



HORA: 13 AGO. 2024

Firmado digitalmente por: VILLAFUERTE KANEMOTO Martín Augusto FAU 20339267821 soft Motivo: Soy el autor de este documento Fecha: 31/07/2024 17:28:07-0500

"Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres" "Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junin y Ayacucho"

RECIBIDO FIRMARE: *[Firma]* FIRMA

GOBIERNO REGIONAL DE ANCASH Unidad Funcional de Trámite Documentario y Atención al Ciudadano

RECIBIDO

13 AGO. 2024

3038228

Nº DOC.: ..... Nº EXP: 182812

HORA: 9:06. FIRMA: *[Firma]* FOLIOS: 3. t.

Miraflores, 31 de julio del 2024  
OFICIO CIRCULAR Nº 000011-2024-DV-GG

Señores  
DESTINATARIO MÚLTIPLE SEGÚN LISTADO DEL ANEXO Nº. 1  
Presente.-

Asunto: Remite publicación "Perú: Monitoreo de cultivos de coca 2023"

De mi especial consideración,

Tengo el agrado de dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y hacer llegar a su despacho nuestra publicación institucional "Perú: Monitoreo de cultivos de coca 2023", que contiene información generada sobre la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción correspondiente al 2023.

Es importante resaltar, el total de 92,784 hectáreas (ha) de superficie cultivadas con arbusto de hoja de coca en producción que representa una disminución de 2% con respecto a los datos del año anterior, significa una reducción de 2,224 ha. Así por primera vez, después de 7 años, se marca un quiebre en la tendencia de la superficie cultivada, producto del trabajo articulado de las entidades del Estado.

En el marco del Sistema de Información de Lucha contra las Drogas (SISCOD), Devida pone a su disposición esta información al público en general a través del siguiente enlace <https://www.gob.pe/institucion/devida/informes-publicaciones/5639121-monitoreo-de-cultivos-de-coca-2023>.

Al respecto, agradeceré a usted su valioso apoyo para la difusión del contenido de esta publicación.

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para renovarle las muestras de mi especial deferencia.

Atentamente,

Paso A SIAR  
Para: para conocimiento del personal.

Fecha: 14 AGO. 2024

Firmado digitalmente por:  
TRUJILLO FRAGA Della Elvira FAU  
20339267821 soft  
Motivo: Day V B\*  
Fecha: 31/07/2024 17:18:32-0500

Firmado digitalmente por:  
**MARTIN AUGUSTO VILLAFUERTE KANEMOTO**  
Gerente General  
Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas



MVK/df

www.gob.pe/devida | Sede Central: Av. José Ramírez Gastón Nº 151 Miraflores, Lima 18, Perú Teléfono: (511) 207-4800



Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <https://sissgd.devida.gob.pe:8181/verifica/inicio.do> e ingresando el siguiente código de verificación: **MFPFTXR**



Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y sus modificaciones. La integridad del documento y la autenticidad de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en: <https://apps.firma Peru gov.pe/web/verifica.html>



PERÚ

Presidencia del  
Consejo de MinistrosComisión Nacional para el Desarrollo  
y Vida Sin Drogas -DEVIDA

## ANEXO N° 01

## GOBIERNOS REGIONALES

N°	Gobierno Regional	Oficina	Dirección	Ejemplares
1	Gobierno Regional de Amazonas	Secretaría General del Gobierno Regional de Amazonas	Jr. Ortiz Arrieta, Ortiz Arrieta 1250, Chachapoyas	1
2	Gobierno Regional de Áncash	Secretaría General del Gobierno Regional de Áncash	Av. Independencia 206, Huaraz	1
3	Gobierno Regional de Apurímac	Secretaría General del Gobierno Regional de Apurímac	Jr. Puno N° 107, Apurímac	1
4	Gobierno Regional de Arequipa	Secretaría General del Gobierno Regional de Arequipa	John F. Kennedy, Paucarpata 04007, Arequipa	1
5	Gobierno Regional de Ayacucho	Secretaría General del Gobierno Regional de Ayacucho	Jr. Callao 122 Ayacucho HUAMANGA	1
6	Gobierno Regional de Cajamarca	Secretaría General del Gobierno Regional de Cajamarca	Santa Teresa de Jornet 351, Cajamarca	1
7	Gobierno Regional del Callao	Secretaría General del Gobierno Regional del Callao	Av. Elmer Faucett 3970, Callao	1
8	Gobierno Regional del Cusco	Secretaría General del Gobierno Regional del Cusco	Av. Tomasa Tito Condemayta s/n, Cusco	1
9	Gobierno Regional de Huancavelica	Secretaría General del Gobierno Regional de Huancavelica	Torre Tagle 336, Huancavelica	1
10	Gobierno Regional de Huánuco	Secretaría General del Gobierno Regional de Huánuco	Calle Calicanto 145 - Huánuco	1
11	Gobierno Regional de Ica	Secretaría General del Gobierno Regional de Ica	Av Cutervo 920, Ica	1
12	Gobierno Regional de Junín	Secretaría General del Gobierno Regional de Junín	Loreto 351, Huancayo	1
13	Gobierno Regional de Lambayeque	Secretaría General del Gobierno Regional de Lambayeque	Av. Juan Tomis Stack N° 975 - Carretera Pimentel (Frente al SENATI) Chiclayo	1
14	Gobierno Regional de La Libertad	Secretaría General del Gobierno Regional de La Libertad	Los Brillantes 650, Trujillo	1
15	Gobierno Regional de Lima	Secretaría General del Gobierno Regional de Lima	Av. Circunvalación S/N - Agua Dulce - Huacho	1
16	Gobierno Regional de Loreto	Secretaría General del Gobierno Regional de Loreto	Av. José Abelardo Quiñones Km. 1.5, Villa Belén, Iquitos	1

www.gob.pe/servicio

Sede Central: Av. José  
Ramírez Gastón N° 151  
Miraflores, Lima 18, Perú  
Teléfono: (511) 207-4800BICENTENARIO  
PERÚ  
2024

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026- 2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <https://sissgd.devida.gob.pe:8181/verifica/inicio.do> e ingresando el siguiente código de verificación: **MFPFTXR**





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de MinistrosComisión Nacional para el Desarrollo  
y Vida Sin Drogas - DEVIDA

## ANEXO N° 01

## GOBIERNOS REGIONALES

N°	Gobierno Regional	Oficina	Dirección	Ejemplares
1	Gobierno Regional de Amazonas	Secretaría General del Gobierno Regional de Amazonas	Jr. Ortiz Arrieta, Ortiz Arrieta 1250, Chachapoyas	1
2	Gobierno Regional de Áncash	Secretaría General del Gobierno Regional de Áncash	Av. Independencia 206, Huaraz	1
3	Gobierno Regional de Apurímac	Secretaría General del Gobierno Regional de Apurímac	Jr. Puno N° 107, Apurímac	1
4	Gobierno Regional de Arequipa	Secretaría General del Gobierno Regional de Arequipa	John F. Kennedy, Paucarpata 04007, Arequipa	1
5	Gobierno Regional de Ayacucho	Secretaría General del Gobierno Regional de Ayacucho	Jr. Callao 122 Ayacucho HUAMANGA	1
6	Gobierno Regional de Cajamarca	Secretaría General del Gobierno Regional de Cajamarca	Santa Teresa de Jornet 351, Cajamarca	1
7	Gobierno Regional del Callao	Secretaría General del Gobierno Regional del Callao	Av. Elmer Faucett 3970, Callao	1
8	Gobierno Regional del Cusco	Secretaría General del Gobierno Regional del Cusco	Av. Tomasa Tito Condemayta s/n, Cusco	1
9	Gobierno Regional de Huancavelica	Secretaría General del Gobierno Regional de Huancavelica	Torre Tagle 336, Huancavelica	1
10	Gobierno Regional de Huánuco	Secretaría General del Gobierno Regional de Huánuco	Calle Calicanto 145 - Huánuco	1
11	Gobierno Regional de Ica	Secretaría General del Gobierno Regional de Ica	Av Cutervo 920, Ica	1
12	Gobierno Regional de Junín	Secretaría General del Gobierno Regional de Junín	Loreto 351, Huancayo	1
13	Gobierno Regional de Lambayeque	Secretaría General del Gobierno Regional de Lambayeque	Av. Juan Tomis Stack N° 975 - Carretera Pimentel (Frente al SENATI) Chiclayo	1
14	Gobierno Regional de La Libertad	Secretaría General del Gobierno Regional de La Libertad	Los Brillantes 650, Trujillo	1
15	Gobierno Regional de Lima	Secretaría General del Gobierno Regional de Lima	Av. Circunvalación S/N - Agua Dulce - Huacho	1
16	Gobierno Regional de Loreto	Secretaría General del Gobierno Regional de Loreto	Av. José Abelardo Quiñones Km. 1.5, Villa Belén, Iquitos	1

www.gob.pe/devida

Sede Central: Av. José  
Ramírez Gastón N° 151  
Miraflores, Lima 18, Perú  
Teléfono: (511) 207-4800BICENTENARIO  
PERÚ  
2024

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <https://sissgd.devida.gob.pe:8181/verifica/inicio.do> e ingresando el siguiente código de verificación: MFPFTXR





17	Gobierno Regional de Madre de Dios	Secretaría General del Gobierno Regional de Madre de Dios	Cusco 360, Puerto Maldonado- Madre de Dios	1
18	Gobierno Regional de Moquegua	Secretaría General del Gobierno Regional de Moquegua	Carretera Moquegua - Toquepala Km 0.3, Av. Circunvalacion S/N, Moquegua	1
19	Gobierno Regional de Pasco	Secretaría General del Gobierno Regional de Pasco	Av Daniel A. Carrión, Cerro De Pasco	1
20	Gobierno Regional de Piura	Secretaría General del Gobierno Regional de Piura	Edificio Polaris, Av. República de Chile 324, Jesús María	1
21	Gobierno Regional de Puno	Secretaría General del Gobierno Regional de Puno	Deustua 356, Puno	1
22	Gobierno Regional de San Martín	Secretaría General del Gobierno Regional de San Martín	Calle Aeropuerto Nro. 150 Barrio Lluyllucucha - Moyobamba, Tarapoto	1
23	Gobierno Regional de Tacna	Secretaría General del Gobierno Regional de Tacna	Gregorio Albarracín 526, Tacna	1
24	Gobierno Regional de Tumbes	Secretaría General del Gobierno Regional de Tumbes	La Marina 200, Tumbes	1
25	Gobierno Regional de Ucayali	Secretaría General del Gobierno Regional de Ucayali	Jr Inmaculada 220, Pucallpa	1





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de MinistrosComisión Nacional para el Desarrollo  
y Vida Sin Drogas -DEVIDA

17	Gobierno Regional de Madre de Dios	Secretaría General del Gobierno Regional de Madre de Dios	Cusco 360, Puerto Maldonado- Madre de Dios	1
18	Gobierno Regional de Moquegua	Secretaría General del Gobierno Regional de Moquegua	Carretera Moquegua - Toquepala Km 0.3, Av. Circunvalacion S/N, Moquegua	1
19	Gobierno Regional de Pasco	Secretaría General del Gobierno Regional de Pasco	Av Daniel A. Carrión, Cerro De Pasco	1
20	Gobierno Regional de Piura	Secretaría General del Gobierno Regional de Piura	Edificio Polaris, Av. República de Chile 324, Jesús María	1
21	Gobierno Regional de Puno	Secretaría General del Gobierno Regional de Puno	Deustua 356, Puno	1
22	Gobierno Regional de San Martín	Secretaría General del Gobierno Regional de San Martín	Calle Aeropuerto Nro. 150 Barrio Lluylucucha - Moyobamba, Tarapoto	1
23	Gobierno Regional de Tacna	Secretaría General del Gobierno Regional de Tacna	Gregorio Albarracín 526, Tacna	1
24	Gobierno Regional de Tumbes	Secretaría General del Gobierno Regional de Tumbes	La Marina 200, Tumbes	1
25	Gobierno Regional de Ucayali	Secretaría General del Gobierno Regional de Ucayali	Jr Inmaculada 220, Pucallpa	1

25

Documento electrónico firmado digitalmente en el marco de la Ley N° 27269. Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias.  
La integridad del documento y la autenticidad de la(s) firma(s) pueden ser verificadas en: <https://apps.firma.peru.gob.pe/web/validador.xhtml>[www.gob.pe/devida](http://www.gob.pe/devida)Sede Central: Av. José  
Ramírez Gastón N° 151  
Miraflores, Lima 18, Perú  
Teléfono: (511) 207-4800

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026- 2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <https://sissgd.devida.gob.pe:8181/verifica/inicio.do> e ingresando el siguiente código de verificación: **MFPFTXR**

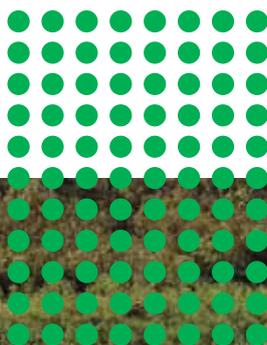


# Perú

MONITOREO DE CULTIVOS  
DE COCA 2023

Junio 2024

JUNIO  
20  
24



# Perú

**MONITOREO DE CULTIVOS  
DE COCA 2023**

Perú. Monitoreo de cultivos de coca 2023. Junio 2024

Lima: Devida, 2024, 147 pp.

**Presidenta Constitucional de la República**

Dina Ercilia Boluarte Zegarra

**Presidente del Consejo de Ministros**

Gustavo Adrianzén Olaya

**COMISIÓN NACIONAL PARA EL DESARROLLO Y VIDA SIN DROGAS – Devida**

**Presidente Ejecutivo**

Carlos Figueroa Henostroza

**Directora de Asuntos Técnicos**

Delia Trujillo Fraga

**Observatorio Peruano de Drogas – OPD**

Marcos Bravo Ñañez, Coordinador del OPD

Sandra Morales Castro, Coordinadora de análisis y evaluación de política de drogas

Paloma Lumbre Benel, Coordinadora de información georreferenciada del DAIS

Ismael Hurtado Alfaro, Especialista en análisis geográfico de información

Kristel Avila Ocampo, Especialista en política de drogas

José Campos Paiva, Analista en sistemas de información geográfica en COD

Yumer Bardales López, Practicante profesional en sistemas de información geográfica

**COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AEROSPACIAL – CONIDA**

**Jefe Institucional**

Mayor General FAP Roberto Melgar Sheen

**Director de Aplicaciones Espaciales y Geomática**

José Pasapera Gonzales

**Diseño y diagramación**

Erick Ragas

**Editado por**

© Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas –Devida

Av. Ramírez Gastón 151, Miraflores, Lima - Perú.

[www.devida.gob.pe](http://www.devida.gob.pe)

Devida, órgano adscrito a la Presidencia de Consejo de Ministros, ha elaborado la presente publicación en el marco del Sistema de Información de Lucha contra las Drogas (SISCOD).

Primera edición: junio 2024

Tiraje: 500 ejemplares

**Impreso por**

Tarea Asociación Gráfica Educativa

Pasaje María Auxiliadora 156 Urb. Breña, Lima.

ISBN: XXXX

HECHO EL DEPÓSITO LEGAL EN LA BIBLIOTECA NACIONAL DEL PERÚ N° 2024-05969

**Agradecimientos**

Agradecemos a la UNODC por la implementación del Sistema de Aseguramiento de la Calidad y la elaboración del capítulo “Cultivos de coca y deforestación”.

**Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito – UNODC**

Candice Welsch, Representante Regional para la Región Andina y el Cono Sur

Javier Montaña, Jefe de la Oficina de Programas de UNODC en Perú (POPER)

**Subdivisión de Investigación y Análisis de Tendencias de UNODC (Viena)**

Angela Me, Directora de la Subdivisión de Investigación y Análisis de Tendencias

Anja Korenblik, Jefa de la Sección de Análisis Geoespacial y Ejecución de Programas

Lorenzo Vita, Oficial de Información Geoespacial

**Coordinador Regional de SIMCI**

Hyarold Leonardo Correa Fajardo

**Equipo UNODC – SIMCI Perú**

Luisa Sterponi, Coordinadora

Jorge Caballero, Especialista en sensores remotos

Luis Torres, Especialista estadístico

Tito Herrera, Analista de imágenes

Fred Meneses, Analista de imágenes



# CONTENIDOS

<b>SIGLAS Y ACRÓNIMOS</b> .....	<b>9</b>
<b>PRÓLOGO</b> .....	<b>11</b>
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>13</b>
<b>1. SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (SAC)</b> .....	<b>15</b>
<b>2. RESULTADOS</b> .....	<b>21</b>
2.1 Superficie nacional .....	23
2.2 Superficie en zonas de producción .....	28
2.3 Superficie cultivada de coca en áreas naturales protegidas y sus zonas de amortiguamiento .....	76
2.4 Superficie cultivada de coca en territorios de pueblos indígenas u originarios .....	91
<b>3. CULTIVOS DE COCA Y DEFORESTACIÓN</b> .....	<b>103</b>
<b>4. ACCIONES DEL ESTADO PARA EL CONTROL DE LA SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA CON FINES ILÍCITOS</b> .....	<b>111</b>
4.1 Desarrollo Alternativo Integral y Sostenible (DAIS) .....	113
4.2 Control de la Oferta de Drogas (COD) .....	116

**5. METODOLOGÍA** ..... 1275.1 Objetivos, método y fuentes  
de información ..... 1295.2 Fases y actividades  
del monitoreo ..... 132**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS** ..... 137**LISTADO DE FIGURAS Y TABLAS** ..... 139**AGRADECIMIENTOS** ..... 147



# SIGLAS Y ACRÓNIMOS

ANP	Áreas naturales protegidas
BDPI	Base de datos de Pueblos Indígenas u Originarios [MINCUL]
BP	Bosque de protección
CC	Coto de caza
CND	Comisión de Estupefacientes [Naciones Unidas, UNODC]
COD	Control de la Oferta de Drogas [estrategia de la PNCD]
CONIDA	Comisión Nacional de Investigación y Desarrollo Aeroespacial [MINDEF]
CORAH	[Proyecto Especial] Control y Reducción del Cultivo de la Coca en el Alto Huallaga [MININTER]
DAIS	Desarrollo Alternativo Integral y Sostenible [estrategia de la PNCD]
Devida	Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas
DGDPAJ	Dirección General de Defensa Pública y Acceso a la Justicia [MINJUSDH]
Dirandro	Dirección Antidrogas [PNP]
Dirincri	Dirección de Investigación Criminal [PNP]
DIRNIC	Dirección Nacional de Investigación Criminal [PNP]
FAP	Fuerza Aérea del Perú [MINDEF]
ICMP	Programa Global de Monitoreo de Cultivos Ilícitos [UNODC]
MAC	Momento de aseguramiento de la calidad [SAC, UNODC]
MIDAGRI	Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego
MIMP	Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables

MINAM	Ministerio del Ambiente
MINCUL	Ministerio de Cultura
MINDEF	Ministerio de Defensa
MININTER	Ministerio del Interior
MINJUSDH	Ministerio de Justicia y Derechos Humanos
OPD	Unidad Funcional Observatorio Peruano de Drogas [Devida]
OSINFOR	Organismo de Supervisión de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre [PCM]
PAC	Pista de aterrizaje clandestina
PCM	Presidencia del Consejo de Ministros
PIACI	Pueblos indígenas en aislamiento y contacto inicial
PIRDAIS	Programa de Desarrollo Alternativo Integral y Sostenible
PN	Parque nacional
PNCBMCC	Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático [MINAM]
PNCD	Política Nacional contra Drogas al 2030
PNP	Policía Nacional del Perú
RC	Reserva comunal
RN	Reserva nacional
SAC	Sistema de Aseguramiento de la Calidad [UNODC]
SERFOR	Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre [MIDAGRI]
SERNANP	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado [MINAM]
SH	Santuario Histórico
SIMCI	Sistema Integrado de Monitoreo de Cultivos Ilícitos
SINANPE	Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado [MINAM]
SINIA	Sistema Nacional de Información Ambiental [MINAM]
SISCOD	Sistema de Información de Lucha contra las Drogas [Devida]
TID	Tráfico ilícito de drogas
UNODC	Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito
USAID	Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional
VRAEM	Valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro
ZA	Zona de amortiguamiento



# PRÓLOGO

Estimados lectores,

Es un honor presentar el informe: *Perú. Monitoreo de cultivos de coca 2023*. Me complace resaltar que, este año, por primera vez, los datos generados por el Estado peruano sobre la superficie cultivada con arbusto de coca cuentan con el aseguramiento de calidad de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC, por sus siglas en inglés). El protocolo de aseguramiento de calidad implementado a lo largo de todas las fases del monitoreo garantiza que los datos generados por el Estado peruano cumplan con los estándares internacionales de calidad definidos por la Subdivisión de Investigación y Análisis de Tendencias de la sede de UNODC en Viena.

En este sentido, felicitamos a la Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas (Devida), entidad conductora de la política nacional de lucha contra las drogas, que lidera el monitoreo de superficie, por este gran logro y por demostrar el compromiso del Gobierno en la generación de datos confiables y transparentes.

