

DOKTORIKRAADI KAITSJAD EESTI MAAÜLIKOOLIS 2016. AASTAL
THESIS DEFENDERS ESTONIAN UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES IN 2016

HIIE IVANOVA, PKI

RESPONSES OF RESPIRATORY AND PHOTORESPIRATORY DECARBOXYLATIONS TO INTERNAL AND EXTERNAL FACTORS IN C₃ PLANTS
 RESPIRATOORSE JA FOTORESPIRATOORSE DEKARBOKSÜÜLMISE VASTUSED SISEMISTE JA VÄLISTE FAKTORITE TOIMELE C₃ TAIMEDES

DIEGO SANCHEZ DE CIMA, PKI

SOIL PROPERTIES AFFECTED BY COVER CROPS AND FERTILIZATION IN A CROP ROTATION EXPERIMENT

VAHEKULTUURIDE JA VÄETAMISE MÕJU MULLA OMADUSTELE KÜLVIKORRAKATSES

KRISTI PRAAKLE, VLI

CAMPYLOBACTER SPP. AND LISTERIA MONOCYTOGENES IN POULTRY PRODUCTS IN ESTONIA

CAMPYLOBACTER SPP. JA LISTERIA MONOCYTOGENES LINNULIHATOODETES EESTIS

TARMO KALL, MMI

VERTICAL CRUSTAL MOVEMENTS BASED ON PRECISE LEVELLINGS IN ESTONIA

MAAKOORE VERTIKAALLIIKUMISED EESTIS TÄPPISNIVELLEERIMISTE ANDMETEL

ELSA PUTKU, PKI

PREDICTION MODELS OF SOIL ORGANIC CARBON AND BULK DENSITY OF ARABLE MINERAL SOILS

MINERAALSETE PÖLLUMULDADE ORGAANILISE SÜSINIKU JA LASUVUSTIHEDUSE STATISTILISED PROGNOOSIMUDELID

ALICE AAV, PKI

PHENOTYPIC CHARACTERISATION OF POTATO LATE BLIGHT PATHOGEN PHYTOPHTHORA INFESTANS IN BALTIC COUNTRIES

KARTULI-LEHEMÄDANIKU TEKITAJA PHYTOPHTHORA INFESTANS BALTIKUMI POPULATSIOONIDE FENOTÜÜBILINE ISELOOMUSTAMINE

REELIKA RÄTSEP, PKI

EFFECT OF ORGANIC CULTIVATION TECHNIQUES ON GRAPEVINE (VITIS SP.) AND STRAWBERRY (FRAGARIA × ANANASSA DUCH.) FRUIT QUALITY

KASVATUSTEHNoloogiliste VÕTETE MÕJU VIINAPUU (VITIS SP.) JA AEDMAASIKA (FRAGARIA × ANANASSA DUCH.) VILJADE KVALITEEDILE

KALLE TOOMEMAA, PKI

FACTORS INFLUENCING THE OVERWINTERING AND POSSIBILITIES TO REDUCE WINTER MORTALITY OF HONEY BEE (APIS MELLIFERA L.) COLONIES

MESILASPEREDE TALVISE HUKKUMISE VÄHENDAMISE VÕIMALUSED

HARDO BECKER, MMI

THE EFFECT OF FOREST MANAGEMENT ON THE CARBON AND NITROGEN FLUXES AND STORAGES IN DIFFERENT FOREST ECOSYSTEMS

METSAMAJANDAMISE MÕJU SÜSINIKU- JA LÄMMASTIKUVOOGUDELE NING VARUDELE ERINEVATES METSAÖKOSÜSTEEMIDES

VALDEK TAMME, MMI

DEVELOPMENT OF RESISTANCE-TYPE CONTROL METHODS FOR WOOD DRYING

ELEKTRILISTE TAKISTUS-TÜÜPI KONTROLLMEETODITE ARENDAMINE PUIDUKUIVATUSES

MARTEN MADISSOO, TI

SURFACE QUALITY IMPROVEMENT OF HARD-TO-CUT MATERIALS WITH MODIFIED CUTTING TOOL AT FINISHING TURNING

MODIFITSEERITUD LÕIKURIGA RASKESTI TÕODELDAVATE MATERJALIDE PINNAKVALITEEDI PARANDAMINE VIIMISTLEVAL TREIMISEL

MARKO TEDER, MMI

NON-DESTRUCTIVE ASSESSMENT OF PHYSICO-MECHANICAL PROPERTIES OF STRUCTURAL TIMBER AND GLULAM

PUIDU JA LIIMPUIDU FÜÜSIKALIS-MEHAANILISTE OMADUSTE UURIMINE MITTEPURUSTAVATE MEETODITEGA

ALO ALLIK, TI

DESIGN OF DISTRIBUTED ENERGETICS SOLUTION BASED ON THE INCREASING OF DIRECT CONSUMPTION OF ELECTRICITY GENERATED FROM WIND AND SOLAR ENERGY

