



COMISION MULTISECTORIAL DE ASESORAMIENTO

I SESIÓN ORDINARIA - 2016

Avances en la Implementación de la Ley N° 29811 y Reglamento

Informe enero marzo 2016

30 de marzo de 2016



1. INIA:

- ✓ **Convenio** MINAM – INIA, plan de trabajo 2016:
- ✓ **Acción conjunta de vigilancia** de OVM en campos de cultivo de maíz. Estudios línea de base de la diversidad genética: intercambio de información algodón, papa, ají, tomate.
- ✓ **Campaña de difusión** conjunta: Semillas certificadas y bioseguridad en ocho localidades

2. CIP:

- ✓ Firma de convenio MINAM - CIP: acciones conjuntas línea base papa, publicaciones, etc.





RECONOCIMIENTO DE ALIANZAS INSTITUCIONALES: Presentación del estado de avance de la política nacional de moratoria de OVM

Informe del estado de la implementación de la Ley N° 29811.



II Informe Sectorial Ambiente

MORATORIA AL INGRESO DE TRANSGÉNICOS -OVM- EN EL PERÚ

(2011-2015)

Protegiendo nuestra diversidad
biológica y cultural

Reporte del estado de la implementación
de la Ley n.° 29811

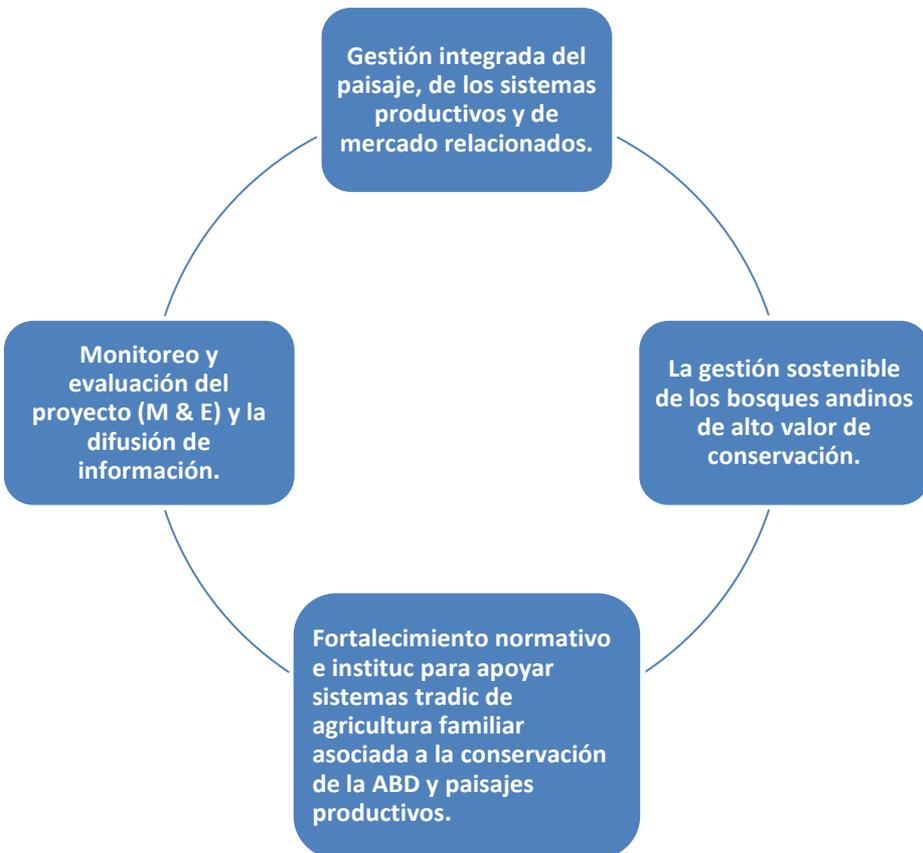
02

— Informes sectoriales —
AMBIENTE



APROBACION DEL PROYECTO POR EL GEF: MINAM-INIA-FAO:

Gestión sostenible de la agrobiodiversidad y recuperación de ecosistemas vulnerables en las regiones andinas peruanas a través enfoque Sistemas Importantes del Patrimonio Agrícola Mundial (SIPAM)





