

9 de octubre de 2020



REAB

Red de Estudios
Ambientales Bonaerenses

OFICINA DE VINCULACIÓN CIENTÍFICO-LEGISLATIVA

CAMBIO CLIMÁTICO: ESTRATEGIAS, ACCIONES E INSTRUMENTOS DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Leonardo Curatti

INBIOTEC



CONICET

Red de Estudios
Ambientales
Bonaerenses (REAB)

CCT-Mar del Plata

reab@mardelplata-conicet.gob.ar

CERZOS. Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida. CONICET-UNS.
Dr. Alejandro Loydi

CIM. Centro de Investigaciones del Medio Ambiente. CONICET-UNLP.

Dr. A. Andrés Porta. Dr. J. Esteban Colman Lerner. Dra. E. Yanina Sanchez.

CINDECA. Centro de Investigación y Desarrollo de Ciencias Aplicadas. CONICET-UNLP.

Dr Jorge Sambeth. Lic. Franco Dubois. Lic. Cynthia Fuentes. Dra. María V. Gallegos.

CIUT. Centro de Investigaciones Urbanas y Territoriales. UNLP.

Arq. Isabel López. Dra. Arq. Daniela Rotger

IADO. Instituto Argentina de Oceanografía. CONICET-UNS.

Dra. Alejandra M. Geraldi

IDIHCS. Instituto de Investigaciones en Humanidades y Ciencias Sociales. CONICET.-UNLP.

Dr. Guillermo Banzato.

IIMyC. Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras. CONICET-UNMDP.

Dr. Mauricio Escapa. Dr. Daniel Martínez. Dr. Héctor Massone. Dr. Juan Alberti.

IIPAC. Instituto de Investigaciones y Políticas del Ambiente Construido. CONICET-UNLP.

Dr. Gustavo A. San Juan. Dr. Carlos A. Discoli. Dra. Irene Martini.

IGCyC. Instituto de Geología de Costas y del Cuaternario. UNMDP- CIC.

Dra. Cecilia Lucía Mantecón

INBIOTEC. Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Biotecnología. CONICET.

Dr. Leonardo Curatti

LEBA. Laboratorio de Etnobotánica y Botánica Aplicada. CONICET-UNLP.

Dra. Patricia Arenas. Dra. María Belén Doumecq. Dra. Natalia Petrucci. Dra. María Lelia Pochettino. Dr. Iván Paolocá. Dr. Jeremías Puentes. Dr. Pablo Stampella.

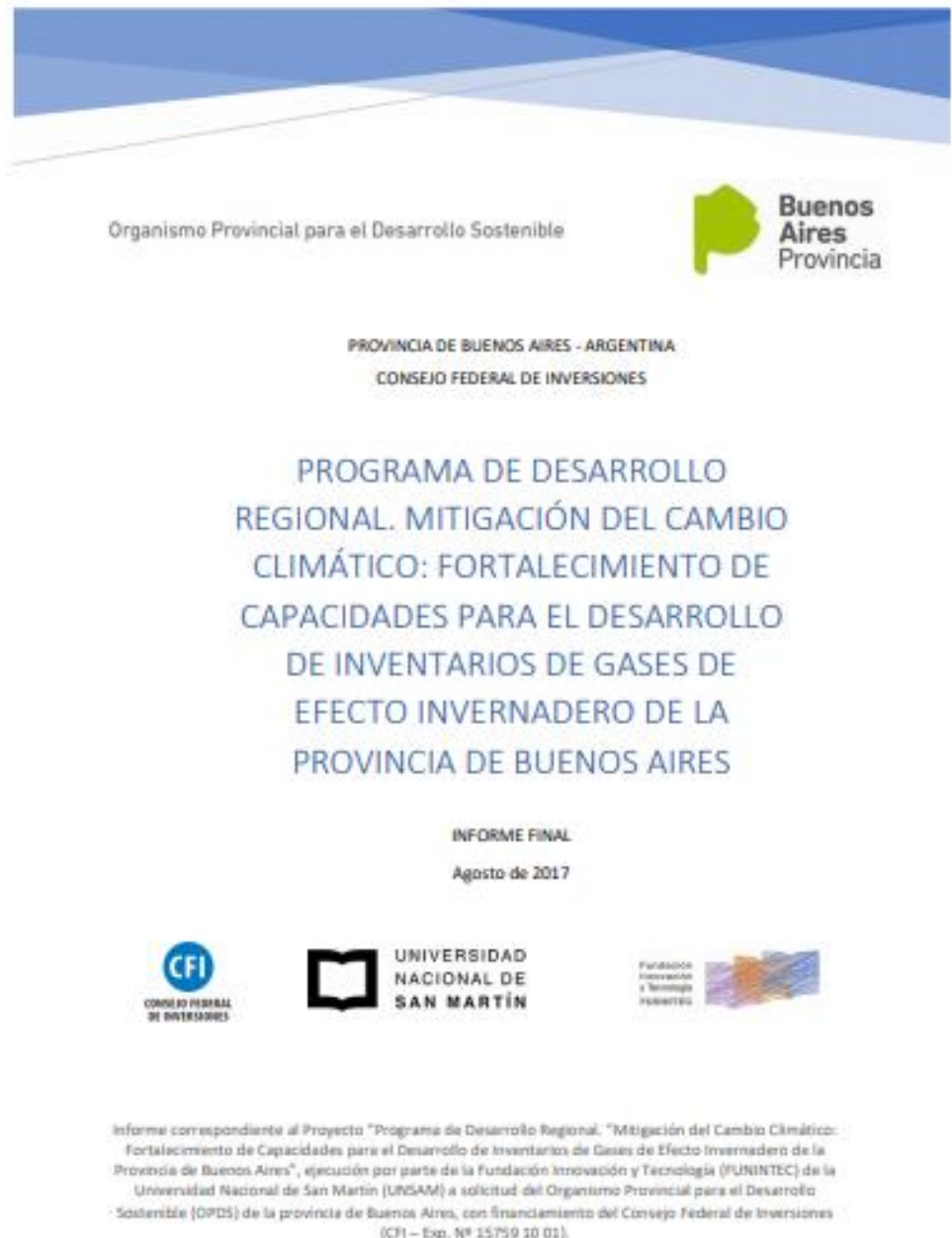
LINEA. Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada. CONICET-UNLP.