HAJAENERGEETIKA LAHENDUSE PLANEERIMINE LÄHTUDES TUULE- JA PÄIKESEENERGIAST TOODETUD ELEKTRI KOHAPEALSE OTSETARBIMISE OSAKAALU SUURENDAMISEST

ANNEMARI POLIKARPUS, VLI

MANAGEMENT AND ANIMAL EFFECTS ON THE BEHAVIOUR OF LACTATING DAIRY BUFFALOES (BUBALUS BUBALIS) AND COWS (BOS TAURUS) WHEN ENTERING THE MILKING PARLOUR

VESIPÜHVLITE (BUBALUS BUBALIS) JA KODUVEISTE (BOS TAURUS) KÄITUMINE JA SEDA MÕJUTAVAD TEGURID LÜPSIPLATSILE SISENEMISEL

LILIAN PUKK, VLI

ANALYSIS OF MOLECULAR GENETIC AND LIFE-HISTORY TRAITS IN EURASIAN PERCH (PERCA FLUVIATILIS L.)

AHVENA (PERCA FLUVIATILIS L.) MOLEKULAARGENEETILISTE NÄITAJATE JA ELUKÄIGUOMADUSTE ANALÜÜS

AIGI ILVES, PKI

THE LEVEL AND MAINTENANCE OF GENETIC DIVERSITY IN ENDANGERED PLANT POPULATIONS AT THE MARGIN OF THE DISTRIBUTION RANGE

GENEETILINE MITMEKESISUS JA SELLE PÜSIMINE OHUSTATUD TAIMELIIKIDE ÄÄRELADE POPULATSIOONIDES

KADRI MAIKOV, PKI

EXPLORING THE SALUTOGENIC PROPERTIES OF THE LANDSCAPE: FROM GARDEN TO FOREST

MAASTIKU TERVENDAVAD OMADUSED: UURIMUS TERVENDAVATEST AEDADEST METSA VAADETENI

KOBRA MALEKI, MMI

ANALYSIS OF COMPETITION AND STRUCTURAL INDICES FOR MODELLING SILVER BIRCH (BETULA PENDULA ROTH) STANDS

PUUDE KONKURENTSI- JA STRUKTUURI-INDEKSITE ANALÜÜS ARUKASE (*BETULA PENDULA ROTH*) PUISTUTE MODELLEERIMISE EESMÄRGIL

TERJE TÄHTJÄRV, PKI

CULTIVAR RESISTANCE AND POPULATION STUDIES OF LATE BLIGHT PATHOGEN IN POTATO BREEDING IN ESTONIA

KARTULI SORDIRESISTENTSUSE JA KARTULILEHEMÄDANIKUTEKITAJA POPULATSIOONI UURINGUD EESTI SORDIARETUSES

URMAS SANNIK, VLI

MODEL SYSTEM FOR MONITORING THE RESOURCES OF ANIMAL BY-PRODUCTS IN ESTONIAN MEAT INDUSTRY AND ELABORATION OF AN INTEGRATED METHOD FOR PROTEIN EXTRACTION

MUDELSÜSTEEM LOOMSE PÄRITOLUGA KÕRVALSAADUSTE RESSURSSIDE SEIREKS EESTI LIHATÖÖSTUSES JA VALGU EKSTRAKTSIOONMEETODI VÄLJATÖÖTAMINE

MMI – metsandus- ja maaehitusinstituut

Institute of Forestry and Rural Engineering

PKI – põllumajandus- ja keskkonnainstituut

Institute of Agricultural and Environmental Sciences

TI – tehnikainstituut / Institute of Technology

VLI – veterinaarmeditsiini ja loomakasvatuse instituut

Institute of Veterinary Medicine and Animal Sciences