UNODC ha brindado asistencia técnica al equipo del Estado peruano en todo el proceso de monitoreo. Esta asistencia ha incluido la capacitación de analistas de imágenes, sesiones de trabajo conjunto y acompañamiento en actividades de campo, reflejando el trabajo coordinado y la dedicación de todas las partes involucradas. Esto deja una

clara evidencia de la sólida alianza entre el Estado peruano y UNODC para fortalecer el sistema de monitoreo de la producción de drogas en Perú.

Reafirmando nuestro compromiso con la generación de información confiable, que responda a los principios de accesibilidad, transparencia, objetividad e independencia, les invitamos a la lectura de este reporte de monitoreo, que contribuirá significativamente al Informe Mundial sobre las Drogas de UNODC. Confiamos en que estos esfuerzos continuos proporcionarán herramientas valiosas para construir políticas públicas basadas en la evidencia, y nos unimos al compromiso del Estado peruano para contribuir a un Perú y a un mundo más seguro y libre de drogas ilícitas.

Atentamente,

Angela Me

DIRECTORA DE LA SUBDIVISIÓN DE INVESTIGACIÓN Y  
ANÁLISIS DE TENDENCIAS  
UNODC – VIENA



# INTRODUCCIÓN

La Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas (Devida), entidad responsable del diseño y conducción de la Política Nacional contra las Drogas al 2030 (PNCD), realiza anualmente el monitoreo de cultivos de hoja de coca en producción, es decir, los cultivos con crecimiento igual o mayor de un año. En este marco, se genera el dato que permite ubicar geográficamente al cultivo y conocer su comportamiento, con el objetivo de aportar en las decisiones que toma el Estado peruano en la lucha contra las drogas.

En el contexto global, la demanda de cocaína continúa en aumento. En Estados Unidos el consumo de cocaína se mantiene estable, a pesar de la expectativa de una posible reducción de la demanda. En Europa, 49 de 72 ciudades, donde se monitorean trazas de cocaína en aguas residuales, indican un aumento del consumo. Asimismo, mientras la pureza de las dosis en calle aumenta, los precios permanecen estables. En los mercados emergentes de Asia y África, la oferta y demanda de cocaína está en aumento.

En este escenario de demanda global, los hallazgos del presente informe son relevantes. En los últimos siete años, el Perú venía reportando incrementos del área sembrada con coca, esta situación se interrumpe en el 2023 con una reducción de 2224 hectáreas, lo que marca un quiebre en la tendencia de crecimiento. Esto define una línea que debe conducirnos a alcanzar, de manera sostenida, la reducción de la superficie cultivada y lograr las cifras obtenidas en el 2015. Resultados que constituyen una evidencia clara de que existe la firme voluntad del Gobierno y el compromiso de nuestros aliados para hacer frente al problema mundial de las drogas, en alianza con los organismos internacionales vinculados al tema.

En este informe, Devida muestra que la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se redujo a 92 784 hectáreas en el 2023. Este dato contiene la información de 21 zonas de monitoreo, una más con respecto al año 2022, ya que se ha incorporado la zona de producción Tahuamanu.

Uno de los principales resultados del documento es, por lo tanto, la ruptura de la creciente tendencia de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca. Ello se debe principalmente al decrecimiento registrado en siete zonas de producción, donde después de años de crecimientos la tendencia se invirtió, con reducciones que van desde el 9 % hasta el 58 %, como es el caso de Bajo Amazonas, Bajo Huallaga, Callería, Marañón, Pichis-Palcazu-Pachitea, Putumayo y Yaguas. En otras tres zonas, se logró mantener la tendencia decreciente, como en Alto Chicama, Camanti y La Convención-Lares. Asimismo, se ha registrado una desaceleración en el crecimiento de ocho zonas, como es el caso de Aguaytía, Bajo Ucayali, Contamana, Inambari-Tambopata, Kosñipata, Madre de Dios, San Gabán y VRAEM.

Por lo tanto, los resultados son positivos, ya que las zonas monitoreadas que presentaron reducción y desaceleración predominaron sobre las zonas con incrementos; sin embargo, el presente informe también identifica dos zonas donde el crecimiento se mantiene (Amazonas y Huallaga), por lo cual debemos seguir fortaleciendo las acciones de erradicación e interdicción para revertir la tendencia.

En el marco de mejora continua, el monitoreo de superficie de coca 2023 incorporó las recomendaciones de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC, por sus siglas en inglés) acerca de la gestión de calidad de los datos, implementado el Sistema de Aseguramiento de la Calidad. Esto garantiza que los datos obtenidos cumplan con los estándares internacionales de calidad definidos por la Subdirección de Investigación y Análisis de Tendencias de la sede de UNODC en Viena.

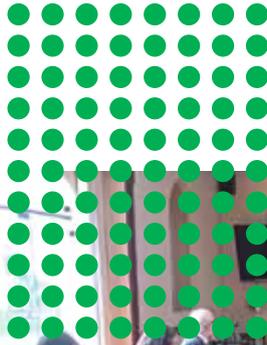
Como parte del monitoreo, se desarrolla la relación entre cultivos de coca y afectaciones al medio ambiente. Se ofrece un análisis de los cultivos de coca y la deforestación, brindando evidencias sobre los riesgos para el ecosistema amazónico. El principal hallazgo es que la deforestación causada por nuevas áreas de cultivo de coca detectadas en las zonas monitoreadas en el 2020-2023, tiene

una fuerte relación con las zonas fronterizas, donde los cultivos pueden considerarse un impulsor de la deforestación. La evidencia muestra que esta alcanzó su valor más alto con relación a los cultivos de coca monitoreados en el 2021, luego de lo cual ha empezado una disminución, registrando un valor mínimo en el 2023. Este resultado confirma la reversión en la tendencia de los valores de la superficie cultivada con arbusto de coca en producción identificada en el último monitoreo.

Existen buenas razones para el optimismo y por eso la sostenibilidad en la reducción de la superficie cultivada con coca es el gran desafío. El sistema de monitoreo es capaz de identificar las tendencias del cultivo de coca a nivel local. Los resultados obtenidos evidencian que la articulación interinstitucional y el trabajo sostenido en las distintas zonas es un elemento fundamental y es la clave principal para la reducción de los cultivos. Por ejemplo, vale la pena destacar cómo la articulación interinstitucional, no solo en el nivel político y estratégico, sino también en el nivel operativo, ha llevado a logros significativos en la reducción del área sembrada con coca en la triple frontera (Bajo Amazonas). Zona en la que se detuvo el incremento sostenido de dos mil hectáreas anuales registradas en los últimos tres años. Por ello, destacamos la exitosa operación “Amazonía” como una buena práctica que nos genera lecciones aprendidas que podrían guiar las futuras intervenciones.

Devida pone a disposición de las entidades, nacionales e internacionales, involucradas en la lucha contra las drogas y al público en general, los resultados de esta publicación. Con la finalidad de promover el debate público y la toma de decisiones para intervenciones basadas en evidencia frente a este fenómeno.

1



# SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (SAC)\*



---

\* Este capítulo ha sido elaborado por el equipo SIMCI-Perú en el marco de la asistencia técnica que brinda al Estado peruano.

FOTOGRAFÍA. Reunión de coordinación entre Devída, CONIDA y UNODC, 18 de octubre de 2023.

Durante el monitoreo anual de cultivos de arbusto de hoja de coca en producción en Perú en 2023, se aplicó por primera vez el protocolo de implementación del Sistema de Aseguramiento de Calidad (SAC) de la UNODC. El protocolo, desarrollado en coordinación con Devida, establece los momentos y requisitos necesarios para que todos los elementos del monitoreo, que influyen directa o indirectamente en los valores finales de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, cumplan con los estándares internacionales de calidad definidos por la Subdivisión de Investigación y Análisis de Tendencias de la sede de la UNODC en Viena y respondan a los principios de accesibilidad, transparencia, objetividad e independencia. Así, su implementación se ha desarrollado a lo largo de todos los momentos clave del monitoreo mediante la asistencia técnica de la UNODC y ha conllevado a la publicación de los datos 2023 respaldados por esta institución en el reporte anual de superficie cultivada con hoja de coca en producción.

La elaboración del protocolo contó con la participación de funcionarios de Devida y de otras instituciones, como la CONIDA del MINDEF, que contribuyen a la medición anual de la superficie cultivada con arbusto de coca en producción. Las actividades incluyeron el diálogo sobre los criterios de calidad, las metodologías y los requerimientos de los elementos relevantes del monitoreo, así como la revisión y definición de los criterios técnicos de estandarización.

Los aspectos abarcados por el protocolo incluyen desde el diseño del monitoreo y la utilización de datos primarios y secundarios, hasta la preparación e interpretación de imágenes satelitales o aéreas. Además, el protocolo aplica el control de calidad a la generación de metadatos necesarios para cumplir con las obligaciones internacionales del Perú en el marco del Programa Global de Monitoreo de Cultivos Ilícitos (ICMP) de la UNODC, establecido tras la sesión especial sobre drogas de la Asamblea General de las Naciones Unidas en 1998. Asimismo, el protocolo responde

a la Resolución 42/3, titulada *Vigilancia y verificación de cultivos ilícitos*, dada por la Comisión de Estupefacientes (CND) en 2008, donde se solicita que la UNODC brinde a los Estados Miembros la asistencia técnica necesaria para recopilar datos fiables y comparables a escala internacional.

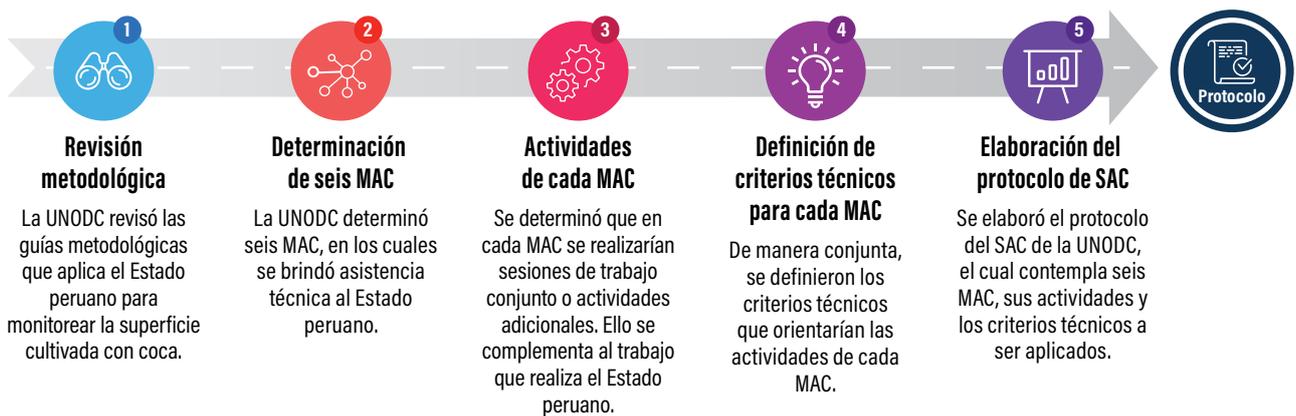
En cuanto a los compromisos con el Perú, en el año 2002 se creó el proyecto “*Sistema de Monitoreo de Cultivos Ilícitos en el Perú*” (AD/PER/02/G34), mediante el cual la UNODC brinda asistencia técnica al Estado peruano para la generación de información confiable que permite redefinir o implementar acciones de control y desarrollo en las áreas afectadas por cultivos ilícitos. Dicho proyecto ha sido actualizado periódicamente y su vigencia actual demuestra el fuerte vínculo entre el Estado peruano y la UNODC.

Para asegurar la calidad del monitoreo anual 2023, liderado por Devida, se estableció una colaboración continua y sistemática entre los analistas de imágenes satelitales de Devida, de funcionarios

de otras instituciones del Estado peruano y del equipo del Sistema Integrado de Monitoreo de Cultivos Ilícitos (SIMCI-Perú) de la UNODC, a lo largo de todas las fases y actividades del monitoreo. Esta colaboración se llevó a cabo mediante sesiones de trabajo conjunto, acompañamiento en las actividades de campo y control cruzado de los resultados, aplicando los criterios de calidad en cada uno de los seis momentos de aseguramiento de calidad (MAC) identificados en el protocolo (Figura 2).

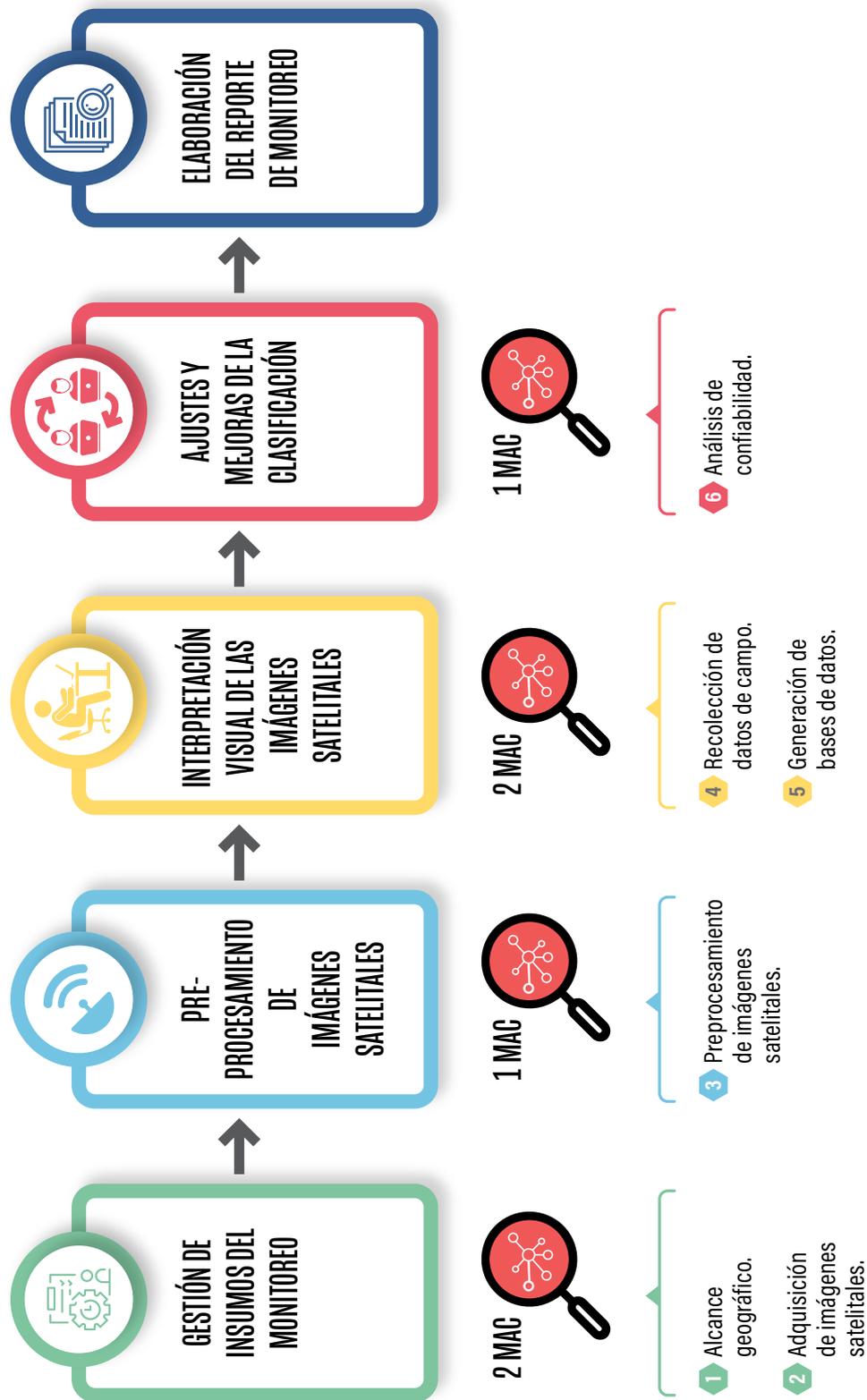
La colaboración entre la UNODC y Devida refleja el compromiso del Estado peruano en el seguimiento y control de los cultivos de arbusto de coca, proporcionando una base sólida para la toma de decisiones informadas en el ámbito de la PNCD. Además, reafirma el compromiso de la UNODC de seguir apoyando al Estado peruano en su lucha contra el TID mediante el fortalecimiento de capacidades y la generación de datos confiables y de calidad.

**FIGURA 1. Flujo de elaboración del protocolo del SAC de la UNODC**



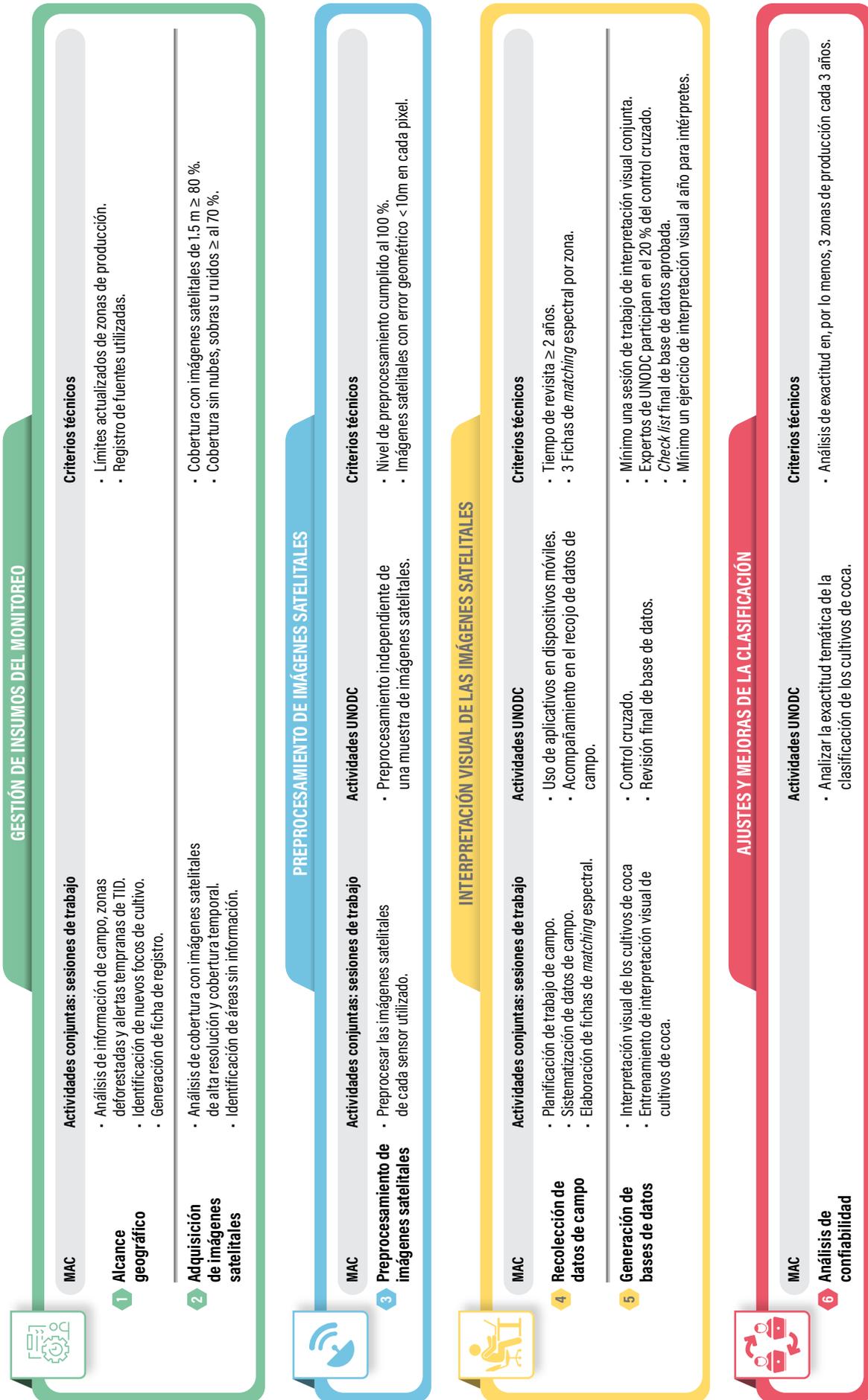
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: UNODC.

**FIGURA 2.** Identificación de fases de monitoreo y MAC de la UNODC

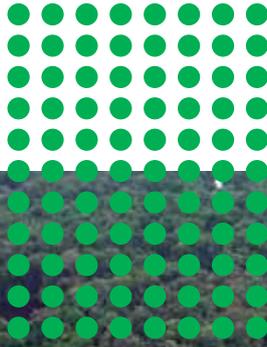


Elaboración: OPD-Devida. Fuente: UNODC.

**FIGURA 3. Esquema de los contenidos del SAC de la UNODC**



2



# RESULTADOS





---

FOTOGRAFÍA. Cultivos de coca en producción en la zona de Putumayo (Loreto), fotografía tomada en el trabajo de campo realizado en 2023.

