



# AVANCE DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA LEY DE MORATORIA 2011- 2021

**Primera Sesión Ordinaria  
Comisión Multisectorial de  
Asesoramiento – CMA  
Lima, 23 de junio 2023**

# CONTROL DE OVM



# CONTROL OFICIAL DE OVM 2016-2021

MERCANCÍA	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL	PORCENTAJE
Maíz	18	47	38	52	46	49	<b>250</b>	46.90%
Alfalfa	8	17	17	13	33	23	<b>111</b>	20.83%
Algodón	0	6	0	3	1	4	<b>14</b>	2.63%
Peces	14	39	58	25	16	6	<b>158</b>	29.64%
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>109</b>	<b>113</b>	<b>93</b>	<b>96</b>	<b>82</b>	<b>533</b>	100.00%
Positivo a OVM	0	0	<b>1</b>	0	0	0	<b>1</b>	0.19%

Fuente: MINAM - DRGB

# SEMILLAS IMPORTADAS (Toneladas) 2016-2021

SEMILLA	AÑO						TOTAL
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
MAÍZ	260	796	468	1,073	533	629	<b>3,759</b>
ALFALFA	157	304	389	531	1,900	497	<b>3,778</b>
ALGODÓN	0	25	0	15	5	31	<b>76</b>
<b>TOTAL</b>	<b>417</b>	<b>1,125</b>	<b>857</b>	<b>1,619</b>	<b>2,438</b>	<b>1,157</b>	<b>7,613</b>

Semillas con análisis de detección de OVM en punto de ingreso al país

Fuente: MINAM- DRGB

# LOTES DE SEMILLAS IMPORTADAS 2016-2021

SEMILLAS	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
MAÍZ	3,803	5,466	3,457	1,675	957	436	15,794
ALFALFA	14	38	38	44	76	41	251
ALGODÓN	0	6	0	4	1	6	17
<b>TOTAL</b>	<b>3,817</b>	<b>5,510</b>	<b>3,495</b>	<b>1,723</b>	<b>1,034</b>	<b>483</b>	<b>16,062</b>

Lotés de semillas con análisis de detección de OVM en punto de ingreso al país

Fuente: DRGB

# LOTES DE PECES IMPORTADOS 2016-2021

MERCANCÍA	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
PECES	198	626	977	467	214	120	2,602

# CANTIDAD DE PECES IMPORTADOS 2016-2021

MERCANCÍA	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
PECES	22,780	5,680	1,259	75,176	32,066	20,671	157,632

Peces con análisis de detección de OVM en punto de ingreso al país

Fuente: DRGB

# CONTROL DE OVM EN SEMILLAS Y PECES ORNAMENTALES



# CONTROL DE OVM

MERCANCÍA	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023 *	TOTAL	PORCENTAJE
Maíz	18	47	38	52	46	49	56	17	<b>323</b>	49.69%
Alfalfa	8	17	17	13	33	23	27	6	<b>144</b>	22.15%
Algodón	0	6	0	3	1	4	2	0	<b>16</b>	2.46%
Peces	14	39	58	25	16	6	7	0	<b>165</b>	25.38%
Soya	0	0	0	0	0	0	0	2	<b>2</b>	0.31%
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>109</b>	<b>113</b>	<b>93</b>	<b>96</b>	<b>82</b>	<b>92</b>	<b>25</b>	<b>650</b>	100.00%
Positivo a OVM	0	0	<b>1</b>	0	0	0	0	0	<b>1</b>	0.15%

