



**crea**

Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

Ufficio trasferimento tecnologico



## Convegno web

26 novembre 2020, ore 15.00 - 17.30

# Rafforzamento dei sistemi produttivi del grano duro biologico italiano

Il Trasferimento Tecnologico nel CREA: un'opportunità per tutto il sistema

Corrado Lamoglie

Il **trasferimento tecnologico** è il processo attraverso il quale conoscenze, tecnologie, metodi di produzione, prototipi e servizi sviluppati da governi, università, aziende, enti di ricerca pubblici e privati possono essere resi accessibili a una ampia gamma di utenti [...] per creare nuovi prodotti, processi, applicazioni, materiali o servizi

- ❑ Enti di ricerca
- ❑ Imprese e altri Attori del sistema
- ❑ Finanziatori
- ❑ Uffici di trasferimento tecnologico

## Privative novità vegetali

198 (attive)



## Varietà iscritte ai RNV

oltre 500

## Brevetti invenzioni industriali

63 (attivi)



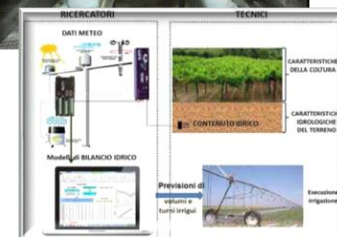
## Altri risultati

700 (solo in banca dati)

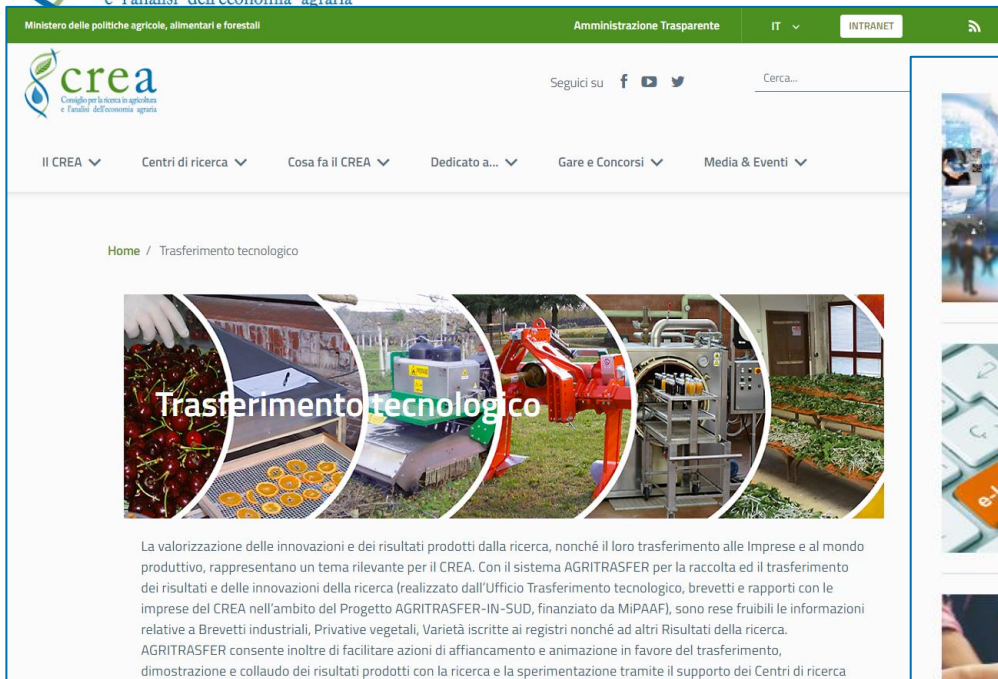


## Risorse genetiche conservate

70 collezioni







Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali

Amministrazione Trasparente IT INTRANET

crea  
Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

Seguici su f y t Cerca...

Il CREA Centri di ricerca Cosa fa il CREA Dedicato a... Gare e Concorsi Media & Eventi

Home / Trasferimento tecnologico

## Trasferimento tecnologico

La valorizzazione delle innovazioni e dei risultati prodotti dalla ricerca, nonché il loro trasferimento alle Imprese e al mondo produttivo, rappresentano un tema rilevante per il CREA. Con il sistema AGRITRASFER per la raccolta ed il trasferimento dei risultati e delle innovazioni della ricerca (realizzato dall'Ufficio Trasferimento tecnologico, brevetti e rapporti con le imprese del CREA nell'ambito del Progetto AGRITRASFER-IN-SUD, finanziato da MIPAAF), sono rese fruibili le informazioni relative a Brevetti industriali, Privative vegetali, Varietà iscritte ai registri nonché ad altri Risultati della ricerca. AGRITRASFER consente inoltre di facilitare azioni di affiancamento e animazione in favore del trasferimento, dimostrazione e collaudo dei risultati prodotti con la ricerca e la sperimentazione tramite il supporto dei Centri di ricerca

**Pagina dedicata della sezione Trasferimento tecnologico del sito CREA, creata per facilitare la condivisione di conoscenze e i rapporti di collaborazione con le imprese di settore.**



### Avisi per la valorizzazione delle innovazioni

Avisi pubblici di invito a presentare manifestazioni di interesse per l'acquisizione dei diritti d'uso della proprietà intellettuale che il CREA intende valorizzare attraverso le imprese.

