

Jornada INTA - ArgenTrigo

Mejoramiento, calidad y comercialización del Trigo candeal: situación actual en Argentina

Ing. Agr. (Magister) Elena Molfese
Chacra Experimental Integrada Barrow
(convenio MAIBA-INTA)
molfese.elenarosa@inta.gob.ar

Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias - 1 de Octubre de 2018 -

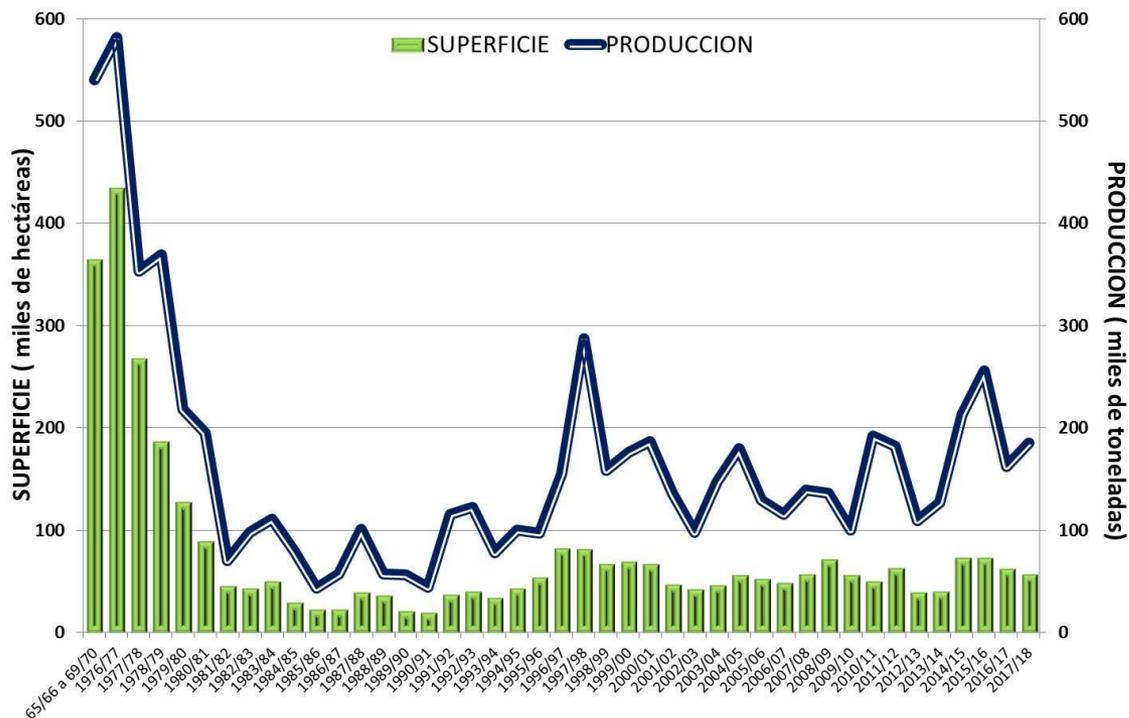


Secretaría
de Agroindustria



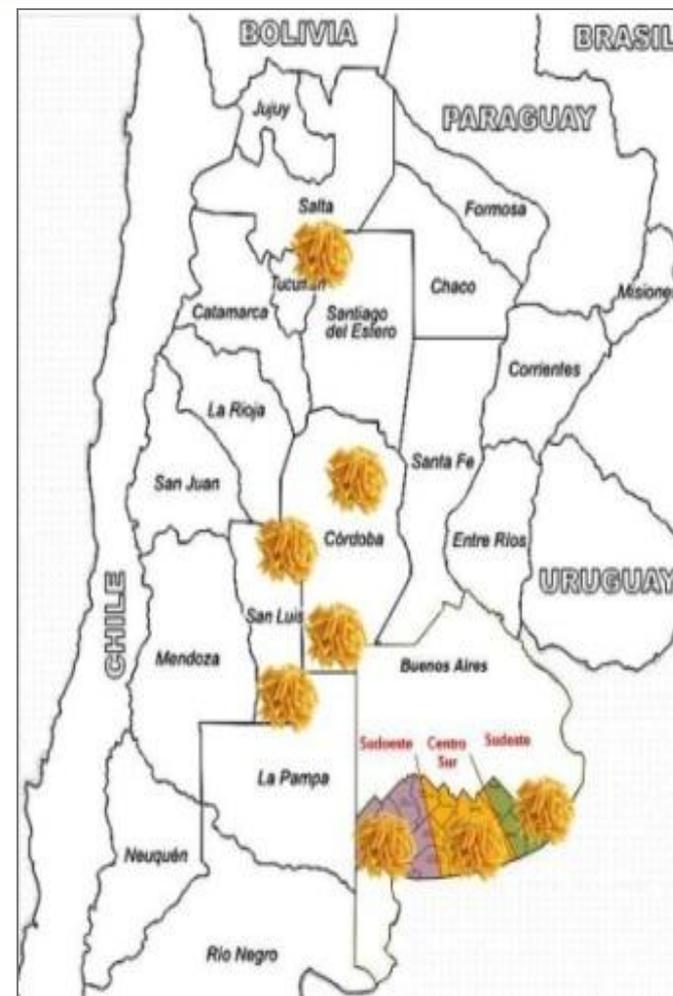
Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

Cultivo del Trigo Candeal en Argentina



Fuente: SIIA, 2018

Consumo pasta: 8,5-9 Kg/año/persona



Secretaría de Agroindustria



Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

Jornada INTA – ArgenTrigo 2018 CIRN - CNIA

Ing. Agr. (Magister) Elena Molfese molfese.elenarosa@inta.gov.ar

Trigo Candeal: Caracterización del mercado

Mercado Interno

Productores

- Productores de alta tecnología
- Mercado acotado en variedades

Empresas

- Molinos altamente especializados
- Vinculo directo con el productor : Contratos /-Precio Base el del Trigo Pan