## 2.1 SUPERFICIE NACIONAL<sup>2</sup>

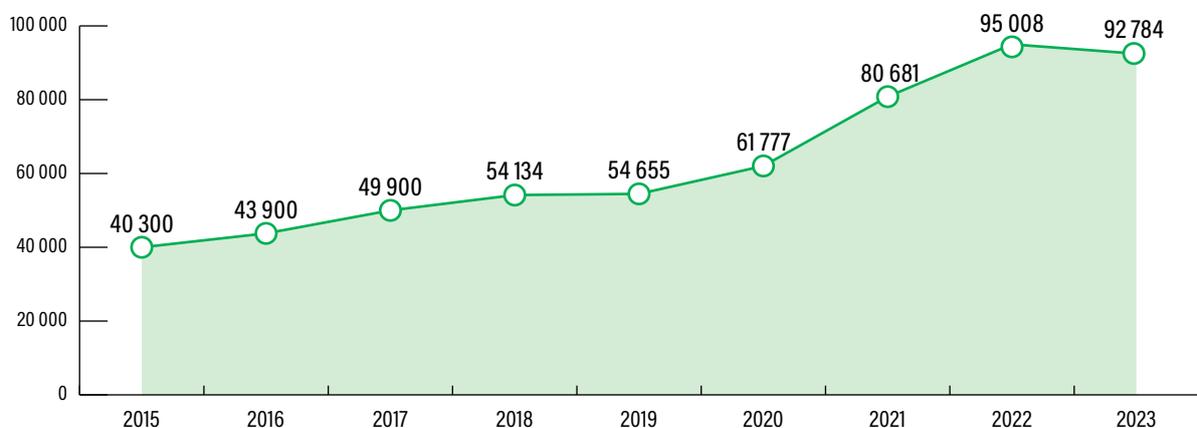
*Zonas de monitoreo.* En 2022 se monitorearon 20 zonas con presencia de cultivos de coca; sin embargo, en 2023, a partir de la verificación de alertas tempranas, el Estado peruano amplió las zonas de monitoreo a 21, añadiendo la zona de Tahuamanu (Madre de Dios).

*Total nacional.* En 2023, el resultado reporta un total de 92 784 ha de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción. Así, por primera vez, después de 7 años, se marca un

quiebre en la tendencia de la superficie cultivada. Ello es producto del trabajo articulado de las entidades del Estado en el marco de las políticas nacionales.

*Variaciones en zonas entre 2022 y 2023.* Respecto a las 14 zonas que se venían monitoreando antes de 2021, en 7 zonas se presenta una reducción: Bajo Amazonas (-9 %), Pichis-Palcazu-Pachitea (-16 %), Putumayo (-21 %), La Convención-Lares (-24 %), Callería (-37 %), Alto Chicama (-48 %) y

**FIGURA 4. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, 2015-2023, en hectáreas (ha)**



Fuente: UNODC-Devida (2015-2017); ODP-Devida (2018-2023).

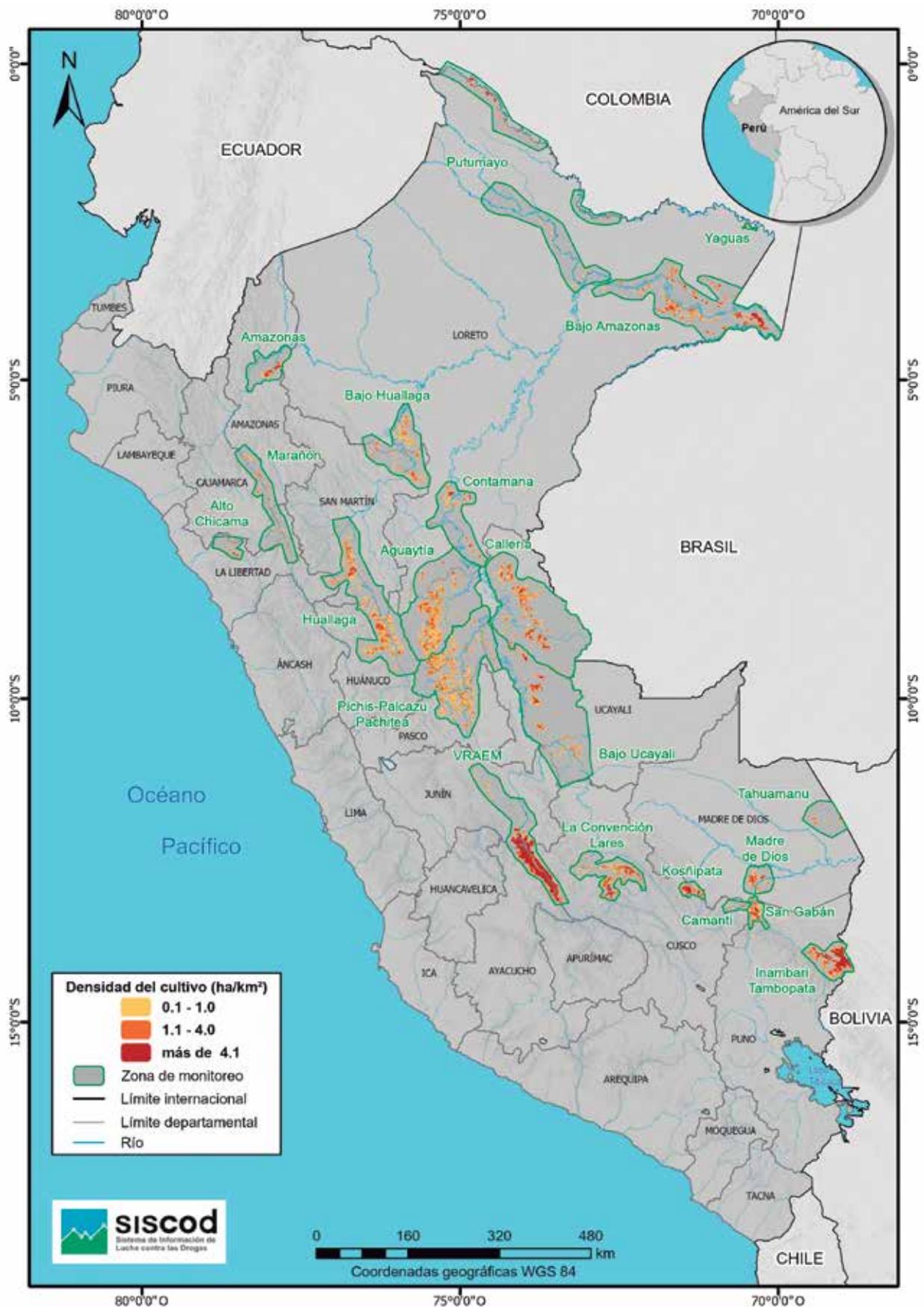
2. En este capítulo, la cantidad de hectáreas se muestra en números enteros.

**TABLA 1. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, según zona de monitoreo, 2019-2023, en hectáreas (ha)**

ZONA CON PRESENCIA DE CULTIVOS DE COCA	2019	2020	2021	2022	2023	VARIACIÓN % 2022 - 2023
Aguaytía	↓ 876	↑ 1364	↑ 2475	↑ 3914	↑ 4019	2.6 %
Alto Chicama	↓ 656	↑ 726	↓ 721	↓ 645	↓ 338	-47.5 %
Amazonas	-	-	↑ 895	↑ 896	↑ 1188	32.6 %
Bajo Amazonas	↓ 2604	↑ 4318	↑ 6472	↑ 8725	↓ 7917	-9.3 %
Bajo Huallaga	-	-	↑ 1379	↑ 1738	↓ 1414	-18.6 %
Bajo Ucayali	-	-	↑ 1659	↑ 2735	↑ 3355	22.6 %
Callería	↓ 858	↑ 2453	↑ 6095	↑ 7846	↓ 4908	-37.4 %
Camanti	-	-	↑ 252	↓ 230	↓ 108	-52.9 %
Contamana	↑ 335	↑ 408	↑ 1095	↑ 1403	↑ 1458	3.9 %
Huallaga	↓ 1527	↑ 2143	↑ 2270	↑ 2683	↑ 3951	47.3 %
Inambari-Tambopata	↑ 5986	↑ 7705	↑ 9730	↑ 10 373	↑ 10 433	0.6 %
Kosñipata	↑ 1284	↑ 1556	↑ 1672	↑ 2057	↑ 2193	6.6 %
La Convención-Lares	↓ 8534	↓ 6806	↓ 4841	↓ 4400	↓ 3351	-23.9 %
Madre de Dios	-	-	↑ 247	↑ 921	↑ 1035	12.3 %
Marañón	↑ 1389	↑ 1402	↑ 1414	↑ 1560	↓ 651	-58.3 %
Pichis-Palcazu-Pachitea	↑ 1314	↑ 2204	↑ 4096	↑ 5099	↓ 4266	-16.3 %
Putumayo	↑ 2069	↓ 1597	↑ 2193	↑ 2716	↓ 2149	-20.9 %
San Gabán	↓ 1195	↓ 1101	↓ 1070	↑ 1212	↑ 1294	6.8 %
Tahuamanu	-	-	-	-	↑ 418	-
VRAEM	↑ 26 028	↑ 27 994	↑ 32 106	↑ 35 709	↑ 38 253	7.2 %
Yaguas	-	-	-	↑ 146	↓ 84	-42.0 %
<b>TOTAL</b>	<b>54 655</b>	<b>61 777</b>	<b>80 681</b>	<b>95 008</b>	<b>92 784</b>	<b>-2.3 %</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 5.** Mapa de densidad de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, por zona de monitoreo, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

Marañón (-58 %); en 3 zonas, se observa un crecimiento menor al 5%: Contamana (4%), Aguaytía (3%) e Inambari-Tambopata (1 %); y, en 4 de las zonas se registran crecimientos por encima del 5%: Huallaga (47 %), VRAEM (7 %), San Gabán (7 %) y Kosñipata (7 %). Asimismo, en 2 de las 5 zonas monitoreadas a partir de 2021, se presentan decrecimientos: Bajo Huallaga (-19 %) y Camanti (-53 %); mientras que, las zonas de Madre de Dios (12 %), Bajo Ucayali (23 %) y Amazonas (33 %) registran crecimientos. En Yaguas, monitoreada a partir de 2022, se observa un decremento en la superficie de -42 %.

*Variaciones en zonas entre 2019 y 2023.* Se observan distintas variaciones en la dinámica del

cultivo de hoja de coca en producción. En 3 zonas se presenta un decrecimiento en la superficie que fluctúa entre -48 % y -61 %: Alto Chicama (-48 %), Marañón (-53 %) y La Convención-Lares (-61 %). En 2 zonas los crecimientos han estado por debajo del 10 %: Putumayo (4 %) y San Gabán (8 %). En 3 zonas, se observa que el crecimiento ha fluctuado entre 47 % y 74 %: VRAEM (47 %), Kosñipata (71 %) e Inambari-Tambopata (74 %). Asimismo, en 6 zonas se registran crecimientos por encima del 100 % en el periodo de estudio: Huallaga (159 %), Bajo Amazonas (204 %), Pichis-Palcazu-Pachitea (225 %), Contamana (336 %), Aguaytía (358 %) y Callería (472 %).

**TABLA 2. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, según departamento, 2019-2023, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	2019	2020	2021	2022	2023	VARIACIÓN (HA) 2022-2023
Ucayali	1735	3822	10 151	14 531	12 221	-2310
Loreto	5008	6328	10 348	13 844	12 491	-1354
Cusco	15 611	13 707	13 642	16 009	15 101	-908
Pasco	714	1153	1835	2117	1561	-556
La Libertad	1150	1205	1193	1128	649	-479
San Martín	832	1116	2046	2524	2183	-341
Cajamarca	388	398	406	432	190	-242
Amazonas	652	656	1564	1642	1444	-199
Puno	7107	8730	10 670	11 347	11 483	136
Madre De Dios	42	57	315	1013	1529	516
Junín	4454	4882	6701	8063	8921	858
Huánuco	1149	1936	3221	3887	4960	1072
Ayacucho	15 813	17 786	18 590	18 469	20 051	1582
<b>TOTAL</b>	<b>54 655</b>	<b>61 777</b>	<b>80 681</b>	<b>95 008</b>	<b>92 784</b>	<b>-2224</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 3. Distribución porcentual anual de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, según zona de monitoreo, 2019-2023, en porcentaje (%)**

ID	ZONA CON PRESENCIA DE CULTIVOS DE COCA	2019	2020	2021	2022	2023
1	Aguaytía	1.60 %	2.20 %	3.10 %	4.10 %	<b>4.30 %</b>
2	Alto Chicama	1.20 %	1.20 %	0.90 %	0.70 %	<b>0.40 %</b>
3	Amazonas	-	-	1.10 %	0.90 %	<b>1.30 %</b>
4	Bajo Amazonas	4.80 %	7.00 %	8.00 %	9.20 %	<b>8.50 %</b>
5	Bajo Huallaga	-	-	1.70 %	1.80 %	<b>1.50 %</b>
6	Bajo Ucayali	-	-	2.10 %	2.90 %	<b>3.60 %</b>
7	Callería	1.60 %	4.00 %	7.60 %	8.30 %	<b>5.30 %</b>
8	Camanti	-	-	0.30 %	0.20 %	<b>0.10 %</b>
9	Contamana	0.60 %	0.70 %	1.40 %	1.50 %	<b>1.60 %</b>
10	Huallaga	2.80 %	3.50 %	2.80 %	2.80 %	<b>4.30 %</b>
11	Inambari-Tambopata	11.00 %	12.50 %	12.10 %	10.90 %	<b>11.20 %</b>
12	Kosñipata	2.30 %	2.50 %	2.10 %	2.20 %	<b>2.40 %</b>
13	La Convención-Lares	15.60 %	11.00 %	6.00 %	4.60 %	<b>3.60 %</b>
14	Madre de Dios	-	-	0.30 %	1.00 %	<b>1.10 %</b>
15	Marañón	2.50 %	2.30 %	1.80 %	1.60 %	<b>0.70 %</b>
16	Pichis-Palcazu-Pachitea	2.40 %	3.60 %	5.10 %	5.40 %	<b>4.60 %</b>
17	Putumayo	3.80 %	2.60 %	2.70 %	2.90 %	<b>2.30 %</b>
18	San Gabán	2.20 %	1.80 %	1.30 %	1.30 %	<b>1.40 %</b>
19	Tahuamanu	-	-	-	-	<b>0.50 %</b>
20	VRAEM	47.60 %	45.30 %	39.80 %	37.60 %	<b>41.20 %</b>
21	Yaguas	-	-	-	0.20 %	<b>0.10 %</b>

Elaboración: OPD-Devida.

*Distribución nacional entre 2019-2023.* En este quinquenio, el VRAEM continúa concentrando más de un tercio de la superficie cultivada con coca monitoreada en el Perú. Así, ha pasado de reportar 47.6 % (26 028 ha) de la superficie nacional cultivada en 2019 a 41.2 % (38 253 ha) en 2023, con un incremento de 12 225 ha entre estos años. Además, en este periodo, la zona de Inambari-Tambopata ha tenido una concentración estable con 11 % de la superficie nacional, alcanzando las 10 433 ha en 2023. Finalmente, observamos que en el resto de las zonas la concentración del área cultivada con respecto al total nacional está por debajo de 8.5 %.

*Variaciones departamentales entre 2022-2023.* De los 13 departamentos con cultivos de coca, 8 registran una disminución en la extensión del cultivo de coca que fluctúa entre -199 y -2310 ha;

mientras que, solo en 5, se observa un incremento en la superficie que oscila entre 136 y 1582 ha.

*Variaciones departamentales entre 2019-2023.* En ese periodo, la superficie cultivada ha tenido un incremento de 38 128 ha, pasando de 54 655 ha en 2019 a 92 784 ha en 2023. De los 13 departamentos en los que se ha monitoreado la superficie con coca, se observa que 10 registran incrementos que fluctúan entre 792 y 10 486 ha; mientras que 3 registran decrementos que fluctúan entre -197 y -510 ha. Si bien, entre 2022 y 2023, Ucayali y Loreto registran una reducción en la extensión de la superficie por encima de las 1000 ha, respecto del año anterior, ambos mantienen las variaciones más significativas en el último quinquenio. Así, Ucayali ha pasado de registrar 1735 ha en 2019 a 12 221 en 2023, con un crecimiento de 604 %; mientras que Loreto ha pasado de 5008 ha en 2019 a 12 491 ha en 2023, con un crecimiento de 149 %.

## 2.2 SUPERFICIE EN ZONAS DE PRODUCCIÓN

### 2.2.1 SUPERFICIE CULTIVADA DE AGUAYTÍA

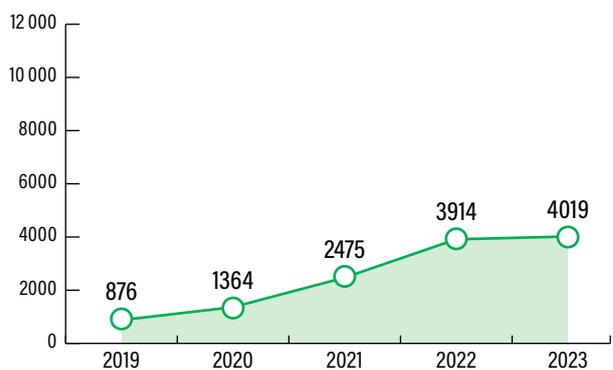
*Situación actual.* Aguaytía es la sexta zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 4.3 % del total nacional con una superficie que alcanza las 4019 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción disminuyó notablemente su tasa de crecimiento interanual respecto al año anterior, al registrar una variación del 3 %, es decir, de 105 ha. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 50 %, con aumentos de 56 % entre 2019-2020, 82 % entre 2020-2021 y 58 % entre 2021-2022. En el último quinquenio se ha pasado de 876 a 4019 ha, con un crecimiento de 358 % entre estos años.

*Concentración por distrito.* A diferencia del año 2022, en 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 10 distritos ubicados en las provincias de Ucayali (2) en el departamento de Loreto, Coronel Portillo (2)

y Padre Abad (6) en el departamento de Ucayali. En 7 de estos distritos, la superficie disminuyó con respecto al año 2022; mientras que solo en 3 de ellos la superficie mantiene su tendencia al alza. Si bien en 2022 se registraron 9 ha en el distrito de Alexander von Humboldt (Padre Abad, Ucayali), en 2023 no se registra ninguna hectárea.

**FIGURA 6. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Aguaytía, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 4. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Aguaytía, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

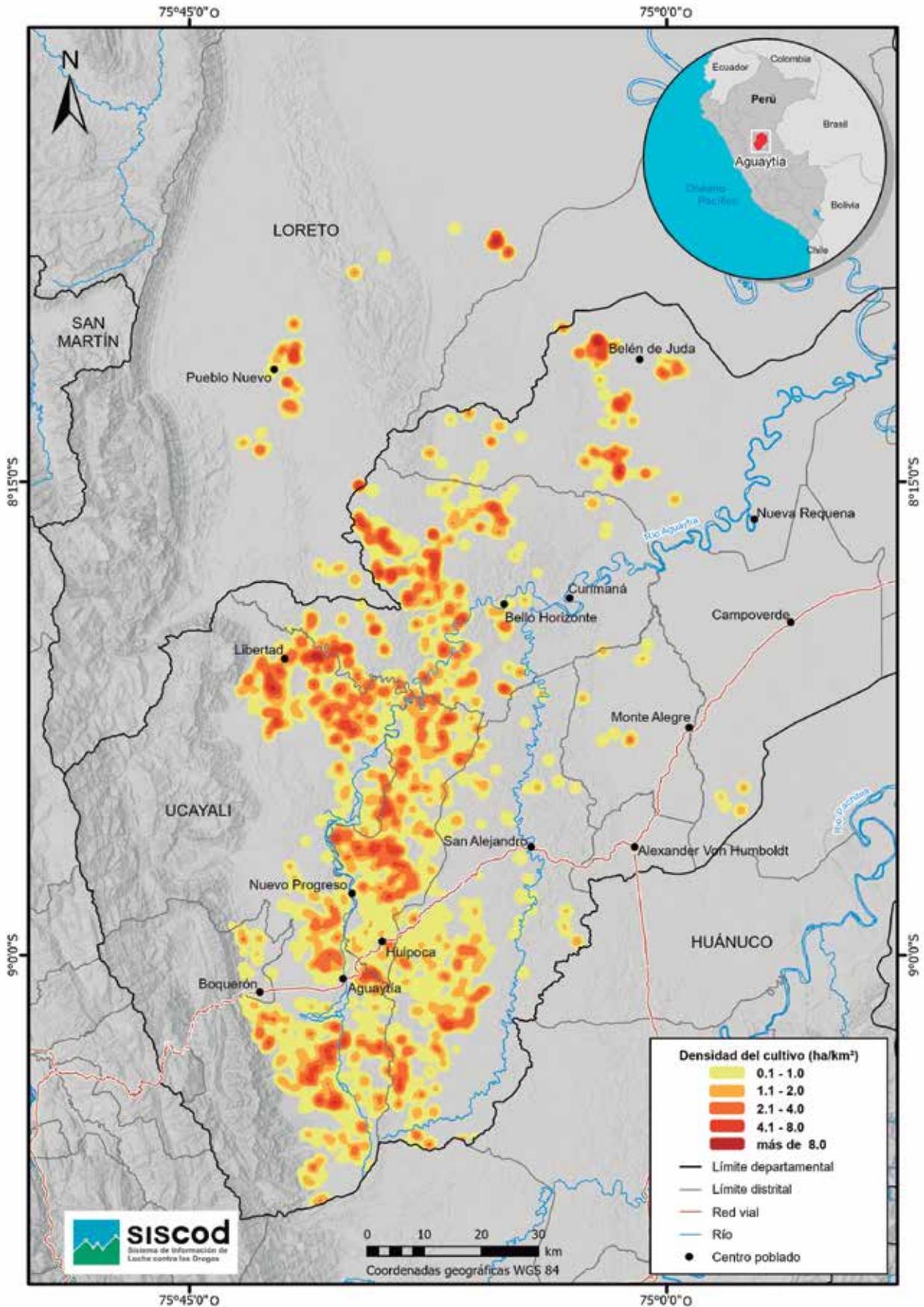
DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Loreto	Ucayali	Contamana	-	↑ 4	↑ 86	↑ 206	↓ 200
Loreto	Ucayali	Padre Márquez	-	-	→ 0.5	↑ 11	↓ 1
Ucayali	Coronel Portillo	Campoverde	-	-	↑ 9	↑ 21	↓ 12
Ucayali	Coronel Portillo	Nueva Requena	↑ 5	↑ 38	↑ 198	↑ 407	↓ 317
Ucayali	Padre Abad	Alexander Von Humboldt	→ 0.5	-	↑ 7	↑ 9	↓ -
Ucayali	Padre Abad	Boquerón	-	-	↑ 16	↑ 31	↓ 20
Ucayali	Padre Abad	Curimaná	↓ 72	↑ 264	↑ 493	↑ 708	↑ 838
Ucayali	Padre Abad	Huipoca	-	-	↑ 254	↑ 530	↑ 703
Ucayali	Padre Abad	Irazola	↓ 249	↑ 264	↑ 380	↑ 649	↓ 510
Ucayali	Padre Abad	Neshuya	↓ 24	↓ 15	↓ 9	↑ 44	↓ 22
Ucayali	Padre Abad	Padre Abad	↓ 527	↑ 778	↑ 1023	↑ 1299	↑ 1397
Total Aguaytía			876	1364	2475	3914	4019

Elaboración: OPD-Devida.