**\* AL 31 DE MAYO 2023**

# VIGILANCIA DE OVM



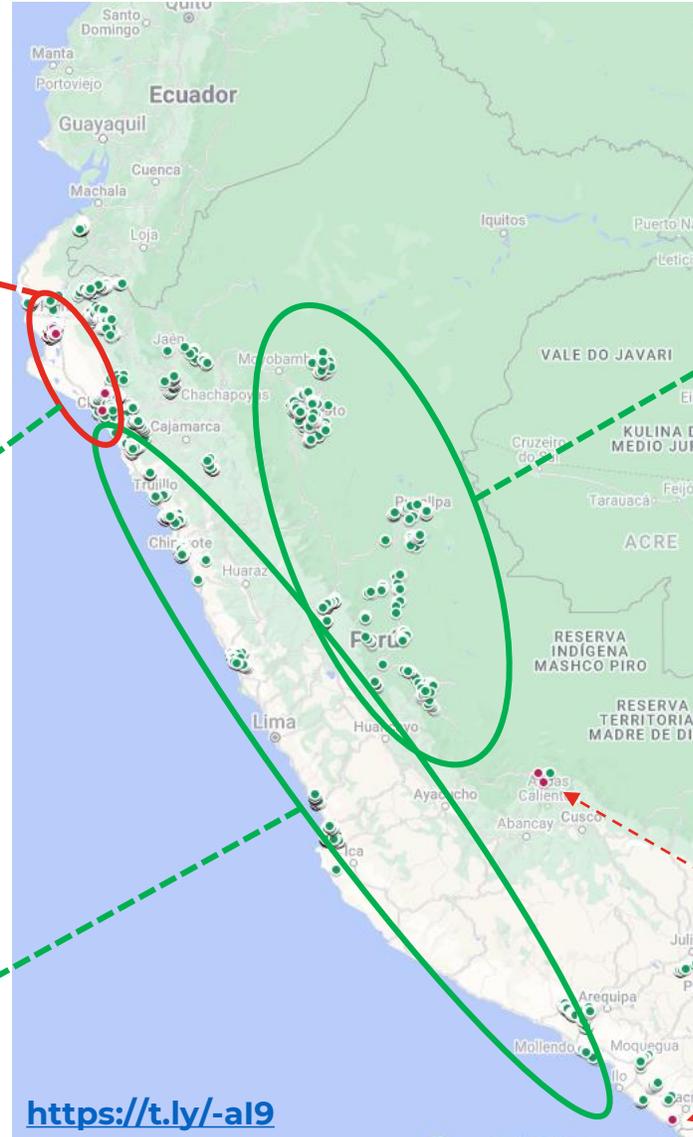
# VIGILANCIA DE OVM 2016-2022

Costa norte (bajo y medio Piura, valle del río Motupe-La Leche), **alto nivel de presencia de cultivos de maíz transgénico** resistente a plagas.

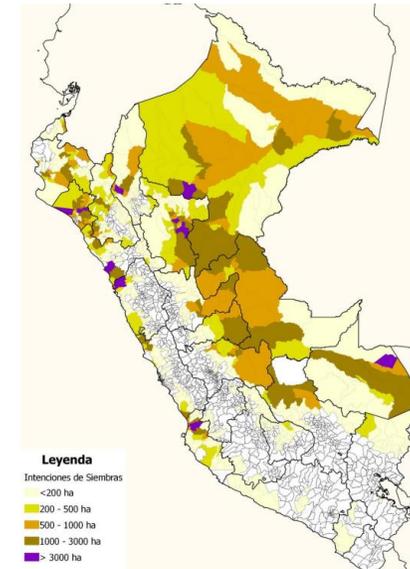
Maíz transgénico **seleccionado y conservado por los propios agricultores**.

En estas mismas zonas se ha descartado la presencia de algodón transgénico.

Costa central, desde La Libertad a Arequipa, alto nivel de adopción de **semillas híbridas no transgénicas** de maíz amarillo duro.