Lic. Pablo Brichetti. Lic. Jorge Julián Cueto. Dra. Lorena Pasarin. Dra. Laura Susana Teves.



Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable (2017). Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero

Fundación Innovación y Tecnología (FUNINTEC) de la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM) a solicitud del Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible (OPDS) de la provincia de Buenos Aires,



RESUMEN

La **Provincia de Buenos Aires** en particular es generadora de emisiones causantes de los **gases de efecto invernadero** (32% del total nacional) y, al mismo tiempo, receptora de varios de los impactos que el Cambio Climático genera.

Los **impactos del Cambio Climático** global se evidencian en los cambios en temperatura y precipitaciones que se producen de distintos modos a lo largo y ancho del territorio provincial. Por un lado, se verifica un aumento de precipitaciones (concentrado en eventos puntuales, con aumento de intensidades) en el noroeste de la provincia y, por el otro, la disminución de precipitaciones con el consecuente proceso de desertificación en el suroeste. Asimismo, se ha confirmado un aumento del nivel del mar en la costa de la provincia.

Se requiere una reducción significativa de las emisiones de gases de efecto invernadero a través de un incremento en la eficiencia energética en todos los sectores (residencial, terciario - comercial y público, transporte, industria y agro) y de la sustitución paulatina de combustibles fósiles por fuentes de energía renovables y no contaminantes. Asimismo, se necesita promover prácticas industriales y de manejo y conservación de espacios verdes naturales que permitan una des-carbonización de la economía global.

Se recomienda promover acciones de monitoreo ambiental permanente y la implementación de tecnologías limpias.