De los 10 distritos que componen la zona monitoreada en 2023, Padre Abad (Padre Abad, Ucayali) concentra el 35 % de la extensión de la superficie con 1391 ha. El 64 % de la superficie total está en los distritos de Curimaná, Huipoca, Irazola (Padre Abad, Ucayali), Nueva Requena (Coronel Portillo, Ucayali) y Contamana (Ucayali, Loreto), con una

extensión que fluctúa entre las 200 y 838 ha. Finalmente, el 1 % restante se ubica en los distritos de Padre Márquez (Ucayali, Loreto), Campoverde (Coronel Portillo, Ucayali), Neshuya y Boquerón (Padre Abad, Ucayali), con un área cultivada por debajo de las 30 ha, oscilando entre 1 y 22 ha.

**FIGURA 7.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Aguaytía, 2023



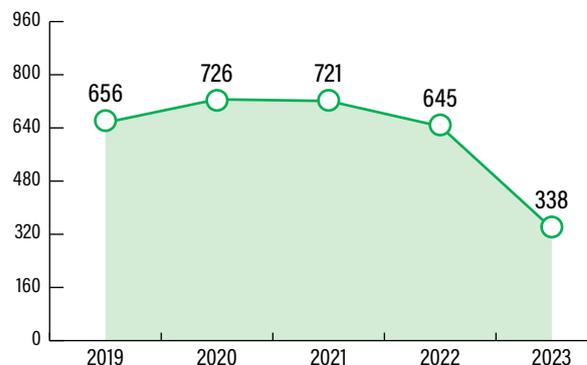
Elaboración: OPD-Devida.

## 2.2.2 SUPERFICIE CULTIVADA DE ALTO CHICAMA

*Situación actual.* Alto Chicama es la decimonovena zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 0.4 % del total nacional con una superficie que alcanza las 338 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra una reducción de -48 % respecto al año 2022, es decir, de 306 ha, manteniendo así la tendencia decreciente registrada desde 2020. En el último quinquenio se ha pasado de 656 a 338 ha, con un decrecimiento de -48 % entre estos años. Si bien la variación interanual presentó un comportamiento decreciente entre 2020 y 2022, se registró un ligero aumento del 11 % entre 2019 y 2020. El detalle de los decrecimientos interanuales es de -1 % entre 2020-2021 y -11 % de 2021-2022.

**FIGURA 8. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Alto Chicama, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

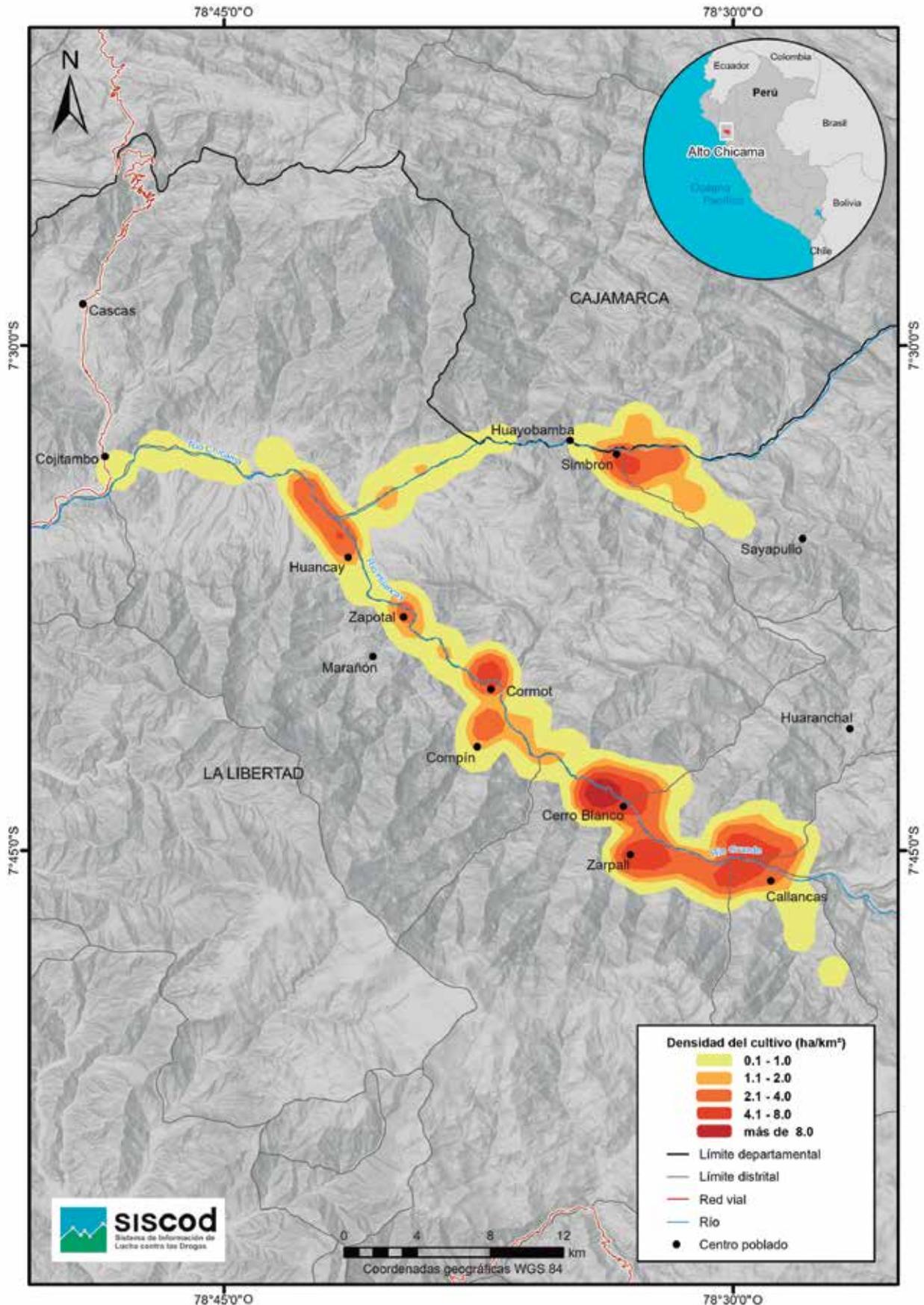
*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 9 distritos ubicados en las provincias de Otuzco (4) y Gran Chimú (4) en el departamento de La Libertad y en la provincia de Cajamarca (1) del departamento de Cajamarca. En 7 de estos distritos, la superficie presenta una

**TABLA 5. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Alto Chicama, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Cajamarca	Cajamarca	Cospán	↑ 8	↑ 13	↓ 12	→ 12	↓ 7
La Libertad	Gran Chimú	Cascas	↑ 11	↓ 10	→ 10	↓ 8	↑ 9
La Libertad	Gran Chimú	Lucma	↓ 132	↑ 149	↓ 148	↓ 130	↓ 58
La Libertad	Gran Chimú	Marmot	↓ 103	↑ 110	→ 110	↓ 96	↓ 60
La Libertad	Gran Chimú	Sayapullo	↓ 140	↑ 149	↑ 151	↓ 131	↓ 32
La Libertad	Otuzco	Charat	↑ 12	↑ 15	↓ 14	↑ 17	↑ 23
La Libertad	Otuzco	Huaranchal	↑ 97	↑ 106	→ 106	↓ 95	↓ 45
La Libertad	Otuzco	Otuzco	↓ 136	↑ 153	↓ 149	↓ 139	↓ 102
La Libertad	Otuzco	Usquil	↑ 18	↑ 20	→ 19	↓ 16	↓ 2
<b>Total Alto Chicama</b>			<b>656</b>	<b>726</b>	<b>721</b>	<b>645</b>	<b>338</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 9.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Alto Chicama, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

disminución en la extensión de las hectáreas respecto a 2022; mientras que solo en 2 de ellos la superficie mantiene su tendencia al alza. En el último quinquenio, se ha mantenido la presencia de cultivos de coca en los 9 distritos que conforman la zona de producción.

Del total de distritos que componen la zona monitoreada en 2023, Otuzco (Otuzco, La Libertad)

concentra cerca de un tercio de la extensión de la superficie con 102 ha. Otra tercera parte se encuentra ubicada en los distritos de Lucma y Marmot (Gran Chimú, La Libertad), sumando 118 ha. El distrito de Huaranchal (Otuzco, La Libertad) concentra más del 13 % del total de la superficie de la zona de producción; mientras que el resto de los distritos ocupan menos del 10 % cada uno, con superficies que van desde las 32 hasta las 2 ha.

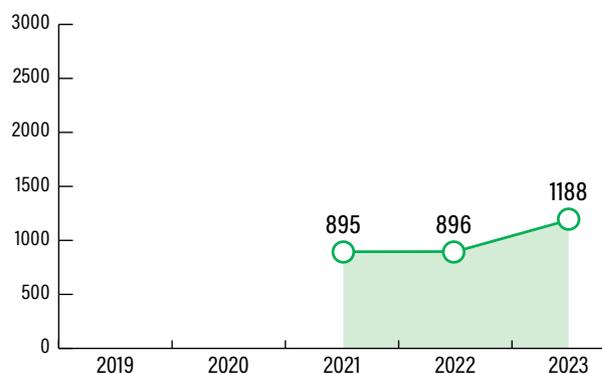
### 2.2.3 SUPERFICIE CULTIVADA DE AMAZONAS

*Situación actual.* Amazonas es la decimoquinta zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 1.3 % del total nacional con una superficie que alcanza las 1188 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra una tasa de crecimiento interanual de 33 % respecto al año anterior, es decir, de 292 ha. En los últimos años, ha pasado de 895 ha en 2021 a 1188 ha en 2023, manteniendo su tendencia creciente. Entre 2021-2022 solo creció en 0.2 %.

*Concentración por distrito.* La superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 2 distritos ubicados en las provincias de Bagua (1) y Condorcanqui (1) en el departamento de Amazonas. El registro de coca en el distrito de Imaza (Bagua) se ha empezado a realizar desde el presente monitoreo.

**FIGURA 10. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Amazonas, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

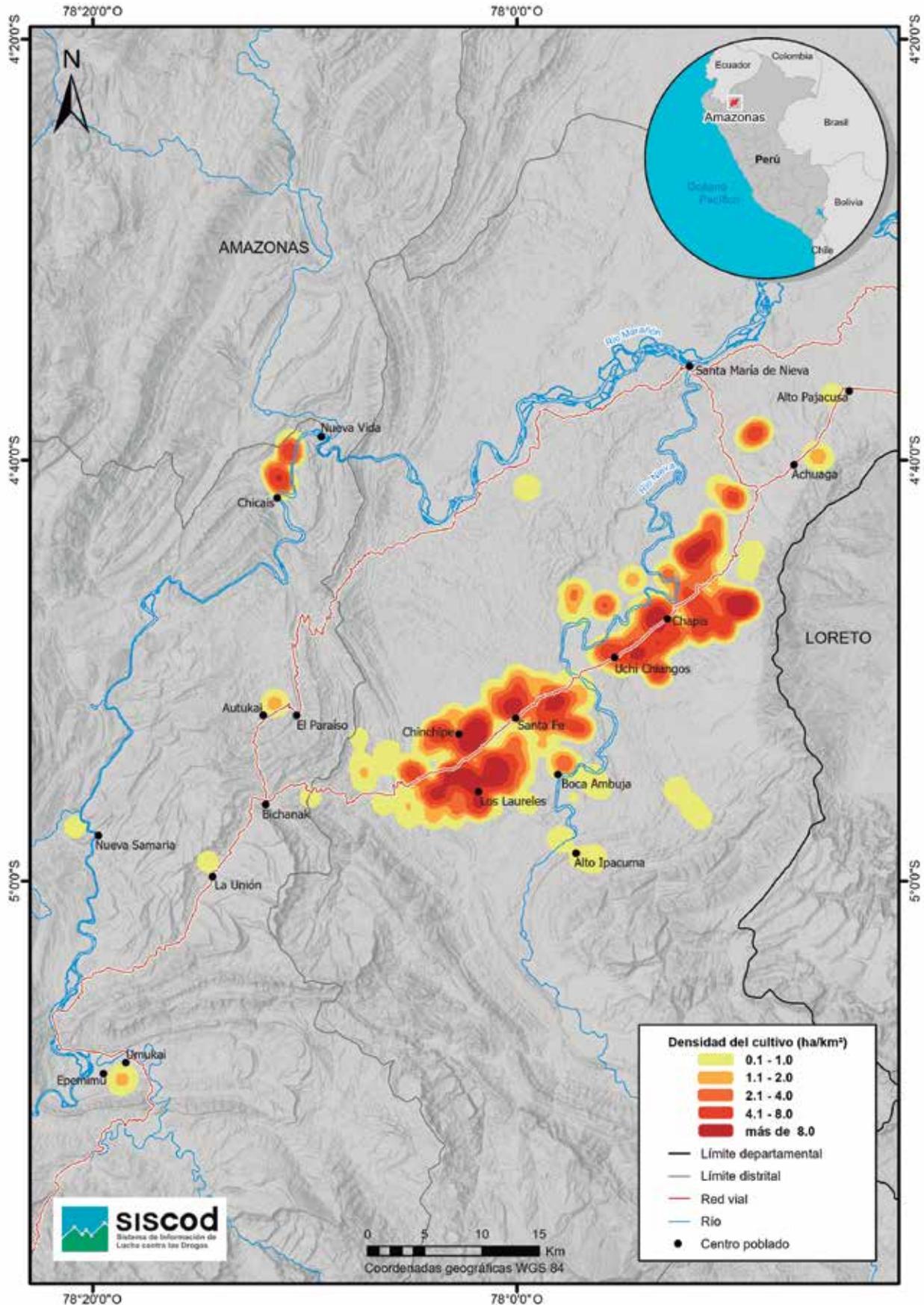
Más del 95 % del total de la superficie monitoreada de esta zona se encuentra en el distrito de Nieva (Condorcanqui, Amazonas). Este distrito registra coca desde 2021 y en 2023 muestra un crecimiento del 27 % con respecto al año anterior. El distrito de Imaza (Bagua, Amazonas), la nueva incorporación en la zona de monitoreo, registra 52 ha que representan aproximadamente el 4 % de la superficie total de esta zona.

**TABLA 6. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Amazonas, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Amazonas	Bagua	Imaza	-	-	-	-	↑ 52
Amazonas	Condorcanqui	Nieva	-	-	↑ 895	↑ 896	↑ 1136
Total Amazonas			-	-	895	896	1188

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 11.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Amazonas, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

## 2.2.4 SUPERFICIE CULTIVADA DE BAJO AMAZONAS

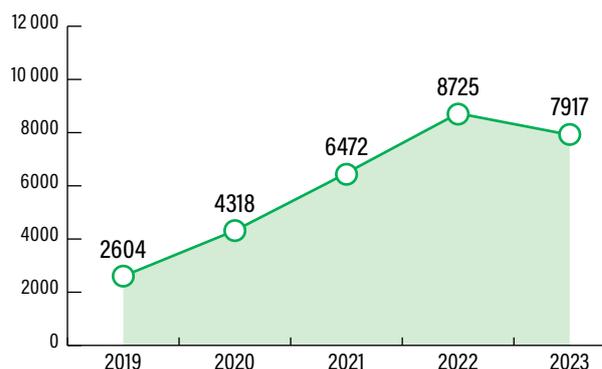
*Situación Actual.* Bajo Amazonas es la tercera zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 8.5 % del total nacional con una superficie que alcanza las 7917 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra un quiebre en la tendencia de crecimiento de los últimos años, al haberse producido un decrecimiento de -9 % con respecto al año 2022, es decir, de 808 ha. En el último quinquenio se ha pasado de 2604 a 7917 ha, con un crecimiento de 204 % entre estos años. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 30 %, con aumentos de 66 % entre 2019-2020, 50 % entre 2020-2021 y 35 % entre 2021-2022.

*Concentración por distrito.* La superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 6 distritos ubicados en las provincias de Maynas (2) y Mariscal Ramón Castilla (4) del

departamento de Loreto. En todos estos distritos se registran decrecimientos que llegan hasta una disminución del -24 %.