AVANCES LÍNEAS DE BASE 2012-2015

Especie	Documentos de soporte del proceso	Bases de datos	Mapas
Algodón nativo	<ul style="list-style-type: none"> • Memoria taller • Metodología • Informe Fase I 	<ul style="list-style-type: none"> • Compilación datos de herbarios y bancos de germoplasma. • Prospección y recolecciones 14 regiones 	<ul style="list-style-type: none"> • Costa Norte por especies • Comparativo colecciones anteriores y actual
Maíz	<ul style="list-style-type: none"> • Memoria taller • Metodología • Informe Fase I 	<ul style="list-style-type: none"> • Prospección y recolecciones todo el país • Pasaporte Programa Maíz UNALM. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mapa comparativo con colectas anteriores y prospección actual
Papa	<ul style="list-style-type: none"> • Memoria taller 	<ul style="list-style-type: none"> • Especies cultivadas y silvestres en todo el país 	<ul style="list-style-type: none"> • Mapa de especies cultivadas y silvestres
Tomate	<ul style="list-style-type: none"> • Memoria taller 	<ul style="list-style-type: none"> • Exploración San Martín: tomate nativo cultivado • Pasaporte U. Davis – EEUU y U. Londres 	<ul style="list-style-type: none"> • Mapa de colecciones del pasado
Ají	<ul style="list-style-type: none"> • Memoria taller 	<ul style="list-style-type: none"> • Pasaporte colección nacional ají y rocoto INIA. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mapa de especies de <i>Capsicum</i> cultivado