[Scopri di più →](#)



### E-learning

Approfondimenti su specifiche tematiche trattate nelle Comunità di pratiche, sviluppati dai temi emersi nei forum di discussione e nei documenti resi disponibili dai partecipanti delle stesse Comunità di Pratiche.

[Vai al sito →](#)



### Comunità di pratiche

Luogo virtuale di incontro alla pari per sviluppare discussioni, condivisione e confronto, su tematiche trasversali e di comparto e facilitare, nella pratica, il trasferimento delle conoscenze e delle innovazioni sviluppate dal CREA in ambito agricolo, agroalimentare e forestale.

[Vai al sito →](#)



### SPAZIO IMPRESA

Per rafforzare il rapporto di collaborazione e partenariato con le imprese operanti nei diversi comparti del settore agroalimentare, il CREA offre servizi ed opportunità, previa condivisione degli scopi e dei principi che ne regolano l'accesso, adottando strumenti di comunicazione tradizionali o innovativi.

[Scopri di più →](#)

Home / Trasferimento tecnologico / SPAZIO IMPRESA

## Spazio Impresa

Condividi

Nell'intento di rafforzare il rapporto di collaborazione e partenariato con le imprese, CREA offre servizi ed opportunità, adottando strumenti di comunicazione innovativi.

Le imprese interessate potranno iscriversi allo SPAZIO IMPRESA per accedere ai servizi disponibili, previa condivisione degli scopi e dei principi che ne regolano l'attività.

Con l'adesione allo SPAZIO IMPRESA si potranno ricevere direttamente informazioni e servizi.

Per iscriversi:

- Scrivi al CREA: [spazioimpresa@crea.gov.it](mailto:spazioimpresa@crea.gov.it)
- Scarica il FORM di adesione a Spazio Impresa

## Link utili

[Avvisi pubblici per la valorizzazione delle innovazioni](#)

## Documenti allegati

[Consulta la guida operativa per la tutela della proprietà intellettuale del CREA](#)

ZIP

[Per iscriversi: Scarica il Form di adesione a Spazio Impresa](#)

DOCX

[La Carta del CREA per le Imprese](#)


PDF




Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali


Amministrazione Trasparente

IT


INTRANET



Seguici su   

Cerca... 

# Avvisi per la valorizzazione delle innovazioni

Condividi 

Avvisi pubblici di invito a presentare manifestazioni di interesse per l'acquisizione dei diritti d'uso della proprietà intellettuale che il CREA intende valorizzare attraverso le imprese:

- invenzioni industriali e modelli di utilità (Brevetto industriali);
- novità vegetali (Privative per novità vegetali);
- varietà iscritte ai relativi registri nazionali;
- patrimonio genetico, vegetale e non, in avanzato stato di selezione e/o precompetitivo, altro materiale biologico (es. lieviti, funghi ecc).

## Link utili

Catalogo dei risultati e delle innovazioni

SPAZIO IMPRESA

Elenco degli Atti relativi ai contratti attivi di valorizzazione della proprietà intellettuale dell'Ente

Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali

Amministrazione Trasparente IT INTRANET

crea  
Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

Seguici su f y t Cerca...

Il CREA Centri di ricerca Cosa fa il CREA Dedicato a... Gare e Concorsi Media & Eventi

Home Contatti Accesso civico Eventi Link utili Riferimenti normativi

## Amministrazione trasparente

Home / Atti relativi ai contratti attivi di valorizzazione della proprietà intellettuale dell'Ente

- Disposizioni generali
- Organizzazione
- Consulenti e collaboratori
- Personale
- Bandi di concorso
- Performance
- Enti controllati
- Attività e procedimenti

### Atti relativi ai contratti attivi di valorizzazione della proprietà intellettuale dell'Ente

- Avvisi
- Provvedimenti e atti
- Elenco dei contratti

Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali

Amministrazione Trasparente IT INTRANET

crea  
Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

Seguici su f y t Cerca...

