2011 года путём слияния двух исследовательских единиц с долгими традициями и огромными достижениями в области садоводства: Научно-исследовательского Института Плодоводства и Цветоводства (основан в 1951 году) и Института Овощеводства (основан в 1964 году). Новый Институт есть правовым и организационным преемником и унаследовал их персонал а также права и обязанности.

На сегодняшний день в Институте работает 532 сотрудников, среди которых 38 профессоров, 75 кандидатов наук и 53 научных ассистенты. Исследовательская программа Института покрывает все области, имеющие отношение к науке о фруктах, овощах, декоративных растениях и пчёлах: от базовых исследований по физиологии, биохимии и молекулярной биологии до биотехнологии, селекции новых видов, сохранения генофонда, агрономии, болезней растений, хранения и переработки фруктов и овощей, безвредности пищевых продуктов, агроинженерии, экономики и маркетинга. Поскольку все фрукты и почти все овощи этномофильные и нуждаются в пчёлах для опыления, пчеловодство также включено в исследовательскую программу Института. Институт также принимает участие в различных государственных исследовательских программах, касающихся безвредности пищевых продуктов, интегрированного и экологического выращивания фруктов и овощей, сохранения генофонда. Цель проводимых кампаний заключается в изменении характера питания польских потребителей в направлении увеличения потребления в пищу большего количества фруктов и овощей. Вследствии активного расширения и имплементации программ, а также тесного сотрудничества с партнёрами Институт вносит большой вклад в развитие садоводства в Польше.

Помимо проведения научных исследований Институт также принимает участие в коммерческой деятельности, в частности занимается анализом пищевых продуктов. Различные лаборатории Института владеют сертификатами ISO/IEC 17025 и GLP и делают анализы для производителей пищевых продуктов и оптовых предприятий на наличие пестицидов, тяжёлых металлов, нитратов и нитритов, а также микотоксинов. Следует подчеркнуть, что лаборатории Института проводят около 50% коммерческих анализов пищевых продуктов в Польше.

Институт активно участвует в построении Европейского Научного Пространства (European Research Area, ERA). Установлены партнёрские связи с большинством из садоводческих исследовательских центров и ячеек Европы, инициированы исследовательские проекты, финансируемые совместно Европейской Коммисией и другими международными организациями. В данный момент Институт принимает активное участие в реализации четырёх проектов совместно с 7й Рамовой Программой (7th Framework Programme) и несколькими другими программами, такими как Central European, LIFE, COST и двусторонними проектами, финансируемыми правительствами в соответствии с соглашением о сотрудничестве в области науки и технологии. С другой стороны, Институт является активным участником исследовательской сети EUFRIN (European Fruit Research Institutes Network). В Польше Институт выступает в роли координатора Центра Современных Технологий «AgroTech» совместно с группой из трёх университетов, двух НИИ и четырёх коммерческих структур.

Институт также является важным учебным и тренинговым центром. Он уполномочен проводить последипломное обучение в магистратуре, аспирантуре и докторантуре, летних школах и на специальных курсах. Каждый год институт в среднем выдаёт пять дипломов Ph.D. (соответствует учёной степени кандидат наук), два диплома D.Sc. (соответствует учёной степени доктор наук), кроме того более чем 700 студентов и курсантов заканчивают различные профессиональные курсы и курсы последипломного образования.



**Instytut
Ogrodnictwa**
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3
96-100 Skierniewice
e-mail: io@inhort.pl
www.inhort.pl