- Escalas de Bonificación por Gluten, Vitreosidad
- Algunas elijen las variedades /Asistencia Técnica/Financiera

Criaderos

Mercado Externo

- Partidas homogéneas, volumen
- Vitreosidad , Calidad de gluten y Color sémola



Líneas de Investigación desde la CEI Barrow



Ubicada en lugar estratégico (Convenio MAIBA-INTA)

Desde ´70: Evaluación Ensayos: Selección caracteres agronómicos y CALIDAD

Año 1975 : Desarrollo de métodos propios → UNICO LABORATORIO OFICIAL

Año 1985: Estándar de Comercialización (87/88) Eval. Lavado/Modif Rubro VITREOS

Año 1995: Convenio INTA CERBAS -Empresas Semoleras y Fideeras (1995-2005)

Desde 1997/ actualidad: Informe Institucional T Candeal (SENASA, CACBB)

Trabajos en Fertilización, Manejo, Estrés térmico, Fusarium, Almacenamiento

Trabajo en conjunto INTA : EEA Bve, Balcarce, Marcos Juárez ,Sgo Estero, IRB Castelar

Convenios extra INTA con UN Centro, UN Sur, UN La Plata

Internacional : CIMMyT, ICARDA, Convenio INTA -CREA Italia (RRHH-germoplasma)

Logros Fitotécnicos: desde década 80 Inscripción 6 Variedades (2 en proceso)