**FIGURA 12. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Amazonas, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



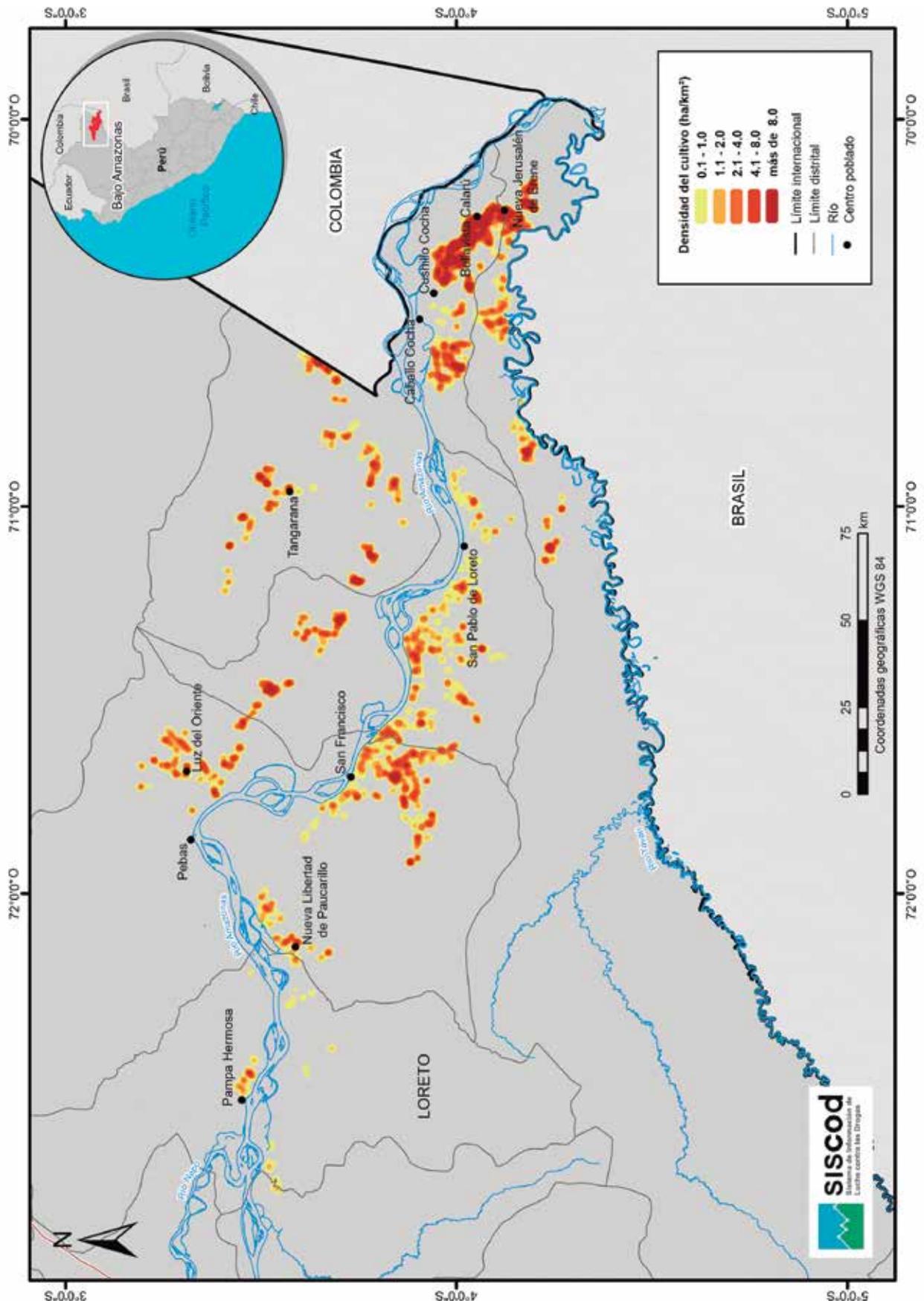
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 7. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Bajo Amazonas, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Loreto	Mariscal Ramón Castilla	Pebas	↑ 452	↑ 528	↑ 1371	↑ 1774	↓ 1587
Loreto	Mariscal Ramón Castilla	Ramón Castilla	↓ 1200	↑ 2401	↑ 3087	↑ 4144	↓ 3766
Loreto	Mariscal Ramón Castilla	San Pablo	↓ 602	↑ 763	↑ 1164	↑ 1484	↓ 1319
Loreto	Mariscal Ramón Castilla	Yavarí	↓ 277	↑ 555	↑ 740	↑ 1211	↓ 1151
Loreto	Maynas	Indiana	→ 2	→ 1	↑ 2	↑ 6	↓ 4
Loreto	Maynas	Las Amazonas	↓ 71	↓ 70	↑ 108	↓ 107	↓ 89
<b>Total Bajo Amazonas</b>			<b>2604</b>	<b>4318</b>	<b>6472</b>	<b>8725</b>	<b>7917</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 13.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Amazonas, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

## 2. RESULTADOS

Los 4 distritos de la provincia de Mariscal Ramón Castilla (Pebas, Ramón Castilla, San Pablo y Yavarí) son los que ocupan cerca del 99 % del total de la zona. Entre ellos, el distrito de Ramón Castilla

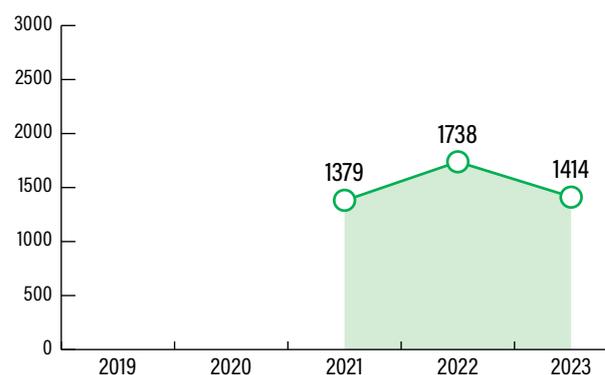
concentra cerca del 50 %, con un total de 3766 ha. Los distritos de la provincia de Maynas (Indiana y Las Amazonas) tienen superficies de 4 y 89 ha, y juntos representan solamente el 1 % de la zona.

### 2.2.5 SUPERFICIE CULTIVADA DE BAJO HUALLAGA

*Situación actual.* Bajo Huallaga es la decimotercera zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 1.5 % del total nacional con una superficie que alcanza las 1414 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra una reducción de -19 % respecto al año 2022, es decir, en 324 ha. En el periodo 2021-2023 se ha pasado de 1379 a 1414 ha, con un crecimiento de 3 % entre estos años. Se registran crecimientos interanuales del 26 % para el periodo 2021-2022.

**FIGURA 14. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Huallaga, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



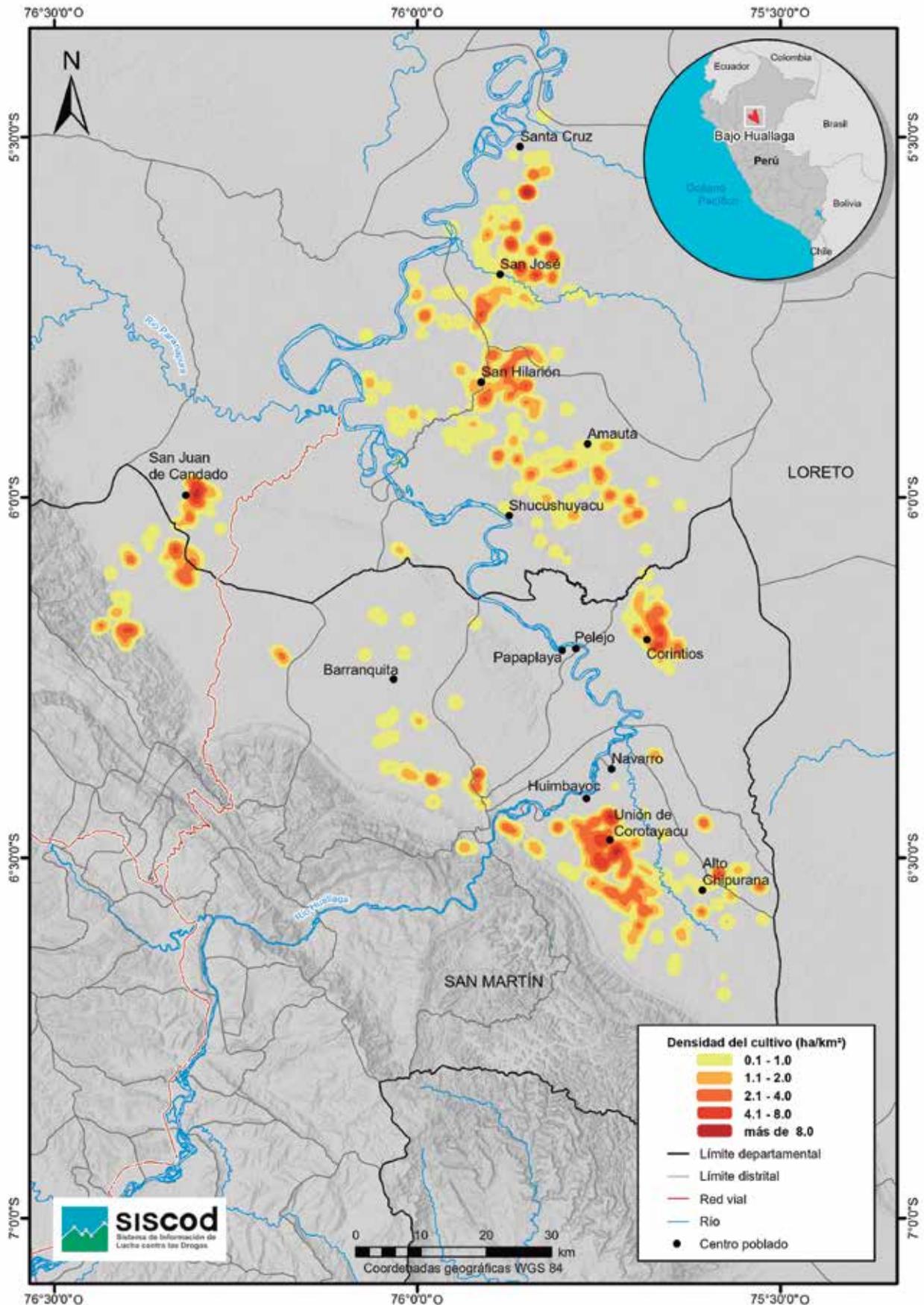
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 8. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Bajo Huallaga, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Loreto	Alto Amazonas	Santa Cruz	-	-	↑ 169	↑ 243	↑ 259
Loreto	Alto Amazonas	Teniente César López Rojas	-	-	↑ 253	↑ 318	↓ 270
Loreto	Alto Amazonas	Yurimaguas	-	-	↑ 79	↓ 76	↑ 153
San Martín	Lamas	Barranquita	-	-	↑ 33	↑ 48	↑ 49
San Martín	Lamas	Caynarachi	-	-	↑ 102	↓ 95	↑ 118
San Martín	San Martín	Chazuta	-	-	-	-	↑ 5
San Martín	San Martín	Chipurana	-	-	↑ 5	↑ 48	↓ 38
San Martín	San Martín	El Porvenir	-	-	↑ 16	↑ 21	↑ 22
San Martín	San Martín	Huimbayoc	-	-	↑ 476	↑ 624	↓ 394
San Martín	San Martín	Papaplaya	-	-	↑ 246	↑ 264	↓ 106
<b>Total Bajo Huallaga</b>			-	-	1379	1738	1414

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 15.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Huallaga, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

## 2. RESULTADOS

*Concentración por distrito.* La superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en un total de 10 distritos ubicados en la provincia de Alto Amazonas (3) del departamento de Loreto, y en las provincias de Lamas (2) y San Martín (5) del departamento de San Martín. Desde 2021, se registra arbusto de hoja de coca en 9 de estos distritos, en 5 de los cuales se observan crecimientos. En el monitoreo de 2023 se ha empezado

a registrar su presencia en el distrito de Chazuta (San Martín, San Martín).

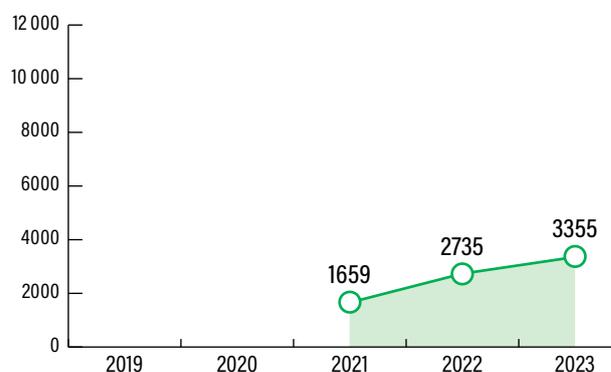
Más del 75 % del total de la superficie de la zona se concentra en 4 distritos. Estos son los distritos ubicados en la provincia de Alto Amazonas (Santa Cruz, Teniente César López Rojas y Yurimaguas) en el departamento de Loreto y el distrito de Huimbayoc (San Martín, San Martín).

### 2.2.6 SUPERFICIE CULTIVADA DE BAJO UCAYALI

*Situación actual.* Bajo Ucayali es la octava zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 3.6 % del total nacional con una superficie que alcanza las 3355 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra una tasa de crecimiento interanual respecto al año anterior, de 23 %, es decir, en 619 ha. En los últimos tres años se ha pasado de 1659 a 3355 ha, con un crecimiento de 102 % entre estos años. El incremento interanual entre 2021 y 2022 fue del 65 %.

**FIGURA 16.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Ucayali, 2019-2023, en hectáreas (ha)



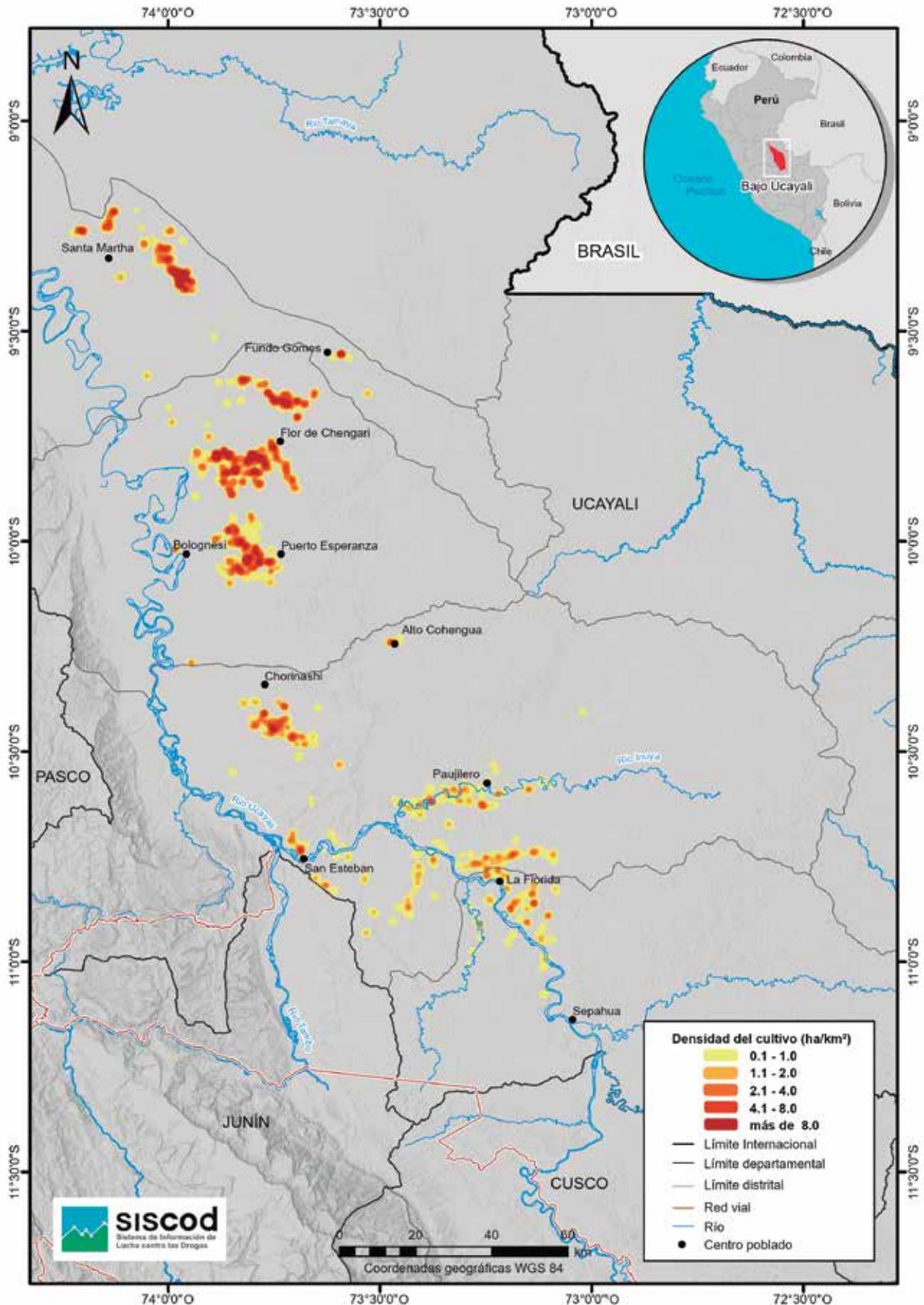
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 9.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Bajo Ucayali, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Ucayali	Atalaya	Raimondi	-	-	↑ 98	↑ 426	↑ 656
Ucayali	Atalaya	Sepahua	-	-	↑ 5	↑ 68	↑ 150
Ucayali	Atalaya	Tahuanía	-	-	↑ 920	↑ 1503	↑ 1909
Ucayali	Coronel Portillo	Iparia	-	-	↑ 635	↑ 739	↓ 639
Total Bajo Ucayali			-	-	1659	2735	3355

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 17.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Ucayali, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

## 2. RESULTADOS

**Concentración por distrito.** En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 4 distritos ubicados en las provincias de Atalaya (3) y Coronel Portillo (1) en el departamento de Ucayali. En 3 de estos distritos, la superficie presenta crecimiento en la extensión de las hectáreas respecto a 2022; mientras que solo en uno de ellos la superficie decrece.

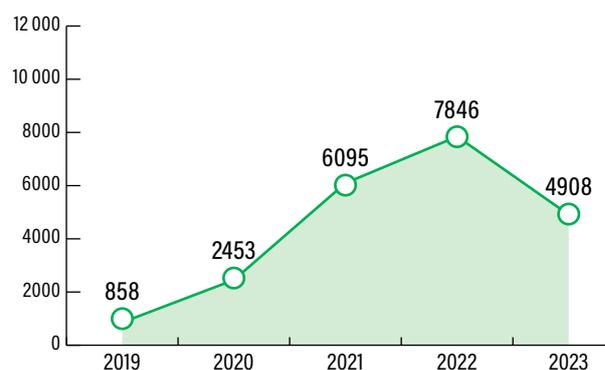
De los 4 distritos que componen la zona monitoreada en 2023, Tahuania (Atalaya, Ucayali) concentra el 57 % de la extensión de la superficie, con 1909 ha. Los distritos de Iparia (Coronel Portillo) y Raimondi (Atalaya) concentran aproximadamente el 39 % de la superficie total, con una extensión de 639 ha y 656 ha, respectivamente. Finalmente, el 4 % restante se ubica en el distrito de Sepahua (Atalaya), el cual ha registrado el mayor crecimiento, ya que ha pasado de 68 ha en 2022 a 150 ha en 2023.

### 2.2.7 SUPERFICIE CULTIVADA DE CALLERÍA

**Situación actual.** Callería es la cuarta zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 5.3 % del total nacional con una superficie que alcanza las 4908 ha.

**Tendencia en los últimos años.** En 2023, la zona de producción muestra un quiebre en la tendencia de crecimiento de los últimos años, al haberse reducido en -37 % respecto al año 2022, es decir, en 2937 ha. En el último quinquenio se ha pasado de 858 a 4908 ha, con un crecimiento de 472 % entre estos años. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 29 %, con aumentos de 186 % entre 2019-2020, 148 % entre 2020-2021 y 29 % entre 2021-2022.

**FIGURA 18. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Callería, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

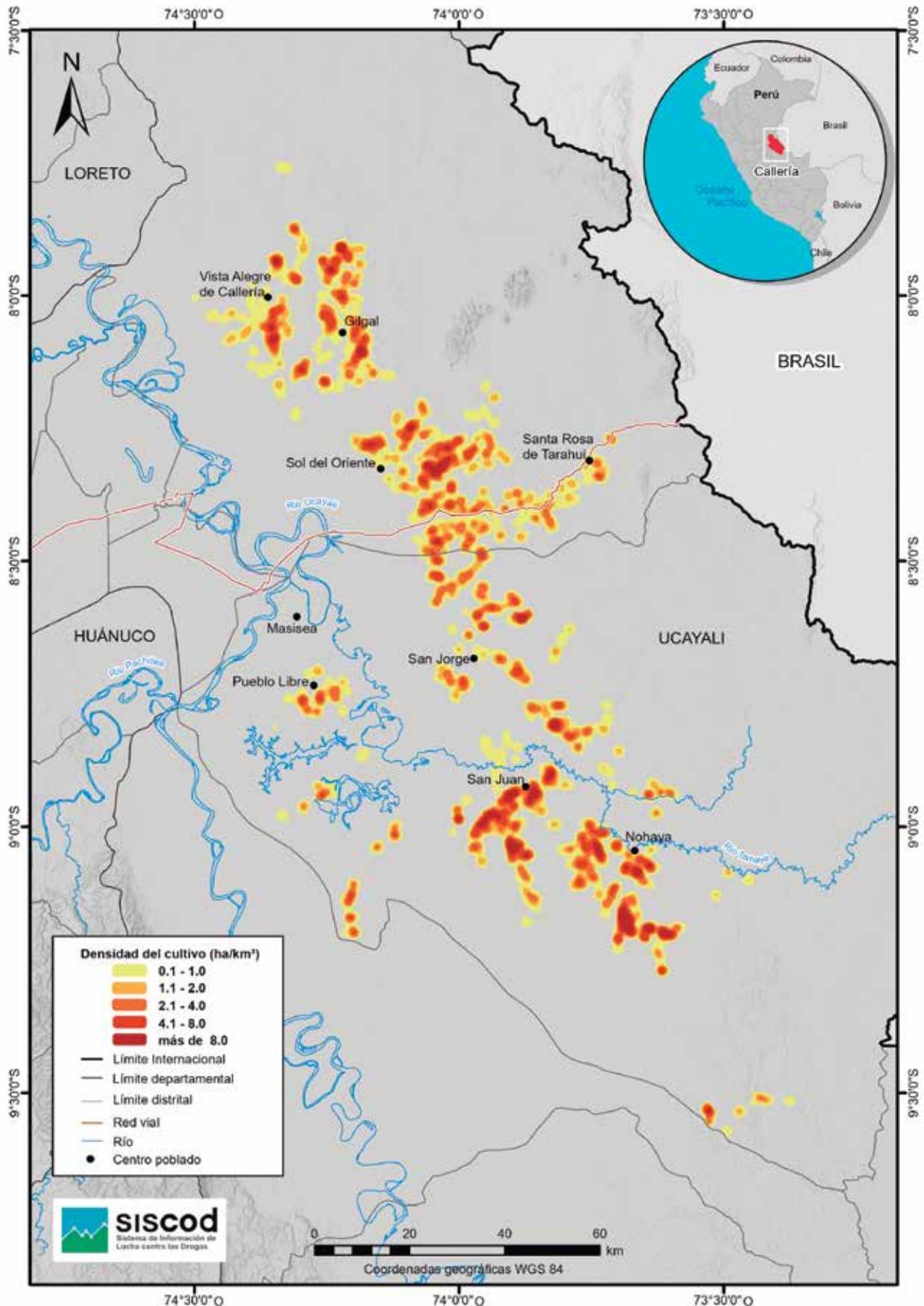
**Concentración por distrito.** En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 2 distritos ubicados en la provincia de Coronel Portillo en el departamento

**TABLA 10. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Callería, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Ucayali	Coronel Portillo	Callería	↓ 847	↑ 2359	↑ 3633	↑ 4171	↓ 2149
Ucayali	Coronel Portillo	Masisea	↓ 11	↑ 94	↑ 2462	↑ 3675	↓ 2759
Total Callería			858	2453	6095	7846	4908

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 19.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Calleria, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

de Ucayali. Ambos presentan disminuciones con respecto al año anterior, lo cual modifica la tendencia al alza que se mantenía desde 2020.