El Cambio Climático



REAB
Red de Estudios
Ambientales Bonaerenses

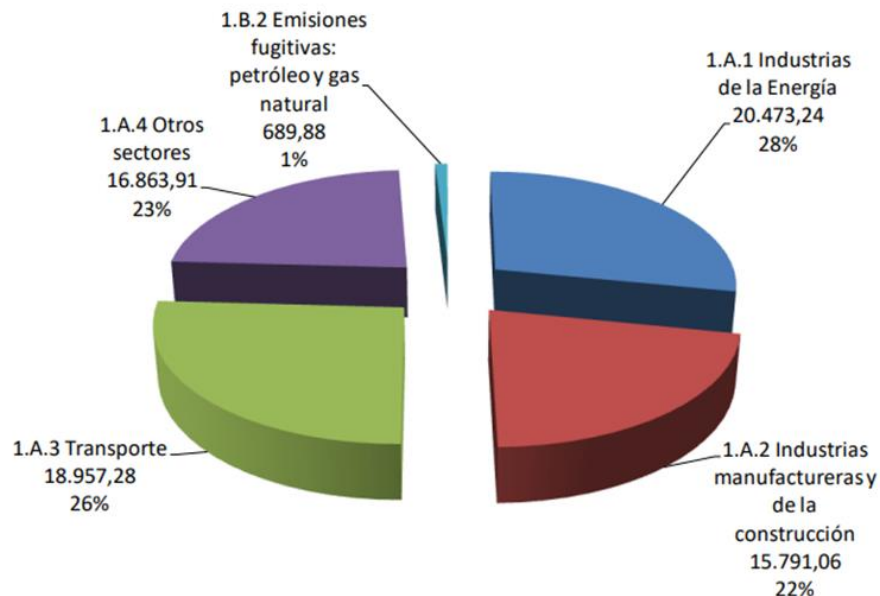
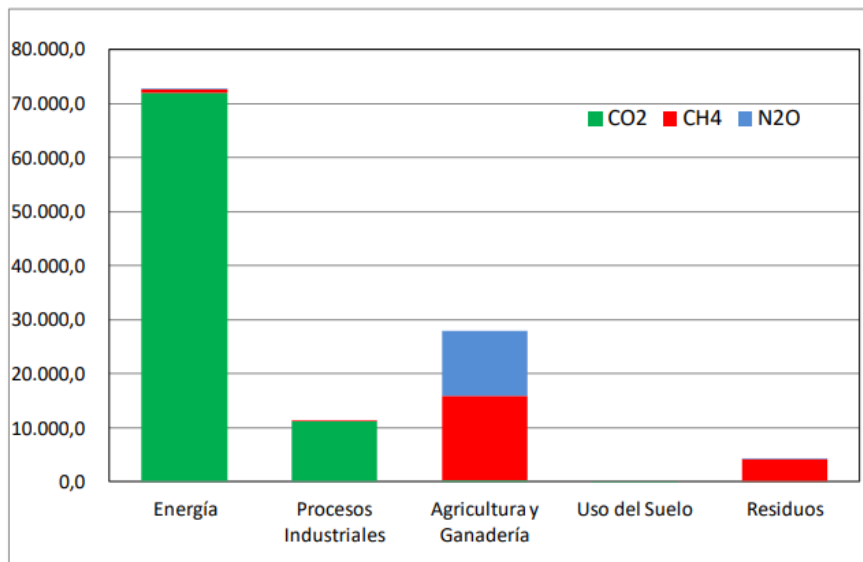


Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable (2017).
Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero

PBA: 100 M Ton CO₂ equivalente



Las emisiones de GEI de la PBA en 2014 fueron ~ 25-30% del total nacional (1 de 4 x 10⁵ Gg de CO₂ equivalente)



OPDS (2017)



de frente al campo



agendarweb.com.ar



Eva Cabrera



infobae



ahora.cu



Kulp & Strauss – Nat. Com.

ORGANIZACIÓN DEL INFORME



REAB

Red de Estudios
Ambientales Bonaerenses

CONTEXTO

El Cambio Climático

Causas del Cambio Climático

Consecuencias del Cambio Climático

**Efectos del Cambio Climático en la Provincia
de Buenos Aires**

ORGANIZACIÓN DEL INFORME



REAB

Red de Estudios
Ambientales Bonaerenses

ANTECEDENTES

Desafíos del desarrollo sustentable

Acuerdos internacionales

Acuerdos nacionales y provinciales

ORGANIZACIÓN DEL INFORME



REAB

Red de Estudios
Ambientales Bonaerenses

MEDIDAS PARA LA MITIGACION Y ADAPTACION

Mitigación y Adaptación al Cambio Climático

**Posibles medidas para la mitigación/adaptación al
Cambio Climático en la Provincia de Buenos Aires**

ORGANIZACIÓN DEL INFORME



REAB

Red de Estudios
Ambientales Bonaerenses

ANEXO 1

Manifestaciones del Cambio Climático

ANEXO 2

Causas del CC

ANEXO 3

Participación de la Argentina en los Acuerdos Internacionales

MARCO JURÍDICO

*Muchas
Gracias!*



REAB

Red de Estudios
Ambientales Bonaerenses

**Red de Estudios
Ambientales
Bonaerenses (REAB)**

CCT-Mar del Plata

reab@mardelplata-conicet.gob.ar