Secretaría
de Agroindustria

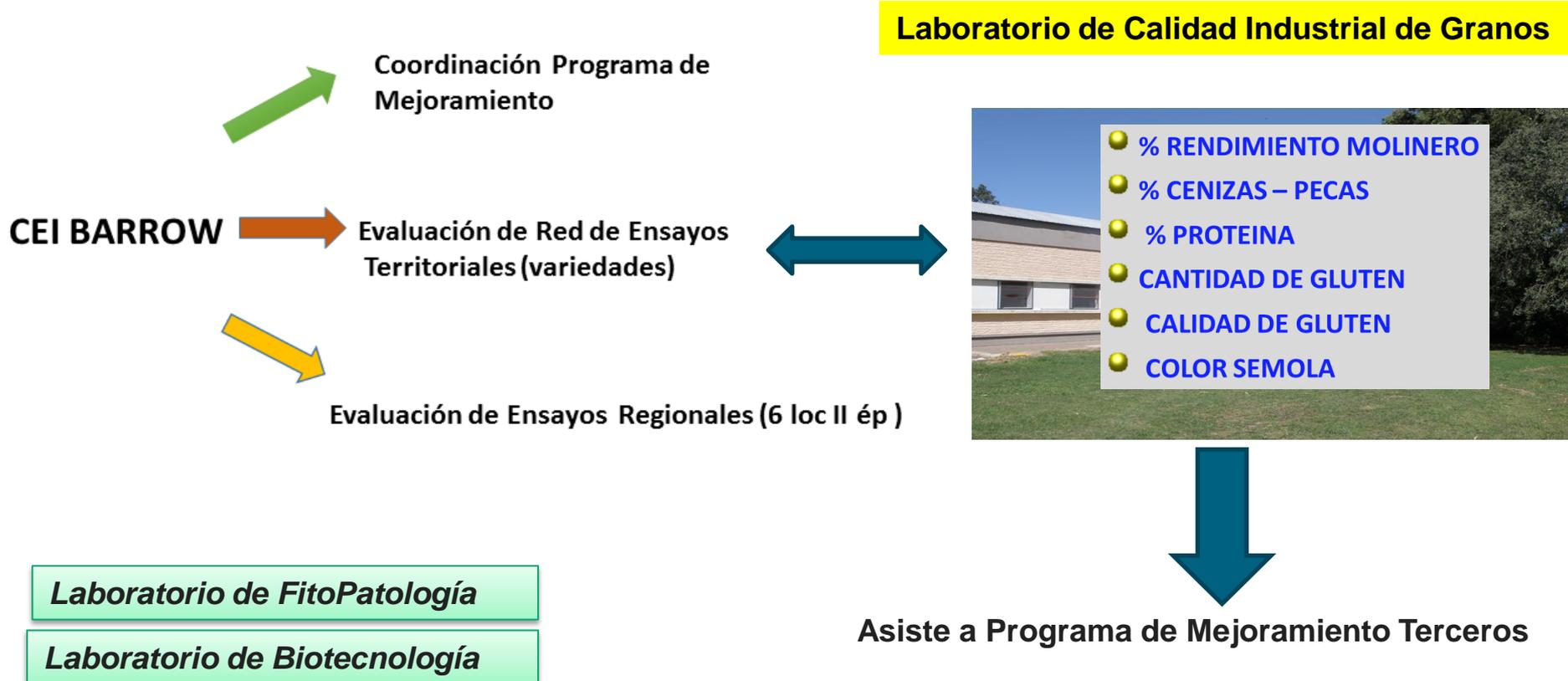


Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

Jornada INTA – ArgenTrigo 2018 CIRN - CNIA

Ing. Agr. (Magister) Elena Molfese molfese.elenarosa@inta.gob.ar

Líneas de Investigación desde la CEI Barrow

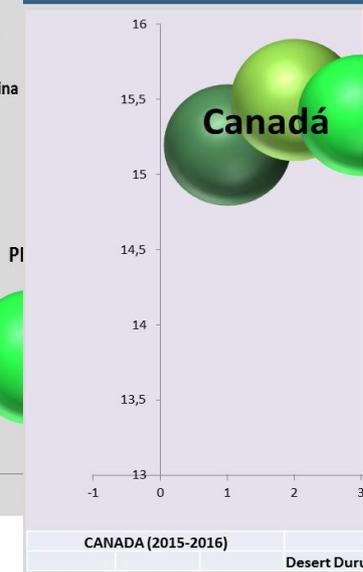
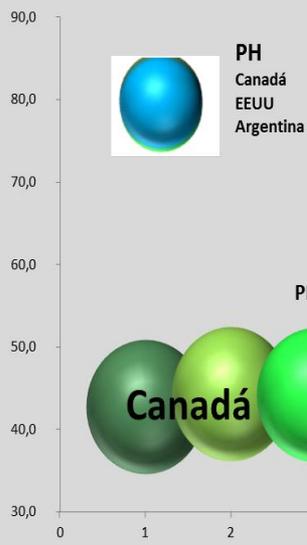


Otras : Publicaciones, Libros, Congresos, jornadas, etc

Aspectos de Calidad: Posición Argentina en el mundo

Peso Hectolítrico y Peso Mil granos

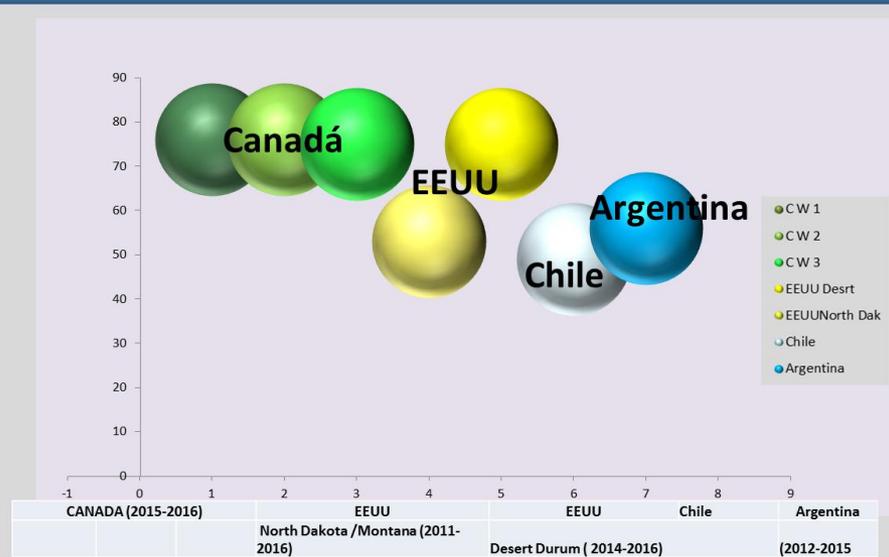
PROTEINA s.s.s.



COLOR Sémola (b*)



GLUTEN INDEX



Elaboración propia en base a datos del Informe Institucional Argentino y Reportes de Canadá Chile y EEUU



Secretaría de Agroindustria



Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

Jornada INTA – ArgenTrigo 2018 CIRN - CNIA

DIng. Agr. (Magister) Elena Molfese molfese.elenarosa@inta.gob.ar

Oportunidades y Fortalezas

- -Expectativas de crecimiento mundial y en Sudamérica
- -Propiedades de las pastas se ajustan a las necesidades y tendencias de consumo/Gran diversidad de productos
- -Relación Instituciones Internacionales
- -Nuevos Actores

- F -Programa de Mejoramiento genético + 80 años de funcionamiento en Barrow
- F -Metodología y evaluaciones comparables
- F -Experiencia de trabajo conjunto entre actividad privada y pública
- F -Conocimiento de manejo del cultivo
- F -Compromiso desde el Estado realizando Informe Institucional
- F -Laboratorios y universidades comprometidos con la obtención de mejorar caracteres
- F -Industria procesadora de alta tecnología
- F -Variedades que cumplen con los requisitos solicitados

-Mercado demanda Calidad !!!!!