La superficie cultivada de la zona se encuentra casi equitativamente distribuida entre los dos distritos que la componen. Así, en Callería se registran 2149 ha y en Masisea, un total de 2759 ha.

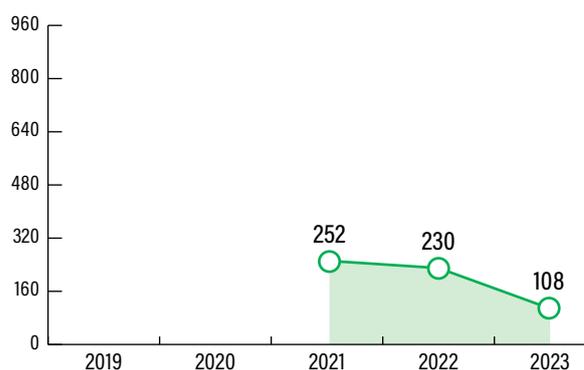
### 2.2.8 SUPERFICIE CULTIVADA DE CAMANTI

*Situación actual.* Camanti es la vigésima zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 0.1 % del total nacional con una superficie que alcanza las 108 ha.

*Tendencia en los últimos años.* La zona de producción presentó una tendencia decreciente desde 2021. En los últimos tres años pasó de 252 a 108 ha, con un decrecimiento de -57 % entre estos años. En cuanto a los decrecimientos interanuales, estos son de -9 % entre 2021-2022 y de -53 % entre 2022-2023. Ello significa la disminución de 122 ha.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción de esta zona se encuentra ubicada solamente en un distrito, el cual concentra un total de 108 ha. El distrito de Camanti (Quispicanchi, Cusco) viene presentando una tendencia decreciente desde el año anterior.

**FIGURA 20.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Camanti, 2019-2023, en hectáreas (ha)



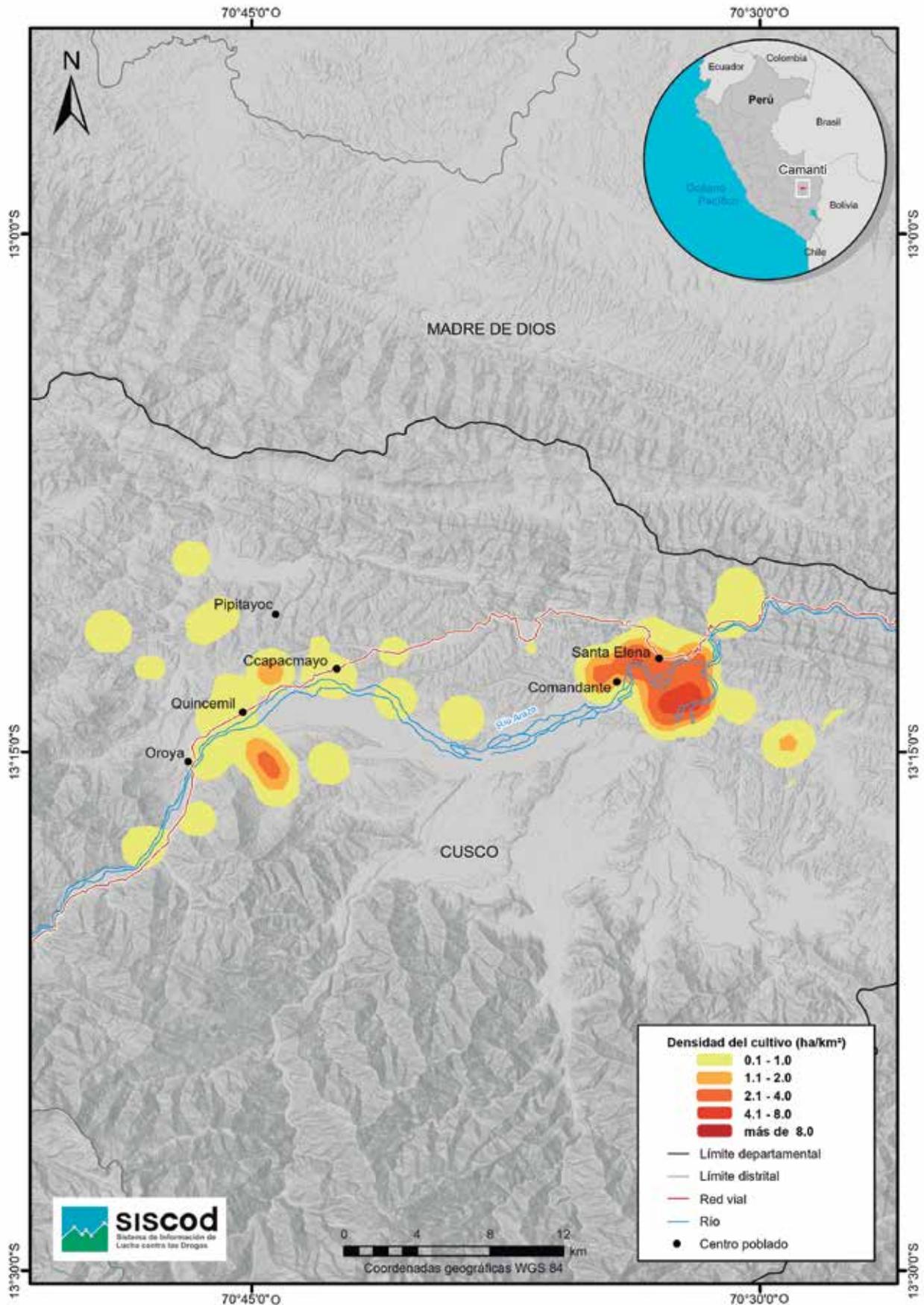
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 11.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Camanti, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Cusco	Quispicanchi	Camanti	-	-	↑ 252	↓ 230	↓ 108
Total Camanti			-	-	252	230	108

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 21.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Camanti, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

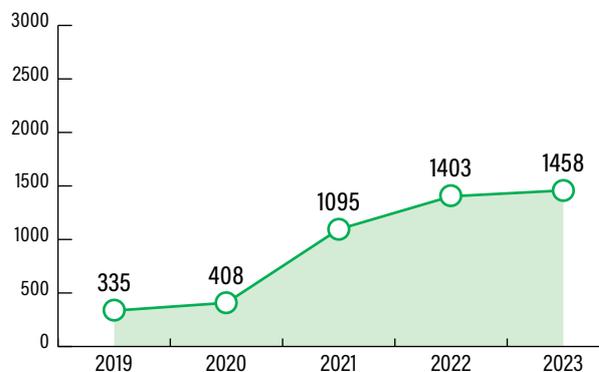
## 2.2.9 SUPERFICIE CULTIVADA DE CONTAMANA

*Situación actual.* Contamana es la décimo segunda zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 1.6 % del total nacional con una superficie que alcanza las 1458 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción disminuyó notablemente su tasa de crecimiento interanual respecto al año anterior, al registrar una variación del 4 %, es decir, en 55 ha. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 22 %, con aumentos de 22 % entre 2019-2020, 168 % entre 2020-2021 y 28 % entre 2021-2022. En el último quinquenio se ha pasado de 335 a 1458 ha, con un crecimiento de 336 % entre estos años.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 7 distritos ubicados en las provincias de Ucayali (6) y Requena (1) en el departamento de Loreto. En 3 de estos distritos, la superficie presenta una disminución en la extensión de las hectáreas respecto a 2022; mientras que, en 4 de ellos, la superficie mantiene su tendencia al alza.

**FIGURA 22. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Contamana, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

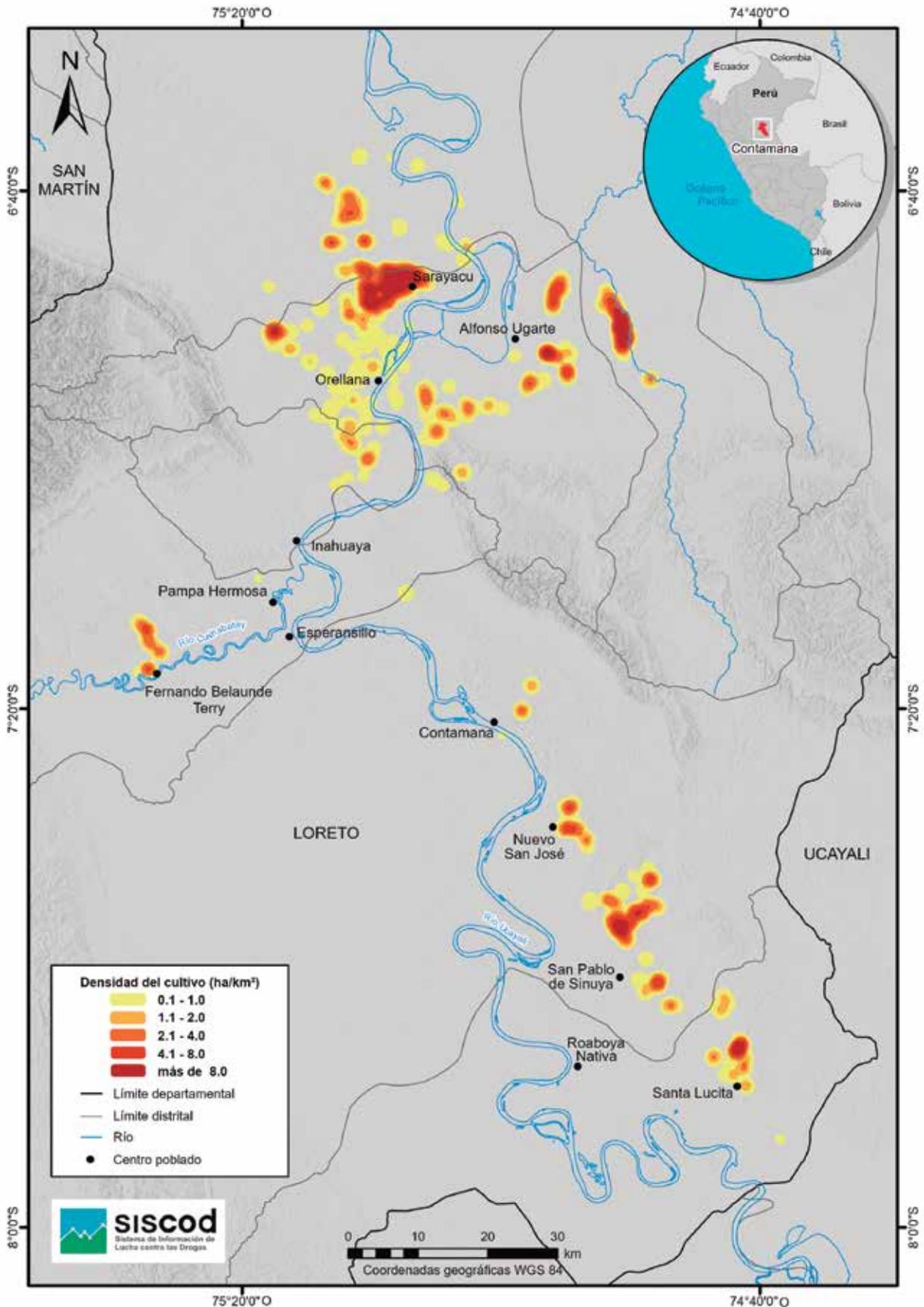
El distrito de Vargas Guerra (Ucayali, Loreto) concentra el 47.4 % del total monitoreado en esta zona, ya que cuenta con 692 ha. El 41.4 % de la superficie total está en los distritos de Maquía en la provincia de Requena, y de Contamana y Sarayacu en la provincia de Ucayali, con una extensión de 198, 271 y 135 ha, respectivamente. Finalmente, el 11.2 % restante se ubica en los distritos de Inahuaya, Padre Márquez y Pampa Hermosa (Ucayali, Loreto).

**TABLA 12. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Contamana, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Loreto	Requena	Maquía	-	-	↑ 191	↑ 212	↓ 198
Loreto	Ucayali	Contamana	↑ 10	↑ 62	↑ 262	↑ 360	↓ 271
Loreto	Ucayali	Inahuaya	↑ 26	↓ 24	↑ 33	↓ 30	↓ 28
Loreto	Ucayali	Padre Márquez	-	-	↑ 1	↑ 78	↑ 88
Loreto	Ucayali	Pampa Hermosa	-	-	↑ 36	↑ 43	↑ 47
Loreto	Ucayali	Sarayacu	↑ 34	↓ 32	↑ 84	↑ 98	↑ 135
Loreto	Ucayali	Vargas Guerra	↑ 264	↑ 289	↑ 487	↑ 582	↑ 692
Total Contamana			335	408	1095	1403	1458

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 23.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Contamana, 2023



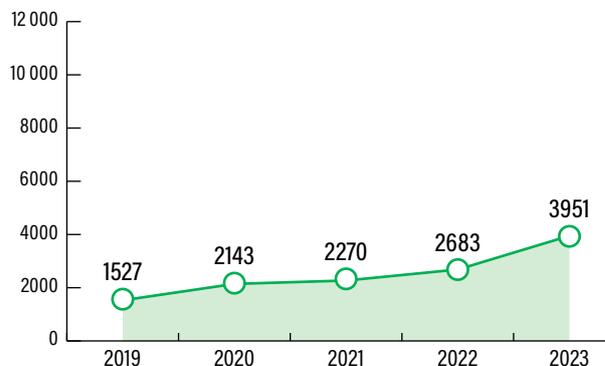
Elaboración: OPD-Devida.

## 2.2.10 SUPERFICIE CULTIVADA DE HUALLAGA

*Situación actual.* Huallaga es la séptima zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 4.3 % del total nacional con una superficie que alcanza las 3951 ha.

*Tendencia en los últimos años.* La zona de producción mantiene una tendencia creciente desde 2020. En 2023, la tasa de crecimiento interanual respecto al año anterior fue de 47 %, es decir, de 1268 ha. En el último quinquenio se ha pasado de 1527 a 3951 ha, con un crecimiento de 159 % entre estos años. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 6 %, con aumentos de 40 % entre 2019-2020, 6 % entre 2020-2021 y 18 % entre 2021-2022.

**FIGURA 24.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Huallaga, 2019-2023, en hectáreas (ha)



Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 13.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Huallaga, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Huánuco	Huacaybamba	Cochabamba	↑ 7	↑ 8	→ 8	↑ 11	↑ 28
Huánuco	Huamalíes	Jircan	→ 8	↓ 4	↑ 5	↓ 4	↓ 3
Huánuco	Huamalíes	Monzón	↑ 186	↑ 249	↑ 257	↑ 291	↑ 373
Huánuco	Huánuco	Chinchao	↓ 23	↓ 18	↑ 23	↑ 30	↓ 21
Huánuco	Huánuco	San Pablo de Pillao	→ 1	↑ 2	↑ 3	↑ 5	-
Huánuco	Leoncio Prado	Castillo Grande	↑ 12	↓ 5	↑ 6	↓ 5	↑ 6
Huánuco	Leoncio Prado	Daniel Alomía Robles	↓ 11	↑ 16	↑ 18	↓ 5	↑ 14
Huánuco	Leoncio Prado	Hermilio Valdizán	↓ 12	↑ 14	↓ 9	↓ 7	↓ 6
Huánuco	Leoncio Prado	José Crespo y Castillo	↓ 15	↑ 41	↑ 90	↑ 104	↑ 547

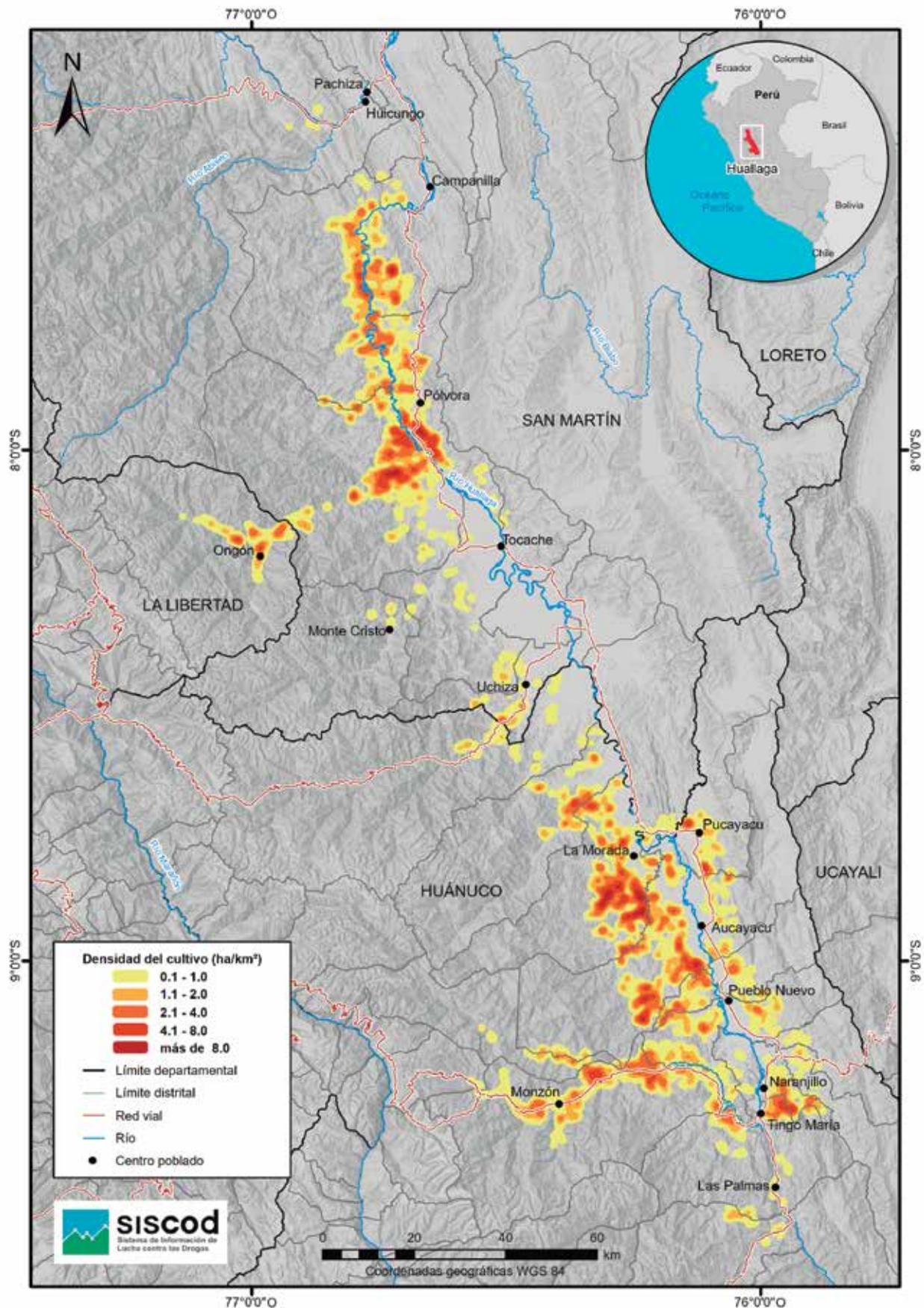




DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Huánuco	Leoncio Prado	Luyando	↑ 50	↑ 77	↓ 72	↑ 76	→ 76
Huánuco	Leoncio Prado	Mariano Dámaso Beraún	↓ 22	↑ 40	↓ 39	↑ 55	↑ 60
Huánuco	Leoncio Prado	Pucayacu	-	-	-	↑ 21	↑ 81
Huánuco	Leoncio Prado	Pueblo Nuevo	↓ 37	↓ 25	↑ 32	↑ 41	↑ 119
Huánuco	Leoncio Prado	Rupa-Rupa	↑ 71	→ 71	↑ 73	↑ 89	↑ 187
Huánuco	Leoncio Prado	Santo Domingo de Anda	↓ 9	↓ 3	↑ 8	↑ 28	↑ 39
Huánuco	Marañón	Cholón	↑ 7	↑ 43	↑ 47	↑ 66	↓ 35
Huánuco	Marañón	La Morada	↓ 80	↑ 228	↓ 222	↑ 260	↑ 695
Huánuco	Marañón	Santa Rosa de Alto Yanajanca	-	↑ 51	↑ 57	↑ 59	↑ 105
La Libertad	Pataz	Ongón	↑ 144	↓ 131	↑ 133	↓ 102	↑ 106
San Martín	Mariscal Cáceres	Campanilla	↓ 134	↑ 272	↑ 282	↑ 338	↑ 469
San Martín	Mariscal Cáceres	Huicungo	↑ 10	↑ 46	↓ 30	↑ 45	↓ 2
San Martín	Mariscal Cáceres	Juanjuí	→ 12	↓ 11	→ 11	↑ 12	↓ 2
San Martín	Mariscal Cáceres	Pachiza	↑ 10	↑ 22	↓ 18	↑ 20	↓ 1
San Martín	Tocache	Nuevo Progreso	-	-	-	-	↑ 14
San Martín	Tocache	Pólvora	↑ 470	↑ 591	↑ 650	↑ 839	↑ 889
San Martín	Tocache	Santa Lucía	-	-	↑ 5	→ 5	-
San Martín	Tocache	Shunte	↑ 3	↑ 20	↑ 21	↑ 22	↓ 7
San Martín	Tocache	Tocache	↑ 154	↓ 128	↓ 127	↓ 114	↓ 28
San Martín	Tocache	Uchiza	↑ 38	↓ 26	↓ 25	↑ 29	↑ 39
<b>Total Huallaga</b>			<b>1527</b>	<b>2143</b>	<b>2270</b>	<b>2683</b>	<b>3951</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 25.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Huallaga, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 27 distritos, ubicados en las provincias de Huánuco (1), Huacaybamba (1), Huamalíes (2), Leoncio Prado (10), Marañón (3) en el departamento de Huánuco; de Pataz (1) en el departamento de La Libertad; y, de Mariscal Cáceres (4) y Tocache (5) en el departamento de San Martín. En 17 de estos distritos, la superficie presenta un aumento en la extensión de las hectáreas respecto a 2022. Se registran crecimientos notables como el caso del distrito José Crespo y Castillo (Leoncio Prado, Huánuco) que ha cuatriplicado su superficie cultivada. En 9 distritos, la superficie decrece, llegando a reducciones que superan el -90 %, como son los casos de los distritos de Huicungo y Pachiza (Mariscal Cáceres, San Martín). Solo en el distrito de

Luyando (Leoncio Prado, Huánuco) la superficie se mantiene estable; mientras que en el distrito Nuevo Progreso (Tocache, San Martín) empieza a registrarse coca desde 2023. Es importante anotar que en 2 distritos, Santa Lucía (Tocache, San Martín) y San Pablo de Pillao (Huánuco, Huánuco), se ha disminuido por completo la superficie cultivada.