Il CREA Centri di ricerca Cosa fa il CREA Dedicato a... Gare e Concorsi Media & Eventi

Home Contatti Accesso civico Eventi Link utili Riferimenti normativi

## Amministrazione trasparente

Home / Atti relativi ai contratti attivi di valorizzazione della proprietà intellettuale dell'Ente / Avvisi

### Cultivar di agrumi - Licenza esclusiva di valorizzazione, previa sperimentazione, nei territori agrumicoli dell'emisfero sud e/o degli Stati Uniti (rif. 2019-5)

Avviso Pubblico – Citrus RAR

### Varietà di Pisello FRASER - Licenza esclusiva di valorizzazione, nel territorio dell'Unione Europea (rif. 2019-6)

Avviso pubblico – FRASER RAR

2019-6\_2 AvvisoFraserScad.18-11-2019.zip ZIP

### Frumento duro NATAL - Licenza esclusiva di valorizzazione, nel territorio dell'Unione Europea (rif. 2019-8)

Avviso pubblico – NATAL (Frumento) RAR

## Catalogo della proprietà intellettuale del **crea**

*Aggiornamento al 2019*



[www.crea.gov.it](http://www.crea.gov.it)

CONSIGLIO PER LA RICERCA IN AGRICOLTURA E L'ANALISI DELL'ECONOMIA AGRARIA

Via Po 14 - 00198 Roma

+39 06 47836 1

[crea@crea.gov.it](mailto:crea@crea.gov.it)

[trasferimentotecnologico@crea.gov.it](mailto:trasferimentotecnologico@crea.gov.it) - [brevetti@crea.gov.it](mailto:brevetti@crea.gov.it) - [spaziolimpresa@crea.gov.it](mailto:spaziolimpresa@crea.gov.it)

[www.crea.gov.it](http://www.crea.gov.it)



**Disponibilità per Licenza:**  
Disponibile  
**Diritti commerciali:**  
Da definire

#### Descrizione

Varietà con tuberi aventi contenuto medio-alto di sostanza secca, basso contenuto in zuccheri riducenti ed elevata attitudine alla frittura. Adatta a tutte le aree di coltivazione idonee alla produzione di patata per la trasformazione industriale. Durante l'attività di validazione agronomica, ha dimostrato performances di resa in linea con le migliori varietà di patata da industria.

#### Comparto produttivo

Produzioni non alimentari

#### Specie botanica

PATATA - *Solanum tuberosum* L.



#### Titolari della Privativa

CREA

#### Costitutori

Bruno Parisi, Fausto Govoni

**Stato della Privativa:** In lavorazione

**Numero di priorità:** 2019/0175 del 17/01/2019

**Numero di privativa:**

Novità vegetali

**DORIBEL**

**VARIETÀ DI PATATA DA INDUSTRIA**



#### Caratteristiche

Ciclo medio-tardivo, tuberi con occhi superficiali. Buccia lavabilità. Pasta giallo-chiaro dorato. Ottima tenuta all'acque di frigosoccaggio. De (fritture domestiche, forno), prefritti surgelati).

#### Utilizzo

Trasformazione industriale



Centro di ricerca Cerealcolt

**Disponibilità per Licenza:**  
Disponibile  
**Diritti commerciali:**  
Da definire

## APPARATO PER LA DENOCCIOLAZIONE DELLE OLIVE

denocciolatura | estrazione oli | molitura

#### Descrizione

L'invenzione attiene al settore della lavorazione delle olive da olio, per separare le polpe dei frutti dai rispettivi noccioli, operando in modo efficace già a bassa velocità e ottenendo una pasta di olive denocciolate con migliori caratteristiche reologiche rispetto ai metodi tradizionali, e migliori rendimenti nelle successive fasi di estrazione dell'olio.

#### Comparto produttivo

Produzioni vegetali fresche e trasformate – Comparto olivicolo-oleario - Olio

#### Ambito di ricerca

Trasformazione dei prodotti e gestione dei residui di lavorazione  
Strutture, impianti, macchinari e attrezzature



#### Titolari del brevetto

CREA

#### Inventori

Pietro Toscano, Maurizio Cutini, Carlo Bisaglia

**Stato del brevetto:** In lavorazione

**Numero di priorità:** 102018000006120 del 07/06/2018

**Numero di brevetto:**



#### Caratteristiche tecniche

Esecuzione delle operazioni evitando il surriscaldamento prodotto e l'emulsione della riduzione dei successivi ten

#### Vantaggi

- Riduzione dei fenomeni di
- Migliori caratteristiche re
- Massimizzazione delle car
- nutraceutiche degli oli est
- Ottenimento di noccioli in
- prima per ulteriori utilizzi

#### Possibili applicazioni

- processi industriali di estr
- per diversificare e valorizz
- anche verso altre tipologi
- per la separazione della p
- altri frutti, per la produco
- polpa

#### Classificazione IPC: C11B

Spremitura o estrazione di materiali

#### Livello di maturità tecnologica

Validazione tecnologica in

**Disponibilità per Licenza:**  
Non Disponibile  
**Diritti commerciali:**  
Esclusivi

#### Descrizione

Nuova varietà di frumento duro a semina autunnale e ciclo medio-precocce. L'ambiente di coltivazione consigliato è l'Italia, con propensione per tutti gli areali cerealicoli italiani che adottano sistemi di agricoltura biologica e/o a basso input.