AVANCES LÍNEAS DE BASE 2016

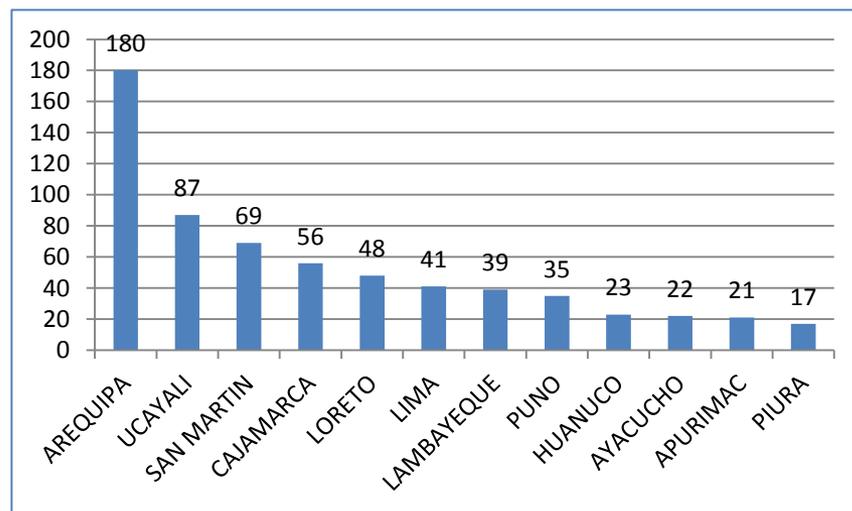
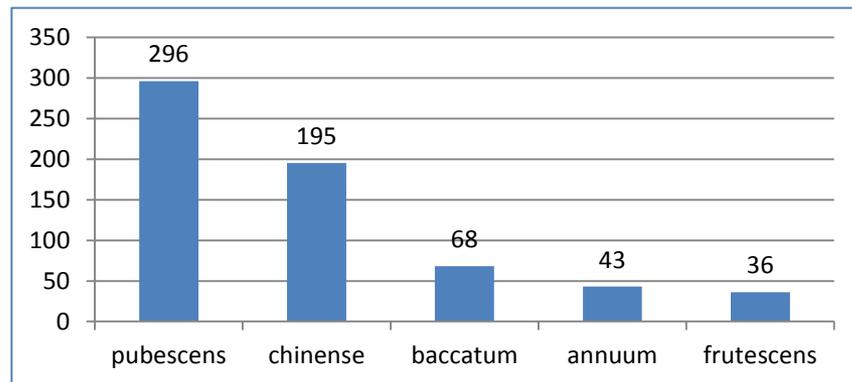
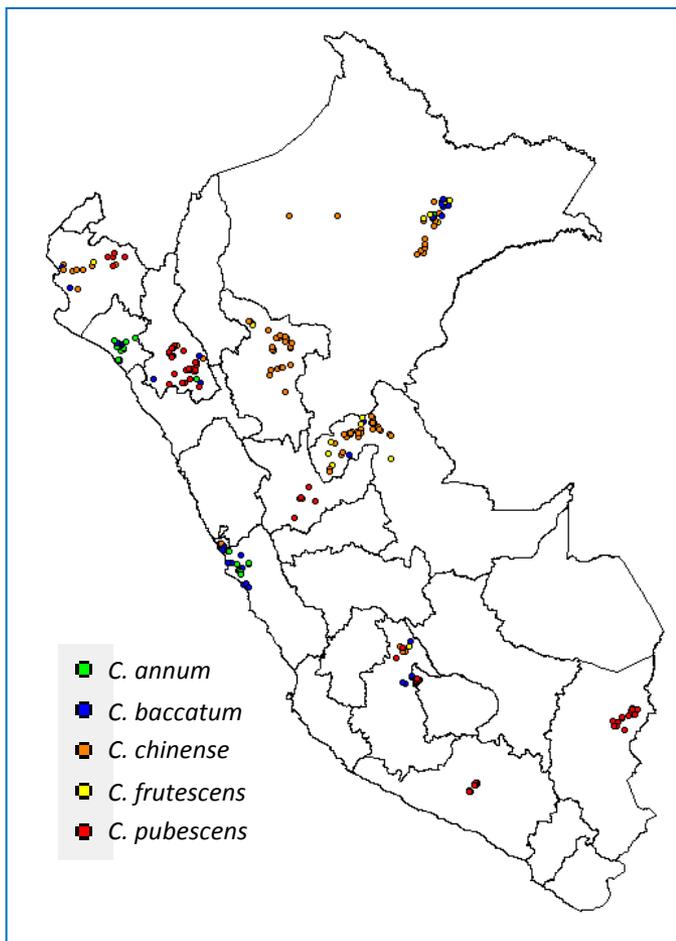
Cultivo	Documentos de soporte del proceso
Algodón	<ul style="list-style-type: none">• Proceso selección: Servicio de consultoría para la elaboración del mapa, análisis socioeconómico, de organismos y microorganismos de aire y suelo para la línea de base del algodón.• Convocatoria UNOPS: Consultor/a Estudio de Biología Floral y Establecimiento de Protocolo Para Determinar el Cruzamiento y el Flujo de Polen en Algodón.
Maíz	<ul style="list-style-type: none">• Adjudicado: Servicio de consultoría para el análisis sobre organismos y micro-organismos del aire y suelo del maíz.• Convocatoria UNOPS: Consultor/a Estudio de Biología Floral y Establecimiento de Protocolo Para Determinar el Cruzamiento y el Flujo de Polen en Maíz.
Papa	<ul style="list-style-type: none">• Proceso selección: Servicio de consultoría para la elaboración del mapa de distribución, análisis socioeconómico, de organismos y microorganismos de aire y suelo y lineamientos para la conservación de la diversidad genética de las especies de papa cultivada y sus parientes silvestres.• Convocatoria UNOPS: Estudio de Biología Floral y Establecimiento de Protocolo Para Determinar el Cruzamiento y el Flujo de Polen en Papa.
Tomate	<ul style="list-style-type: none">• Adjudicado: Servicio para la documentación de los datos de pasaporte de una colección de tomate (Sección <i>Lycopersicon</i>, <i>Solanum</i> spp.).• Trámite administrativo: servicio de consultoría para la determinación de la distribución de la diversidad genética y estudio socioeconómico del tomate nativo cultivado y sus parientes silvestres.