En 5 de los distritos que componen la zona se concentra el 75.2 % de la superficie total de la zona. Se trata de los distritos de Pólvora (Tocache, San Martín), La Morada (Marañón, Huánuco), José Crespo y Castillo (Leoncio Prado, Huánuco), Campanilla (Mariscal Cáceres, San Martín) y Monzón (Huamalíes, Huánuco), los cuales tienen una extensión de 889, 695, 547, 469 y 373 ha, respectivamente.

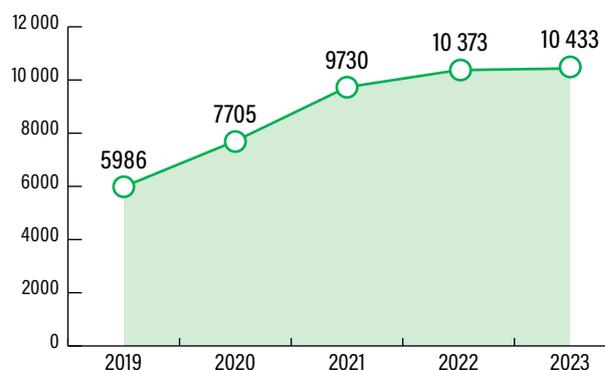
## 2.2.11 SUPERFICIE CULTIVADA DE INAMBARI-TAMBOPATA

*Situación actual.* Inambari-Tambopata es la segunda zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 11.2 % del total nacional con una superficie que alcanza las 10 433 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción desacelera su tasa de crecimiento interanual respecto al año anterior, al registrar una variación del 1 %, es decir, en 60 ha. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 7 %, con aumentos de 29 % entre 2019-2020, 26 % entre 2020-2021 y 7 % entre 2021-2022. En el último quinquenio se ha pasado de 5986 a 10 433 ha, con un crecimiento de 74 % entre estos años.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 6 distritos ubicados en la provincia de Sandía en el departamento de Puno. En 4 de estos distritos se han registrado crecimientos entre el 18 % y el 75 %, lo cual mantiene la tendencia creciente de los años anteriores. Solo en dos distritos se registran pequeños decrecimientos del -1 %.

**FIGURA 26. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Inambari-Tambopata, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

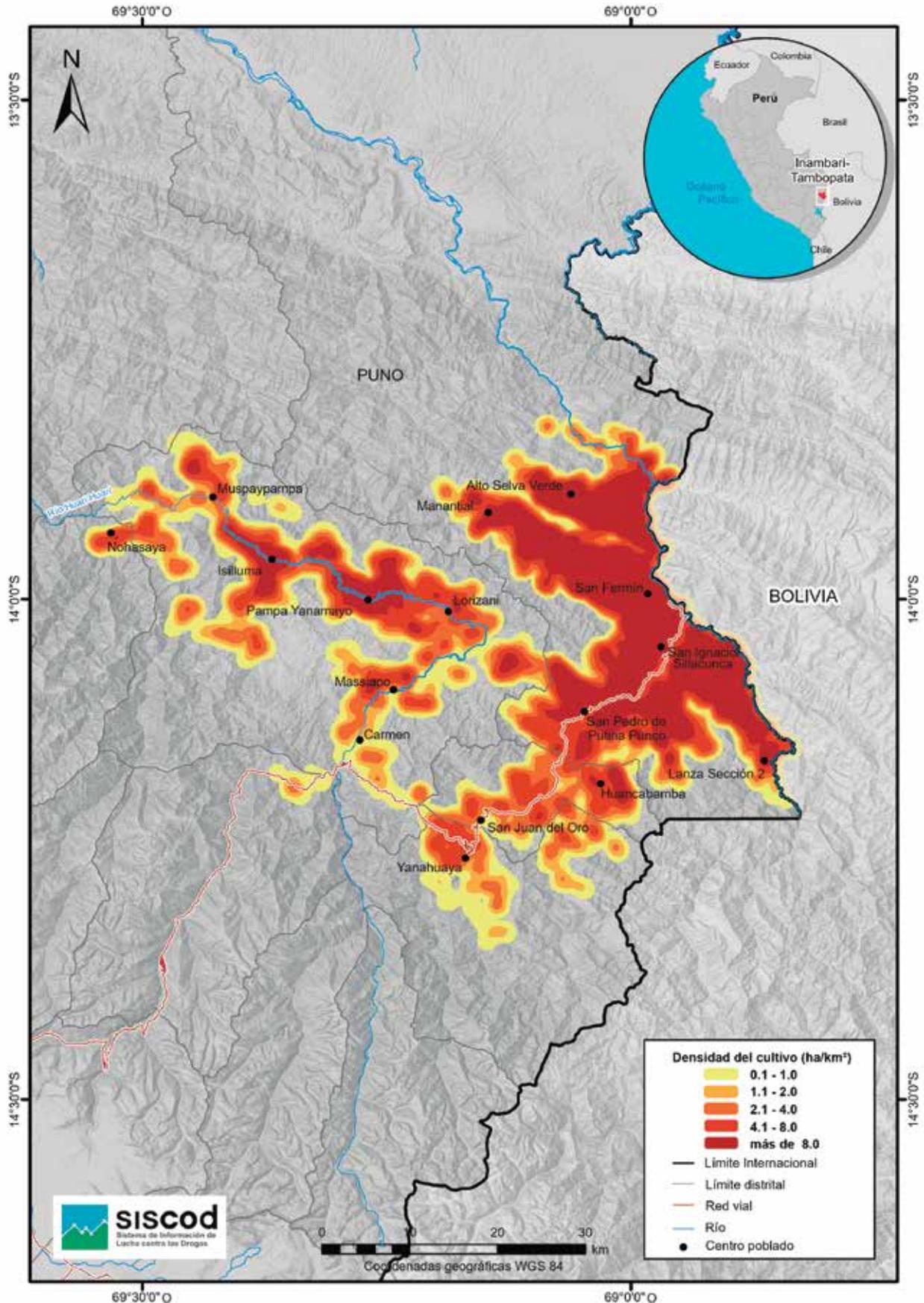
Los distritos de San Pedro de Putina Punco y Alto Inambari (Sandía, Puno) concentran el 92.2 % de la superficie total de la zona. Dichos distritos registran 7532 y 2083 ha, respectivamente. Los 4 distritos restantes representan solo el 7.8 % del total de superficie de la zona, lo cual significa un total de 817 ha.

**TABLA 14. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Inambari-Tambopata, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Puno	Sandía	Alto Inambari	↑ 1674	↓ 1672	↑ 1778	↑ 2094	↓ 2083
Puno	Sandía	Phara	↑ 20	↑ 20	↑ 24	↑ 35	↑ 48
Puno	Sandía	San Juan del Oro	↓ 202	↑ 295	↑ 361	↑ 375	↑ 465
Puno	Sandía	San Pedro de Putina Punco	↑ 3983	↑ 5560	↑ 7394	↑ 7616	↓ 7532
Puno	Sandía	Sandía	→ 7	↑ 9	↓ 5	↑ 8	↑ 13
Puno	Sandía	Yanahuaya	↓ 101	↑ 148	↑ 168	↑ 246	↑ 291
Total Inambari-Tambopata			5986	7705	9730	10 373	10 433

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 27.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Inambari-Tambopata, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

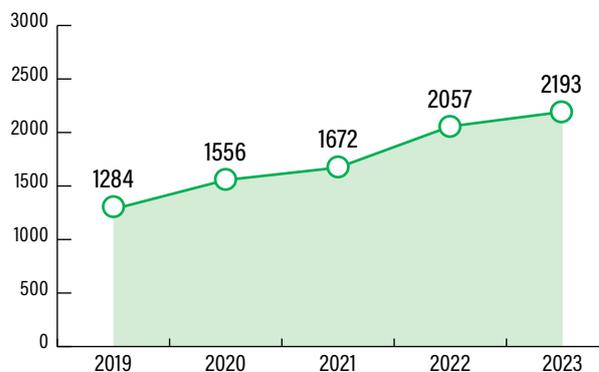
## 2.2.12 SUPERFICIE CULTIVADA DE KOSÑIPATA

*Situación actual.* Kosñipata es la décima zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 2.4 % del total nacional con una superficie que alcanza las 2193 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción desacelera su tasa de crecimiento interanual respecto al año anterior, al registrar una variación del 7 %, es decir, en 136 ha. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 7 %, con aumentos de 21 % entre 2019-2020, 7 % entre 2020-2021 y 23 % entre 2021-2022. En el último quinquenio se ha pasado de 1284 a 2193 ha, con un crecimiento de 71 % entre estos años.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 3 distritos ubicados en las provincias de Manu (2) del departamento de Madre de Dios y Paucartambo (1) del departamento de Cusco. El distrito de Madre de Dios ha empezado a ser monitoreado desde 2023 y registra menos de una hectárea cultivada con coca.

**FIGURA 28. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Kosñipata, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

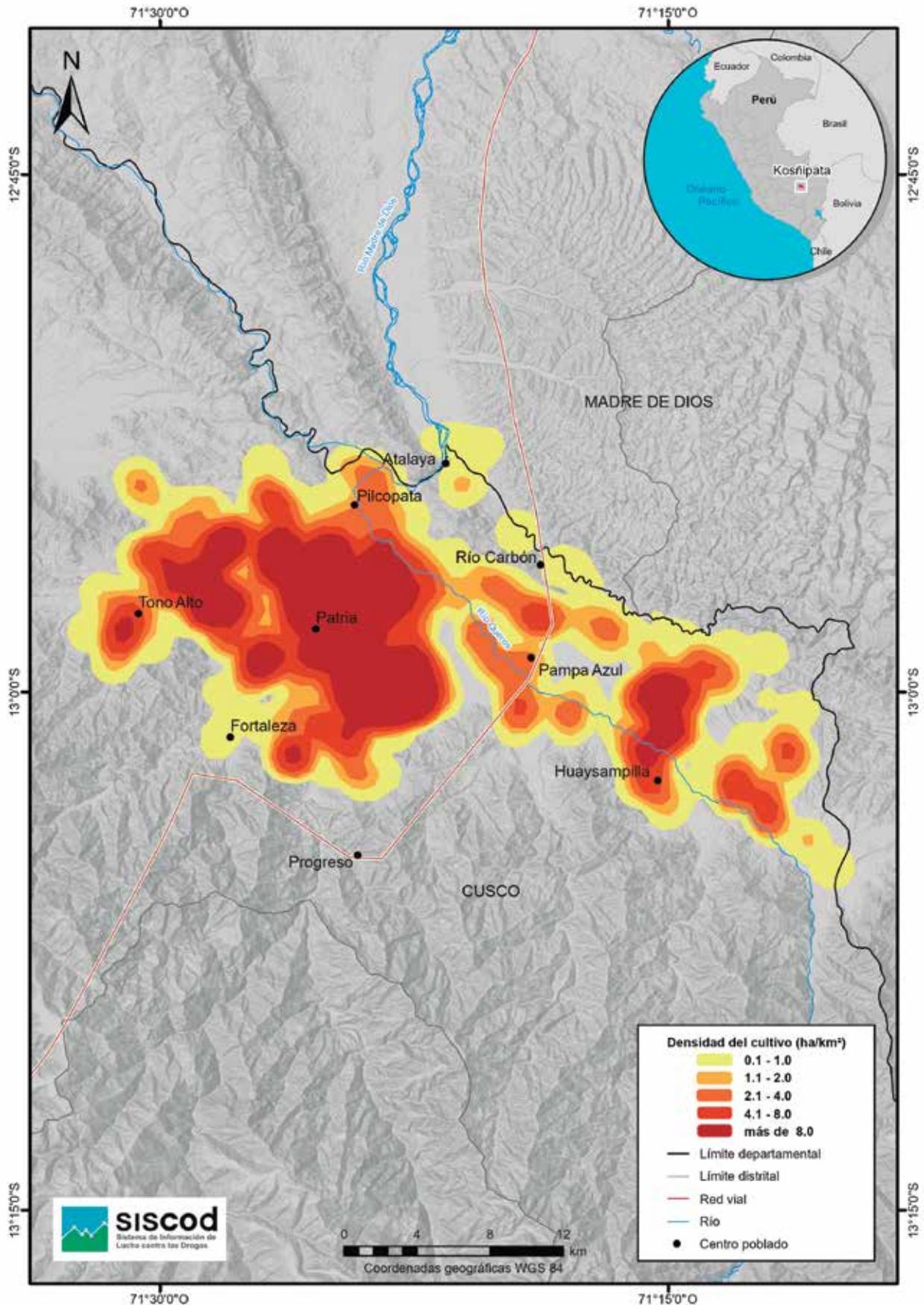
Casi la totalidad de la superficie de esta zona se encuentra en el distrito de Kosñipata (Paucartambo, Cusco), el cual concentra el 99.8 % del total de la superficie, es decir, 2189 ha.

**TABLA 15. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Kosñipata, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Cusco	Paucartambo	Kosñipata	↑ 1278	↑ 1552	↑ 1668	↑ 2051	↑ 2189
Madre de Dios	Manu	Manu	-	-	-	-	→ 0.3
Madre de Dios	Manu	Madre de Dios	→ 6	↓ 5	→ 5	→ 5	↓ 4
Total Kosñipata			1284	1556	1672	2057	2193

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 29.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Kosñipata, 2023



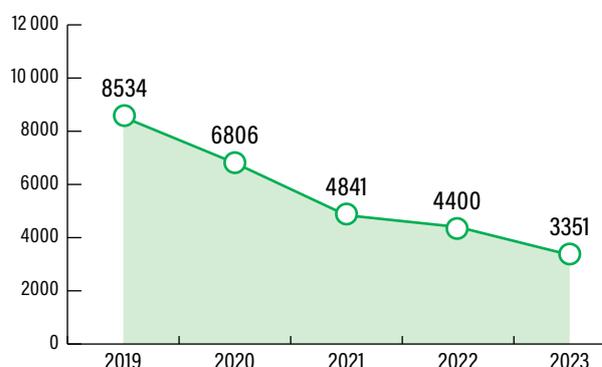
Elaboración: OPD-Devida.

### 2.2.13 SUPERFICIE CULTIVADA DE LA CONVENCION-LARES

*Situación actual.* La Convención-Lares es la novena zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 3.6 % del total nacional con una superficie que alcanza las 3351 ha.

*Tendencia en los últimos años.* La zona de producción presentó tendencia decreciente hasta 2022, la cual se mantiene con respecto al monitoreo anterior. En el último quinquenio se ha pasado de 8534 a 3351 ha, con un decrecimiento de -61 % entre estos años. Si bien los decrecimientos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por debajo del -9 %, con disminuciones de -20 % entre 2019-2020, -29 % entre 2020-2021 y -9 % entre 2021-2022, la superficie decreció en un -24 %, es decir, en 1050 ha, entre 2022 y 2023.

**FIGURA 30. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de La Convención-Lares, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

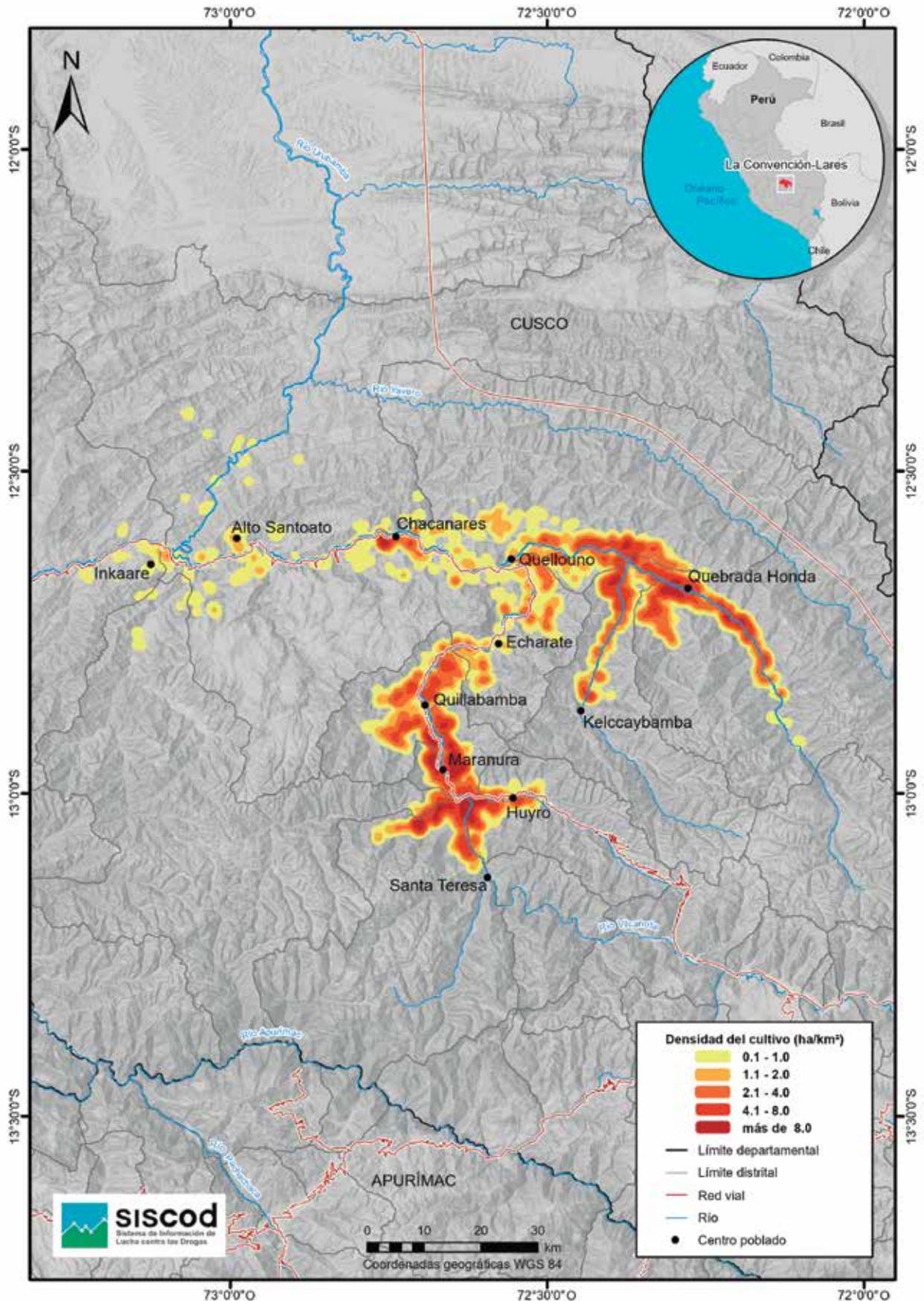
*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 10 distritos ubicados en las provincias de La Convención (9) y Calca (1) en el

**TABLA 16. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en La Convención-Lares, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Cusco	Calca	Yanatile	↑ 2294	↓ 1345	↓ 1081	↓ 964	↓ 632
Cusco	La Convención	Echarate	↓ 1738	↓ 1341	↓ 751	↓ 623	↓ 430
Cusco	La Convención	Huayopata	↓ 272	↑ 318	↓ 187	↑ 202	↑ 238
Cusco	La Convención	Kumpirushiato	-	-	↑ 77	↓ 32	↓ 14
Cusco	La Convención	Maranura	↓ 696	↑ 713	↓ 475	↑ 483	↓ 449
Cusco	La Convención	Ocobamba	↓ 521	↓ 480	↓ 394	↓ 320	↓ 307
Cusco	La Convención	Quellouno	↓ 1303	↓ 1045	↓ 793	↓ 683	↓ 446
Cusco	La Convención	Santa Ana	↓ 1111	↓ 1038	↓ 669	↓ 661	↓ 433
Cusco	La Convención	Santa Teresa	↓ 523	↓ 477	↓ 374	↑ 396	↓ 360
Cusco	La Convención	Vilcabamba	↓ 75	↓ 49	↓ 40	↓ 37	↑ 40
Total La Convención-Lares			8534	6806	4841	4400	3351

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 31.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de La Convención-Lares, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

## 2. RESULTADOS

departamento de Cusco. En 8 de estos distritos, la superficie presenta una disminución en la extensión de las hectáreas respecto a 2022, las disminuciones fluctúan entre el -4 % y el -55 %. Solo en 2 distritos, la superficie aumenta entre 9 % y 18 % con respecto al año anterior.