#### Comparto produttivo

Cereali e prodotti derivati

#### Specie botanica

FRUMENTO DURO - *Triticum turgidum* var. *durum*  
**Desf.**

#### Registro delle specie agrarie

Prima iscrizione: DM 25052 del 25/10/2016  
GU 277 del 26/11/2016

Ultimo Rinnovo/Reiscrizione: DM  
GU

Responsabile/i del mantenimento in purezza della varietà: CREA CI Foggia

Referente per la varietà: Pasquale De Vita

Novità vegetali iscritte ai Registri

**NADIF**

**FRUMENTO DURO A SEMINA AUTUNNALE**



#### Caratteristiche

Taglia media (85-90 cm), con buona resistenza all'allettamento e tolleranza alle principali malattie fungine. La produttività della granella si aggira tra le 4,5-5,5 t/ha.

#### Utilizzo

Trasformazione industriale - Pastificazione



www.crea.gov.it

Centro di ricerca Cerealcoltura e colture industriali

Centro di ricerca Ingegneria e Trasfor

- ❑ *schede di presentazione di altri risultati immediatamente trasferibili o in fase di sviluppo*
- ❑ *elenco delle innovazioni disponibili per collaborazioni/licenze*
- ❑ *eventi di TT per le imprese organizzati presso i Centri di ricerca*
- ❑ *data base dei risultati della ricerca, delle invenzioni industriali, delle privative per novità vegetali, delle varietà iscritte ai registri nazionali varietali*
- ❑ *Comunità di pratiche*
- ❑ *e-learning*
- ❑ *Documentazione di interesse (Guida operativa, ecc.)*
- ❑ *e-mail dedicata [spazioimpresa@crea.gov.it](mailto:spazioimpresa@crea.gov.it), già attiva, tramite la quale le imprese potranno inviare richieste/proposte e che sarà utilizzata anche per comunicare tempestivamente nuovi avvisi o pubblicazioni.*



Attività di ricerca  
collaborativa/commissionata



Accordi/Licenze di  
valutazione/sperimentazione o sviluppo  
prototipale



Accordi di trasferimento *know how*



*Licensing* innovazioni varietali e invenzioni  
industriali e/o cessione

## LA CARTA DEL crea PER LE IMPRESE

Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

### Principi

I principi cui si ispira la presente Carta sono i medesimi della Carta dei servizi del CREA, in particolare:

- eguaglianza dei diritti degli utenti
- imparzialità
- continuità
- diritto di scelta
- partecipazione dell'utente.

Il particolare contesto di applicazione, cioè il trasferimento tecnologico alle Imprese, rende tuttavia necessario tradurli in buone pratiche di relazione tra l'Ente e gli stakeholders.

### Scopi

Il CREA intende valorizzare le innovazioni e i risultati prodotti dalla ricerca attraverso il loro trasferimento alle Imprese, singole e/o in forma associata, e al mondo produttivo. Per rafforzare il rapporto di collaborazione e partenariato con le Imprese operanti nei diversi comparti del settore agroalimentare, ha creato sul proprio portale uno SPAZIO IMPRESA in cui sono veicolati informazioni e servizi attraverso strumenti di comunicazione sia tradizionali sia innovativi.

Lo SPAZIO IMPRESA si propone quale dinamico luogo virtuale d'incontro e laboratorio comune dove l'interesse pubblico e la diffusione commerciale possano trovare il giusto punto di equilibrio per il progresso del sistema Paese.



## **Form di adesione allo SPAZIO IMPRESA del CREA**

**aderisce ai principi e contenuti espressi nella CARTA DEL CREA PER LE IMPRESE e  
intende usufruire dei servizi e delle iniziative veicolati tramite lo  
SPAZIO IMPRESA del CREA**

Firma	
Data	

*Grazie*

[spazioimpresa@crea.gov.it](mailto:spazioimpresa@crea.gov.it)

[trasferimentotecnologico@crea.gov.it](mailto:trasferimentotecnologico@crea.gov.it)

[brevetti@crea.gov.it](mailto:brevetti@crea.gov.it)