AVANCES LÍNEAS DE BASE AJÍ 2016

Servicio de elaboración del contenido para un catálogo de pasaporte de la colección de germoplasma de *Capsicum*

**Colección nacional de ají (413
accesiones) y rocoto (200
accesiones) del INIA**





AVANCES LÍNEAS DE BASE AJÍ 2016

Taller: Identificación taxonómica de las especies de ají cultivado



Diversidad de especies domesticadas de ají

Nombre común	Nombre científico	Característica
Ají cerezo	<i>Capsicum annuum</i>	Una flor por nudo, corola blanca
Ají escabeche	<i>Capsicum baccatum</i>	Corola blanca, pétalo con mancha amarilla
Ají panca	<i>Capsicum chinense</i>	Constricción anular
Ají charapita	<i>Capsicum frutescens</i>	Corola blanca verdosa, pétalos levemente volteados
Rocoto	<i>Capsicum pubescens</i>	Semilla negra, flor púrpura



CONTROL DE INGRESO OVM: DS 010-2014-MINAM

El 5 de enero de 2016 el MEF hizo llegar sus observaciones a la lista de mercancías restringidas sujetas a control.

Las observaciones sobre la eliminación de algunas SPN ya habían sido levantadas con el MINCETUR; se acogieron las precisiones sobre las especies a las que se les deberá realizar el control, identificándolas dentro de cada SPN.

El 29 de marzo, en reunión con el MEF, se levantaron las observaciones, quedando pendiente incluir algunos cambios menores a los documentos.

Se estará coordinando con MINCETUR con el fin de poder culminar el proceso y obtener su refrendo.

Se espera poder enviar la propuesta al ejecutivo, para su firma, en la quincena de abril.



CONTROL DE INGRESO DE OVM: DS 010-2014-MINAM

Control de **peces ornamentales** en forma conjunta con SANIPES (2016):

FECHA	PAIS	N° INDIVIDUOS	RESULTADOS
27-01-2016	Tailandia	1671	Negativo
27-01-2016	Indonesia	2955	Negativo
11-03-2016	Tailandia	317	Negativo



VIGILANCIA OVM

Se sigue a la espera de la firma del **Plan Multisectorial de Vigilancia y Alerta Temprana**, a fin de que sea emitido el Decreto Supremo.

El MINAM realizó su primera acción de vigilancia a Lima Norte (Barranca), del 7 al 11 de marzo de 2016.

Se muestrearon 50 campos de **maíz amarillo** para detección de OVM, utilizando TRFL para las proteínas CP4 EPSPS, PAT/Pat, Cry1Ab/1Ac, Cry1F, Cry2A, Cry3A, Cry34Ab1, Cry3Bb1 y Vip3A.

Los resultados con tiras reactivas fueron negativos a la presencia de OVM; se ha enviado las muestras a laboratorio.





VIGILANCIA OVM

Si bien no se ha aprobado el PMVAT, el MINAM viene aplicando el formato de Registro de Establecimiento o predio inspeccionado, aprobados por Resolución Ministerial N° 023-2015-MINAM.

Asimismo, aplicará un formato de notificación de detección de OVM y aplicación de medidas correctivas.

Se hace necesario evaluar el procedimiento de entrega de notificación y cumplimiento de las medidas correctivas dictaminadas.



Registro de establecimiento o predio inspeccionado

GOBIERNO REGIONAL (*)		FECHA DE REGISTRO (*)		N° DE REGISTRO (*)	
-----------------------	--	-----------------------	--	--------------------	--

UBICACIÓN GEOGRAFICA	
01	REGION (*)
02	PROVINCIA (*)
03	DISTRITO (*)
04	CENTRO POBLADO (*)
05	REFERENCIAS (*)
06	COORDENADAS UTM (*)
	Este Norte
07	ZONA UTM
08	ALTITUD (msnm)

DATOS GENERALES			
09	NOMBRE DEL PREDIO/ESTABLECIMIENTO		
10	PROPIETARIO	11	DNI
		12	COD. ORG. USUARIOS DE AGUA
13	NOMBRE DEL PRODUCTOR	14	DNI
15	CONDICION DEL PREDIO O ESTABLECIMIENTO		
16	TIPO DE EXPLOTACION		
17	NIVEL TECNOLÓGICO		

DATOS DEL CULTIVO A SER INSPECCIONADO					
18	NOMBRE COMUN (*)	19	NOMBRE CIENTIFICO (*)	20	CULTIVAR/VARIEDAD/RAZA
21	AREA SEMBRADA				
22	OBSERVACIONES				

DATOS DE CULTIVOS ANTERIORES					
23	NOMBRE COMUN	24	CULTIVAR, RAZA	25	PERIODO
26	AÑO				
27	OBSERVACIONES				

DATOS DE LOS CULTIVOS CIRCUNDANTES			
28	NOMBRE COMUN	29	CULTIVAR, RAZA

_____ NOMBRE Y FIRMA DEL INSPECTOR

(*) Datos mínimos requeridos.