Principales zonas productoras de maíz de la selva **libre de transgénicos**



Mapa de siembras de maíz por distrito

**Campos aislados** de maíz con presencia de transgénicos resistentes a plagas.

Derivan de granos importados de maíz transgénicos para alimentación

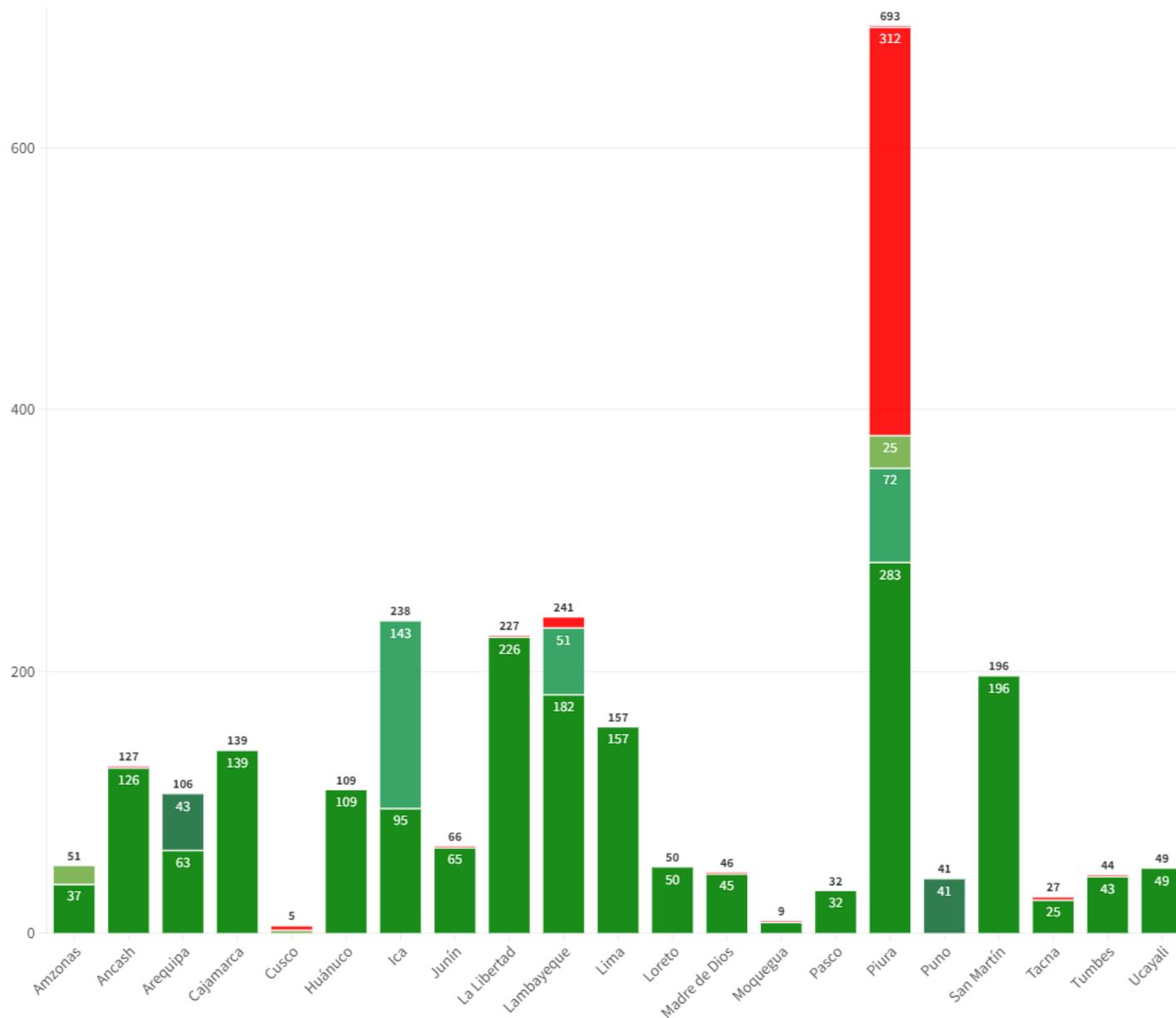
<https://t.ly/-a19>



# VIGILANCIA DE OVM 2016-2022



■ Maíz ■ Algodón ■ Soya ■ Alfalfa ■ Maíz OVM ■ Soya OVM

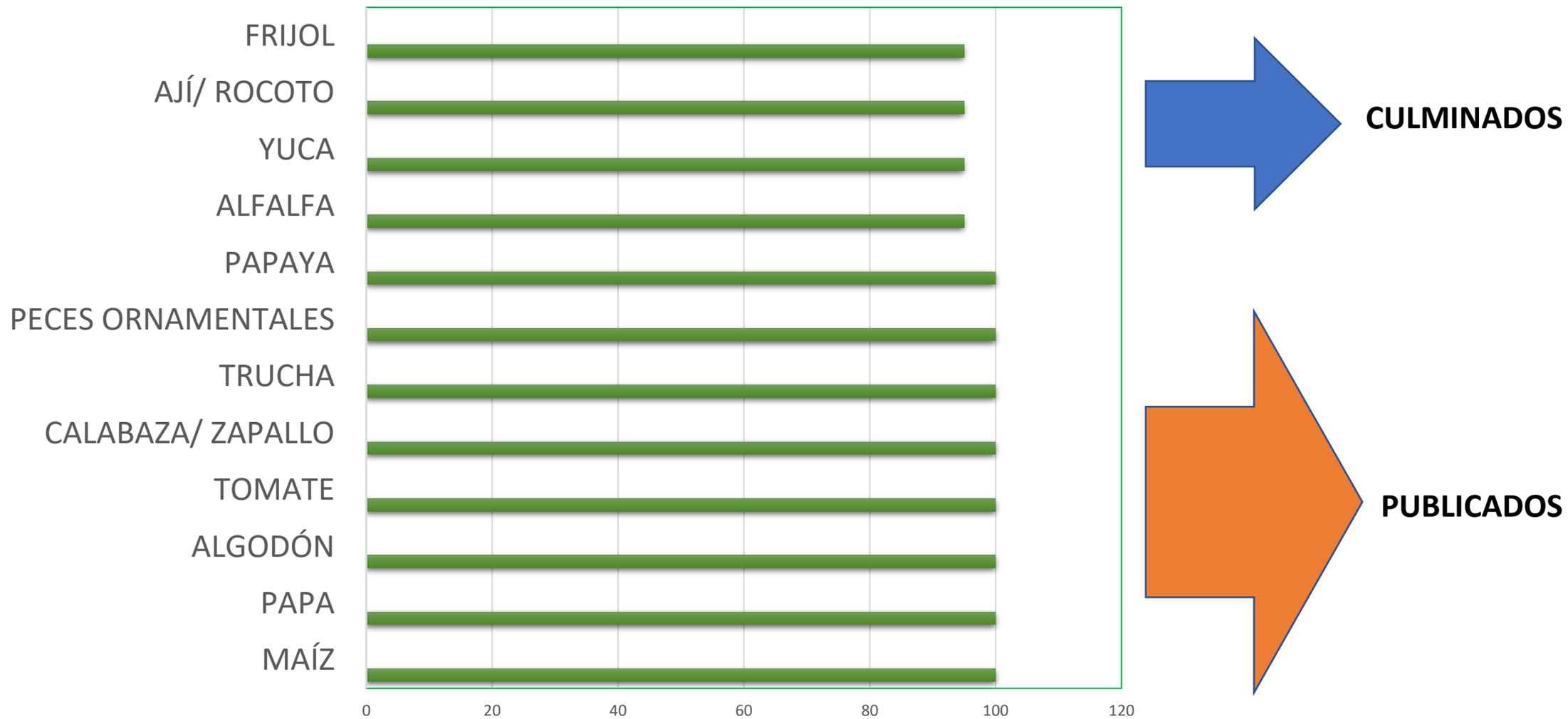




# LÍNEAS DE BASE

## Avances y logros

# Avances en Líneas de Base



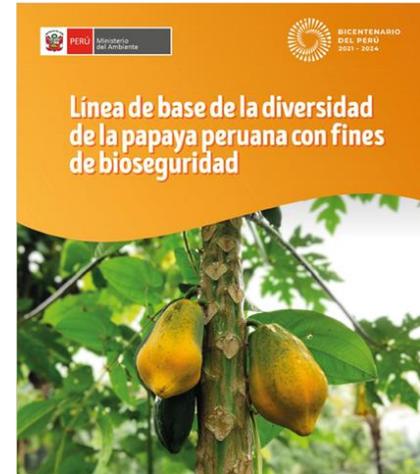
# PUBLICACIONES DE LAS LÍNEAS DE BASE DE LA BIODIVERSIDAD NATIVA



A diciembre de 2021 el avance fue del 97.8%

# PUBLICACIÓN DE LA LÍNEA DE BASE DE LA DIVERSIDAD DE LA PAPAYA CON FINES DE BIOSEGURIDAD

- Se realizó la presentación virtual del libro de la LdB de la papaya el 26 de abril de 2023
- Seis capítulos: Marco normativo, diversidad de la papaya y sus parientes silvestres, organismos y microorganismos, aspectos ambientales y distribución geográfica, aspectos socioeconómicos y culturales, y propuesta para la gestión de la diversidad.
- *Carica papaya* especie cultivada
- Parientes silvestres: 9 especies de *Vasconcellea* y 5 descritas recientemente
- Las migraciones son debidas a la alta incidencia del virus de la mancha anular (PRSV)



# PUBLICACIÓN DE LA LÍNEA DE BASE DE LA DIVERSIDAD DE LA PAPAYA CON FINES DE BIOSEGURIDAD – 2023



Mayor información:

<https://bioseguridad.minam.gob.pe/normatividad/implementacion/>