



UNIVERSITA'
DEGLI STUDI
DI TORINO



DISAFA

Università degli studi di torino

**DIPARTIMENTO
DI SCIENZE AGRARIE,
FORESTALI E ALIMENTARI**





DISAFA

114 Ricercatori

77 Studenti PhD

47 Tecnici Ricerca

100 borse di studio

7 Spin-off



SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA

SAMEV



**AZIENDA
ZOOTECNICA**

**DIPARTIMENTO DI
SCIENZE VETERINARIE**

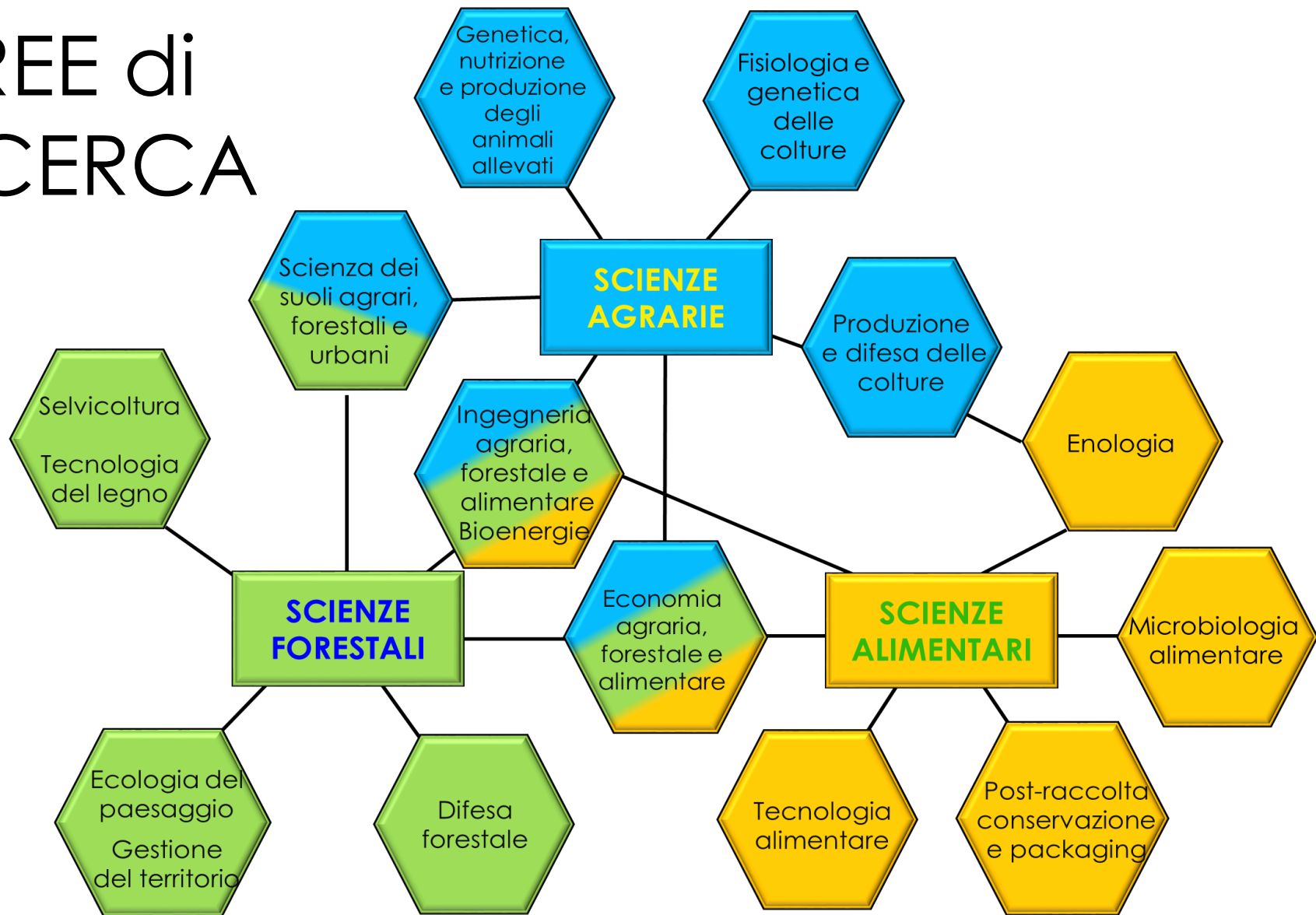
**DIPARTIMENTO DI
SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E
ALIMENTARI**

OSPEDALE

**SCUOLA DI AGRARIA E
MEDICINA VETERINARIA**



AREE di RICERCA



Dalla PRODUZIONE

al CONSUMATORE



I 4 pillar della ricerca



FONDI DI RICERCA E PRODUZIONE

International
scientific papers
(2015:2017)

800

Research
projects (2017)

266

8.0

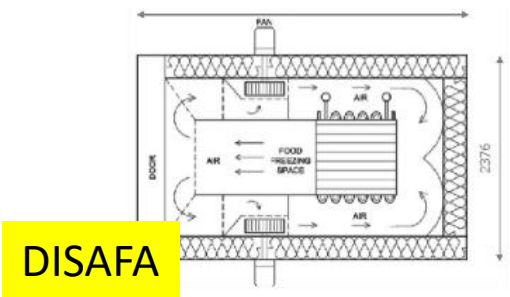
Research budget
(Mln € 2017)