PERÚ	Ministerio del Ambiente	Viceministerio de Desarrollo Estratégico de los Recursos Naturales	Dirección General de Diversidad Biológica
-------------	-------------------------	--	---

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

NOTIFICACIÓN DE DETECCIÓN DE ORGANISMOS VIVOS MODIFICADOS Y APLICACIÓN DE MEDIDAS CORRECTIVAS

RECIBO DE NOTIFICACIÓN: MINAM-201603-

Por medio de la presente, el Ministerio del Ambiente, autoridad de control y vigilancia de Organismos Vivos Modificados (OVM), le notifica que el día se realizó acciones de vigilancia para la detección de OVM en el ambiente, los cuales se encuentran prohibidos por Ley N° 29811 y su Reglamento (D.S. N° 008-2012-MINAM).

Habiendo tomado muestras del cultivo de maíz instalado en su predio ubicado en

 con coordenadas y detectándose la presencia de OVM, se ha determinado las siguientes acciones:

.....

Dichas acciones deberán ser implementadas el día, en presencia de personal de nuestra entidad; solicitándole se sirva ordenar a quien corresponda dotar de las facilidades necesarias para la Inspección respectiva

Atentamente,



REGULACION DE LA BIOSEGURIDAD EN EL PAÍS

Artículo 7.- Funciones de la Autoridad Competente (MINAM)

- i) Proponer y aprobar las normas que permitan mejorar la regulación de la bioseguridad en el país, en el marco de la Ley N° 29811 y demás normativa aplicable.

GTB (CONADIB): acciones para 2016

- Propuesta de Nueva Ley de Bioseguridad, que deroga la Ley N° 27104 y la actualiza con el PCB.
- Propuesta de una guía para el desarrollo de análisis de riesgos de OVM destinados a la liberación intencional al ambiente.
- Guía sobre uso confinado de OVM
- Informe para ratificación del PS Nagoya – Kuala Lumpur.
- Documentos de la VIII COP MOP



IMPLEMENTACIÓN PLAN DE COMUNICACIONES: Difusión, capacitación, sensibilización y educación

Campaña de sensibilización sobre semillas certificadas y bioseguridad

Ocho eventos en zonas de alta sensibilidad: Chincha, Ica, Trujillo, Lambayeque, Piura, San Marín, Barranca, y Cañete en periodo marzo – junio 2016

Plan de difusión y comunicación 2016 en acción:

- **Notas informativas en medios nacionales, regionales y locales**
- **Boletín electrónico mensual**
- **Reportes de social media**
- **Branding: marca y slogan**





PRESENTACION DE SISTEMA DE INFORMACIÓN DE RRGG Y BIOSEGURIDAD: V1

- Cuatro módulos de información: Acceso a RRGG, Información de RRGG, Conservación de RRGG, Bioseguridad



Capacitación a especialistas temáticos de entidades de acceso a RRGG: 17 marzo 2016



Capacitación a especialistas informáticos de entidades de acceso a RRGG: 17 marzo 2016



PROGRAMAS Y PROYECTOS ESPECIALES

- **Programa de Conocimiento y Conservación de los RRGG con fines de Bioseguridad (PCC), fortalece su implementación con nuevos especialistas y presupuesto para 2017**

Programa BDC a Cargo del INIA y Proyecto Especial FCCTB a cargo del CONCYTEC

- **Respuesta del MEF a solicitud de la CMA: Titular del pliego es responsable de la gestión presupuestaria; Reglamento de la Ley de Moratoria precisa el financiamiento de los programas y proyectos especiales (Quinta disposición complementaria final).**



COMISION MULTISECTORIAL DE ASESORAMIENTO

I SESIÓN ORDINARIA - 2016

Avances en la Implementación de la Ley N° 29811 y Reglamento

Informe enero marzo 2016

30 de marzo de 2016