

**Mūsdienīgas zinātnes materiāltehniskās bāzes pilnveide Lauksaimniecības
resursu izmantošanas
un pārtikas Valsts nozīmes pētniecības centra ietvaros"
(Vienošanās Nr. 2011/0040/2DP/2.1.1.3.1/11/IPIA/VIAA/002)**

Projekta nosaukums, programma:	"Mūsdienīgas zinātnes materiāltehniskās bāzes pilnveide Lauksaimniecības resursu izmantošanas un pārtikas Valsts nozīmes pētniecības centra ietvaros" ERAF Darbības programma "Uzņēmējdarbība un inovācijas" 2.1. prioritāte „Zinātne un inovācijas” 2.1.1. pasākums „Zinātne, pētniecība un attīstība” 2.1.1.3. aktivitāte „Zinātnes un pētniecības infrastruktūras attīstība” 2.1.1.3.1.apakšaktivitāte "Zinātnes infrastruktūras attīstība"
Projekta vispārīgais mērķis:	Pilnveidota mūsdienīga materiāltehniskā bāze lauksaimniecības un pārtikas zinātnes attīstībai un konkurētspējas paaugstināšanai 1. Veikta LRP VNPC iesaistīto zinātnisko institūciju ēku un būvju (t.sk. siltumnīcu) celtniecība un rekonstrukcija, energoefektivitātes uzlabošanai, mūsdienīgu darba vietu nodrošināšanai, kā arī darba drošības, biodrošības, ugunsdrošības un vides aizsardzības prasību ievērošanai pētnieciskajā darbā.
Projekta specifiskie mērķi:	2. Iegādātas iekārtas un aprīkojums bioanalītiskajiem, ķīmijas, molekulārās ģenētikas, biotehnoloģiskajiem un inženiertehniskajiem pētījumiem lauksaimniecības un pārtikas nozarēs. 3. Nodrošināta LRP VNPC resursu pieejamība visām lauksaimniecības un pārtikas jomā strādājošām zinātniskajām institūcijām. Projekta ietvaros APP Valsts Stendeselekcijas institūtā plānotas sekojošas aktivitātes:
Galvenās aktivitātes:	<ul style="list-style-type: none">• VSGSI laboratorijas ēkas renovācijas 1.kārta: atsevišķu telpu pārbūve un piemērošana laboratoriju vajadzībām, ventilācijas un kanalizācijas sistēmas atjaunošanas esošajās telpās laboratorijā;• Siltumnīcu viena korpusa renovācija – segumu un komunikācijas atjaunošana;• Iekārtas DH un citu biotehnoloģijas metožu pielietošanai selekcijā un pētījumiem augu ģenētikā un selekcijā: klimatu kameru komplekts, laminārais bloks, autoklāvs.

Projekta partneri: Vadošais partneris - Latvijas Valsts augļkopības institūts (LVAI); projekta partneri: Latvijas Lauksaimniecības universitāte (LLU), Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts (BIOR), Latvijas Universitāte (LU), Valsts Priekuļu laukaugu selekcijas institūts (VPLSI), Valsts Stendes graudaugu selekcijas institūts (VSGSI), kuras veido LRP VNPC

Kopējās izmaksas **5 471 795 LVL**, t.sk. VSGSI – 243 400LVL

ERAF finansējums 4 964 548 LVL, t.sk.VSGS - I214 992 LVL

Projekta realizācijas laiks: 2012.gads - 2015.gads

Projekta koordinācija, kontaktinformācija: Projekta pārstāvis Valsts Stendes GSI: Igors Kude
Igors.kude@stendeselekcija.lv