HORIZON 2020 in 2018

HABITAT	Harnessing Agricultural soil Biodiversity: Investing in The Agronomy of Tomorrow
MicrobiomeSupport	Towards coordinated microbiome R&I activities in the food system to support (EU and) international bioeconomy goals
BIOEMERGENCE	Tackling emerging threats to European forests using biocontrol and genomic solutions
FRESCO	Fresh and Sustainable food chains
SuWaNu Europe	Network for effective knowledge transfer on safe and economic wastewater reuse in agriculture in Europe
HoBeeT	The “hornet” community to protect European honeybee colonies and beekeeping business
SHeLF	Sustainable Healthier Local and Seasonal Fruit products for demanding consumers



POLO AGRIFOOD – PROGETTI FINANZIATI



DISAFA

CRYOFOOD - Sistemi Per La Surgelazione Rapida Degli Alimenti Basati Su Cicli Ad

CAPOFILA: Zoppi Srl PARTNER: Criotec Impianti s.r.l., La Monfortina s.r.l. COSTO: 952.



DISAFA

EXFREE - Prodotti E Processi Innovativi Per La Produzione Di Estrusi E Pasta Gluten Free

CAPOFILA: Molino Peila S.p.A. PARTNER: FUDEx Group S.p.A. COSTO: 485.184,50€ CO



FASTBIOS - Miglioramento Genetico Del FAGiolo: Strategie Di Lotta Sostenibile

CAPOFILA: Blumen Group S.p.A. PARTNER: Bernardi Corrado s.r.l., Molino Zanone s.r.l. C



InnovaEcoFood - Innovazione Eco-Compatibile Nella Produzione Di Alimenti Dagli

CAPOFILA: Agrindustria Tecco s.r.l. PARTNER: Tuttovo s.r.l., Exenia Group s.r.l. COSTO



DISAFA

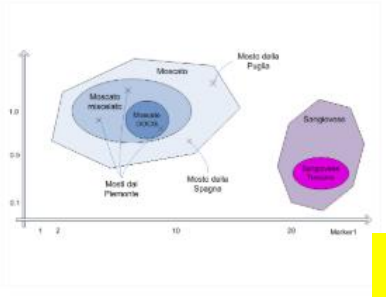
MeatExtend - Miglioramento Della Qualità Igienico-Sanitaria E Della Conservabilità Di Carne

CAPOFILA: MEC S.p.A. PARTNER: CMV s.r.l., Oberto s.a.s., SA-CAR s.r.l., Laemme Group s.r.



PROLAT - Sviluppo E Commercializzazione Di Un Latte A Migliorato Profilo

CAPOFILA: Centrale del latte d'Italia S.p.a PARTNER: Laemme Group s.r.l. COSTO:



TRAMO - TRAcciabilita E Sicurezza Del MOScato Spumante Mediante Analisi Di

CAPOFILA: Antica Cantina Boido s.r.l. PARTNER: Capetti elettronica s.r.l., Sinergo Soc. c



DISAFA

VITIFUTURE - Soluzione Integrata Aria-Terra Per Il Monitoraggio Dei Vigneti Per

CAPOFILA: IWAY s.r.l. PARTNER: PENTEX s.r.l., Boffa Guido Costruzioni Meccaniche s.n.c.

POLO AGRIFOOD – PROGETTI FINANZIATI



**ACTIWAT - L'acqua "Attivata"
Nell'industria Birraria E Dei
Prodotti Da Forno: Effetti**

CAPOFILA: Birrificio Torino s.r.l.
PARTNER: Simatec s.r.l., Il Forno
Michelis s.r.l. C

DISAFA



**CORYLAV - Sviluppo Di
Tecniche Innovative Per La
Trasformazione Delle Nocchie**

CAPOFILA: La Gentile s.r.l. COSTO:
692.140,00€ CONTRIBUTO:
207.642,00€ D

DISAFA



**ECO FOOD - Contenitore In
Carta Sealable Per Alimenti In
Atmosfera Modificata**

CAPOFILA: Ecopack S.p.A. COSTO:
343.020,00€ CONTRIBUTO:
102.906,00€ DURA

CHIMICA



**GREEN-TILLAGE - Erpice
Rotante Smart Ad Elevata
Efficienza E Affidabilità**

CAPOFILA: Frandent Group s.r.l.
PARTNER: Nova Design Automazioni
s.r.l. COSTO: 426.051

DISAFA

EIT FOOD

Addressing innovation in the agrifood sector

Consorzio di 50 partners con lo scopo di sviluppare il settore alimentare, collaborando con i consumatori per ottenere prodotti, servizi e tecnologie che portino a un migliore e più sano stile di vita di tutti i cittadini europei



Direzione Ricerca e Terza Missione
Sezione progettazione - CSTF
eitfood@unito.it

Dipartimento di Eccellenza

Tra i 21 Dipartimenti di “Scienze Agrarie” in Italia,

il DISAFA è uno dei 5 Dipartimenti di Eccellenza

Progetto “Qualità globale del Sistema agroalimentare”

Per contatti

Luisella Celi

Vicedirettore alla Ricerca

Email: luisella.celi@unito.it

cell: 347 9322553

Mara Ghiazza

Responsabile Area Ricerca

Email: mara.ghiazza@unito.it

Cell: 335 8351489