Con respecto a la distribución de la superficie en el nivel distrital, los distritos de Yanatile (Calca,

Cusco), Maranura y Quellouno (La Convención, Cusco) concentran el 45.6 % del total de la superficie cultivada. Los distritos de Santa Ana y Echarate representan el 12.9 % y 12.8 %, con 433 y 430 ha, respectivamente. Le siguen los distritos de Santa Teresa, con el 10.7 %, Ocobamba, con 9.2 %, Huayopata con 7.1 %. Finalmente, los distritos de Vilcabamba y Kumpirushiato representan, juntos, el 1.6 % del total de la superficie de coca de esta zona.

### 2.2.14 SUPERFICIE CULTIVADA DE MADRE DE DIOS

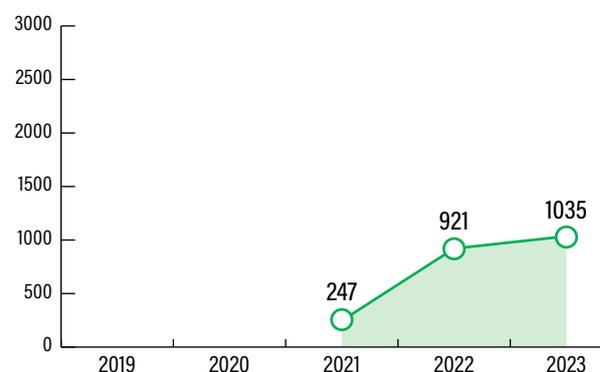
*Situación actual.* Madre de Dios es la decimosexta zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 1.1 % del total nacional con una superficie que alcanza las 1035 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra una tasa de crecimiento interanual de 12 % respecto al año anterior, es decir, de 113 ha. Desde 2021 se ha pasado de 247 a 1035 ha, con un crecimiento de 320 % entre estos años. El incremento interanual entre 2021 y 2022 fue de 274 %.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en los distritos de Madre de Dios (Manu) y de Inambari (Tambopata) en el departamento de Madre de Dios. En ambos distritos se registran crecimientos del 7 %

y 35 %, respectivamente. Ello refuerza la tendencia creciente mostrada en años anteriores. Hasta 2022 se registraba coca en el distrito de Huepetue (Manu, Madre de Dios), pero en 2023 no se detectó superficie cultivada en dicho distrito.

**FIGURA 32. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Madre de Dios, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



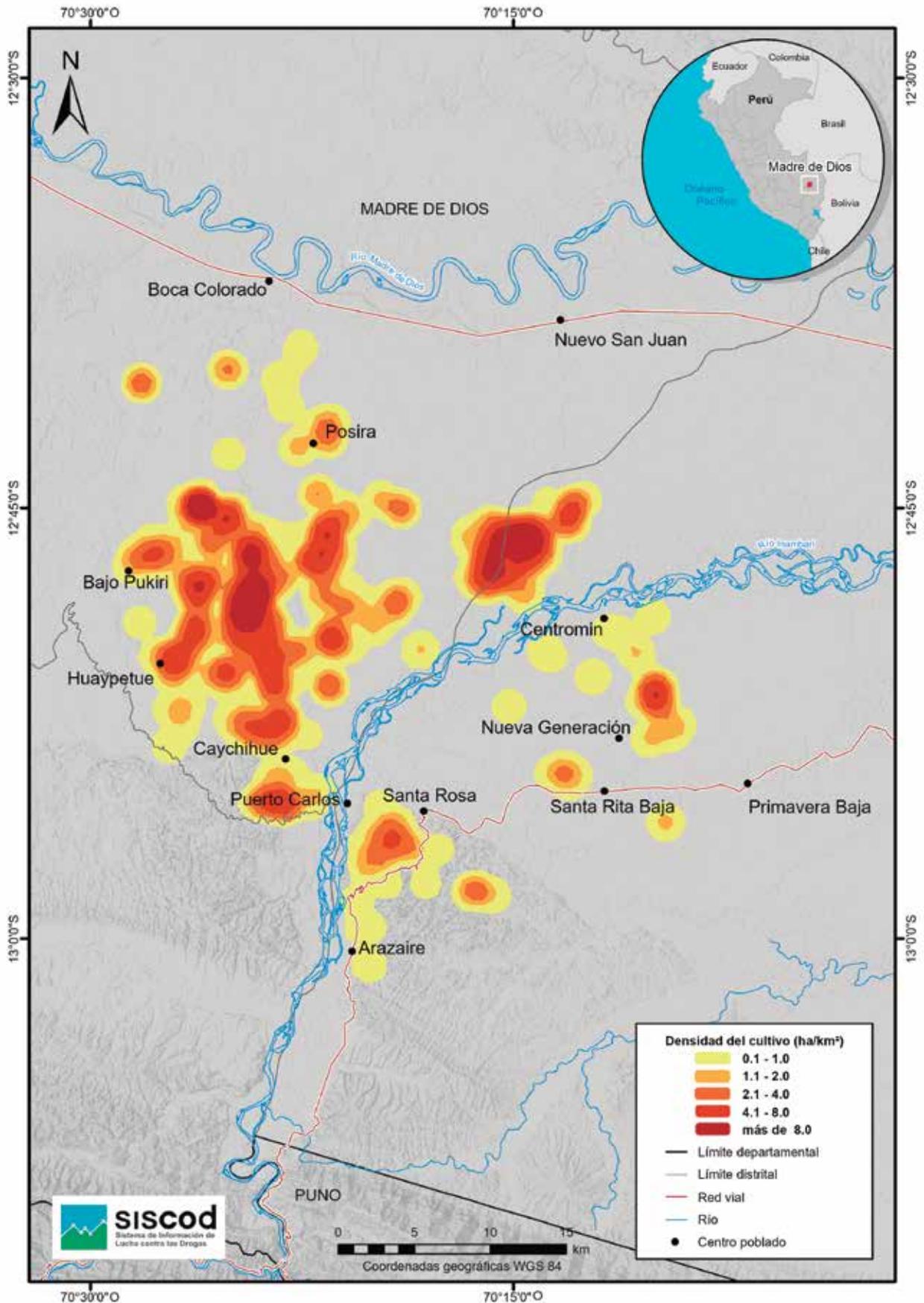
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 17. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Madre de Dios, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Madre de Dios	Manu	Huepetuhe	-	-	-	↑ 1	-
Madre de Dios	Manu	Madre de Dios	-	-	↑ 191	↑ 733	↑ 782
Madre de Dios	Tambopata	Inambari	-	-	↑ 55	↑ 188	↑ 253
Total Madre de Dios			-	-	247	921	1035

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 33.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Madre de Dios, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

El 75.5 % de la superficie total se encuentra en el distrito de Madre de Dios (Manu, Madre de Dios), ya que registra 782 ha, mientras que el distrito de

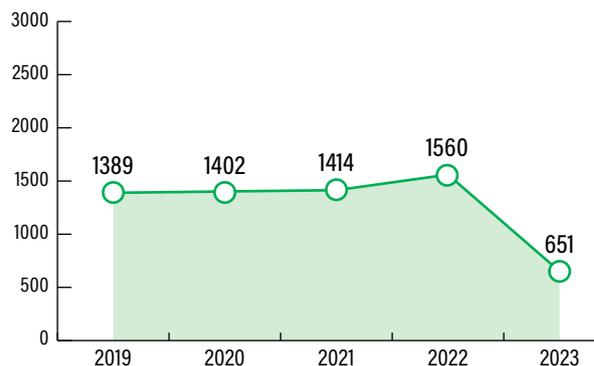
Inambari (Tambopata, Madre de Dios) registra solamente 253 ha, lo cual representa el 24.5 % restante.

### 2.2.15 SUPERFICIE CULTIVADA DE MARAÑÓN

*Situación actual.* Marañón es la decimoséptima zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 0.7 % del total nacional con una superficie que alcanza las 651 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra un quiebre en la tendencia de los últimos años, al haberse identificado un decrecimiento de -58 % respecto al año 2022, es decir, de 909 ha.

**FIGURA 34. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Marañón, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 18. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Marañón, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Amazonas	Chachapoyas	Balsas	↑ 63	→ 63	↑ 68	↑ 85	↓ 8
Amazonas	Chachapoyas	Chuquibamba	↓ 57	↑ 60	↓ 57	↑ 62	↓ 7
Amazonas	Luya	Camporredondo	↑ 218	↓ 217	↑ 221	↓ 200	↓ 56
Amazonas	Luya	Cocabamba	↑ 137	↑ 140	↑ 141	↑ 174	↓ 48
Amazonas	Luya	Ocalli	↓ 11	↑ 12	→ 12	↑ 15	↓ 10
Amazonas	Luya	Ocumal	→ 41	↑ 42	↑ 44	↑ 56	↓ 25
Amazonas	Luya	Pisuquia	↑ 105	↓ 103	↑ 105	↑ 132	↓ 95
Amazonas	Luya	Providencia	↑ 3	→ 3	→ 3	↑ 4	↓ 1
Amazonas	Utcubamba	Lonya Grande	↑ 17	→ 16	↑ 17	↓ 16	↓ 4
Cajamarca	Cajabamba	Sitacocha	↑ 72	↓ 71	↓ 70	↑ 73	↓ 28
Cajamarca	Celendín	Celendín	↓ 81	↑ 83	↑ 87	↑ 106	↓ 61

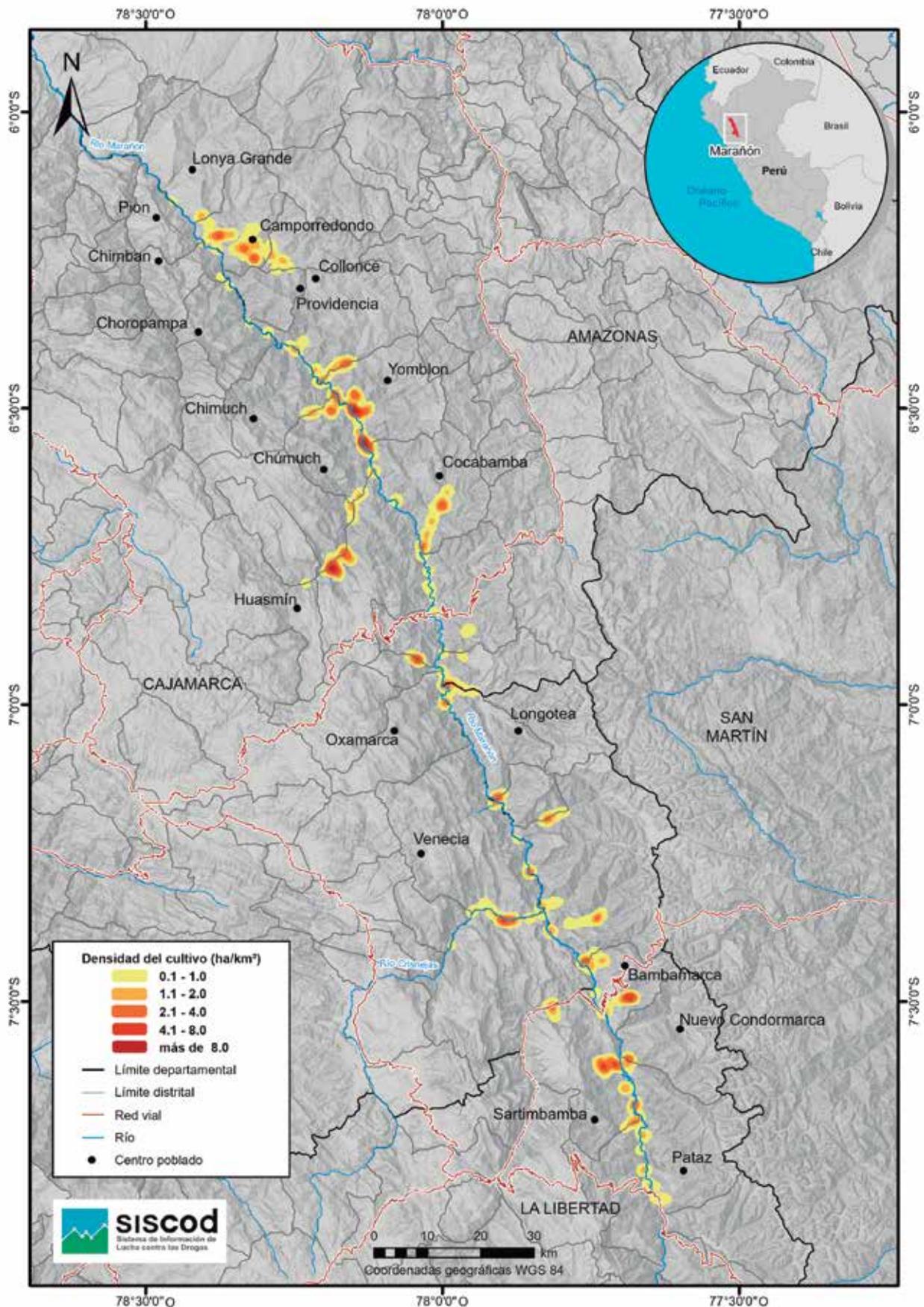




DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Cajamarca	Celendín	Chumuch	→ 38	↑ 40	↑ 44	↑ 51	↓ 33
Cajamarca	Celendín	Cortegana	↑ 17	→ 16	↑ 18	↑ 19	↓ 13
Cajamarca	Celendín	Huasmín	→ 16	↑ 17	↓ 16	→ 16	↓ 0.3
Cajamarca	Celendín	Jorge Chávez	↑ 20	↑ 21	↑ 22	↓ 18	↓ 13
Cajamarca	Celendín	La Libertad de Pallán	→ 5	→ 5	↓ 5	→ 5	↓ 0.4
Cajamarca	Celendín	Miguel Iglesias	↓ 21	↑ 23	→ 23	↑ 28	↓ 11
Cajamarca	Celendín	Oxamarca	→ 11	→ 11	↑ 13	→ 12	↓ 7
Cajamarca	Celendín	Utco	→ 11	→ 11	↑ 12	↓ 12	↓ 2
Cajamarca	Chota	Chimban	↑ 16	↓ 16	↑ 17	↓ 13	↓ 2
Cajamarca	Chota	Choropampa	↑ 6	↑ 7	→ 7	↓ 7	↓ 1
Cajamarca	Chota	Pión	-	→ 0.2	→ 0.3	→ 0.2	-
Cajamarca	San Marcos	José Manuel Quiroz	↓ 7	→ 7	↓ 6	→ 6	↓ 1
Cajamarca	San Marcos	José Sabogal	↑ 57	↓ 56	↓ 54	↓ 54	↓ 12
La Libertad	Bolívar	Bambamarca	↑ 59	→ 59	↓ 56	↑ 67	↓ 43
La Libertad	Bolívar	Bolívar	↓ 76	↑ 78	↓ 74	↑ 76	↓ 46
La Libertad	Bolívar	Condormarca	↑ 6	→ 6	↑ 7	↑ 10	↓ 8
La Libertad	Bolívar	Longotea	↓ 68	→ 68	→ 68	↑ 74	↓ 22
La Libertad	Bolívar	Uchumarca	→ 6	↑ 6	→ 6	↑ 8	↓ 0.2
La Libertad	Bolívar	Ucuncha	↓ 16	↑ 17	↓ 15	↓ 13	↓ 4
La Libertad	Pataz	Pataz	↑ 42	↓ 41	↓ 40	↑ 46	↓ 18
La Libertad	Sánchez Carrión	Cochorco	↓ 25	→ 24	→ 24	↑ 27	↓ 10
La Libertad	Sánchez Carrión	Sartimbamba	↓ 60	↑ 62	↓ 61	↑ 73	↓ 60
<b>Total Maraión</b>			<b>1389</b>	<b>1402</b>	<b>1414</b>	<b>1560</b>	<b>651</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 35.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Marañón, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

En el último quinquenio se ha pasado de 1389 a 651 ha, con un decrecimiento de -53 % entre estos años. Los incrementos interanuales entre 2019 a 2022 fueron muy leves, se registran aumentos del 1 % entre 2019-2020, 1 % entre 2020-2021 y 10 % entre 2021-2022.

**Concentración por distrito.** En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 32 distritos ubicados en las provincias de Chachapoyas (2), Luya (6) y Utcubamba (1) en el departamento de Amazonas; de Cajabamba (1), Celendín (9), Chota (2) y San Marcos (2) del departamento de Cajamarca; de Bolívar (6), Pataz (1) y Sánchez Carrión (2) en el departamento de La Libertad. En todos los distritos se registran decrecimientos que van desde el -18 %

al -98 %. Conviene resaltar que ya no se encuentra superficie con coca en el distrito de Pión (Chota, Cajamarca). Así, en 2023 no se ha mantenido la tendencia creciente que se venía registrando en años anteriores.

Son 9 los distritos que concentran el 72.2 % de la superficie cultivada de esta zona. Se trata de los distritos de Camporredondo (Luya, Amazonas) con 8.6 %, Cocabamba (Luya, Amazonas) con 7.3 %, Pisuquia (Luya Amazonas) con 14.6 %, Sitacocha (Cajabamba, Cajamarca) con 4.3 %, Celendín (Celendín, Cajamarca) con 9.4 %, Chumuch (Celendín, Cajamarca) con 5 %, Bolívar (Bolívar, La Libertad) con 7.1 %, Sartibamba (Sanchez Carrión, La Libertad) con 9.2 % y Bambamarca (Bolívar, La Libertad) con 6.7 %.

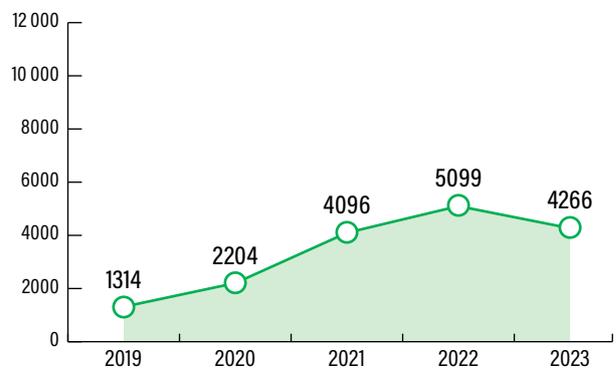
### 2.2.16 SUPERFICIE CULTIVADA DE PICHIS-PALCAZU-PACHITEA

**Situación actual.** Pichis-Palcazu-Pachitea es la quinta zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 4.6 % del total nacional con una superficie que alcanza las 4266 ha.

**Tendencia en los últimos años.** En 2023, la zona de producción muestra un quiebre en la tendencia de crecimiento de los últimos años, al haberse reducido en -16 % respecto al año 2022, es decir, en 833 ha. En el último quinquenio se ha pasado de 1314 a 4266 ha, con un crecimiento de 225 % entre estos años. Si bien los incrementos interanuales entre 2019 a 2022 estuvieron por encima del 24 % con aumentos de 68 % entre 2019-2020, 86 % de 2020-2021 y 24 % de 2021-2022.

**Concentración por distrito.** En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 9 distritos ubicados en las provincias de Puerto Inca (5) en el departamento de Huánuco; Oxapampa (3) en el departamento de Pasco; y, Coronel Portillo (1) en el departamento de Ucayali. En 6 de estos distritos, la superficie presenta una disminución en la extensión de las hectáreas respecto a 2022 y, solo en 2 de ellos, la superficie presenta crecimientos.

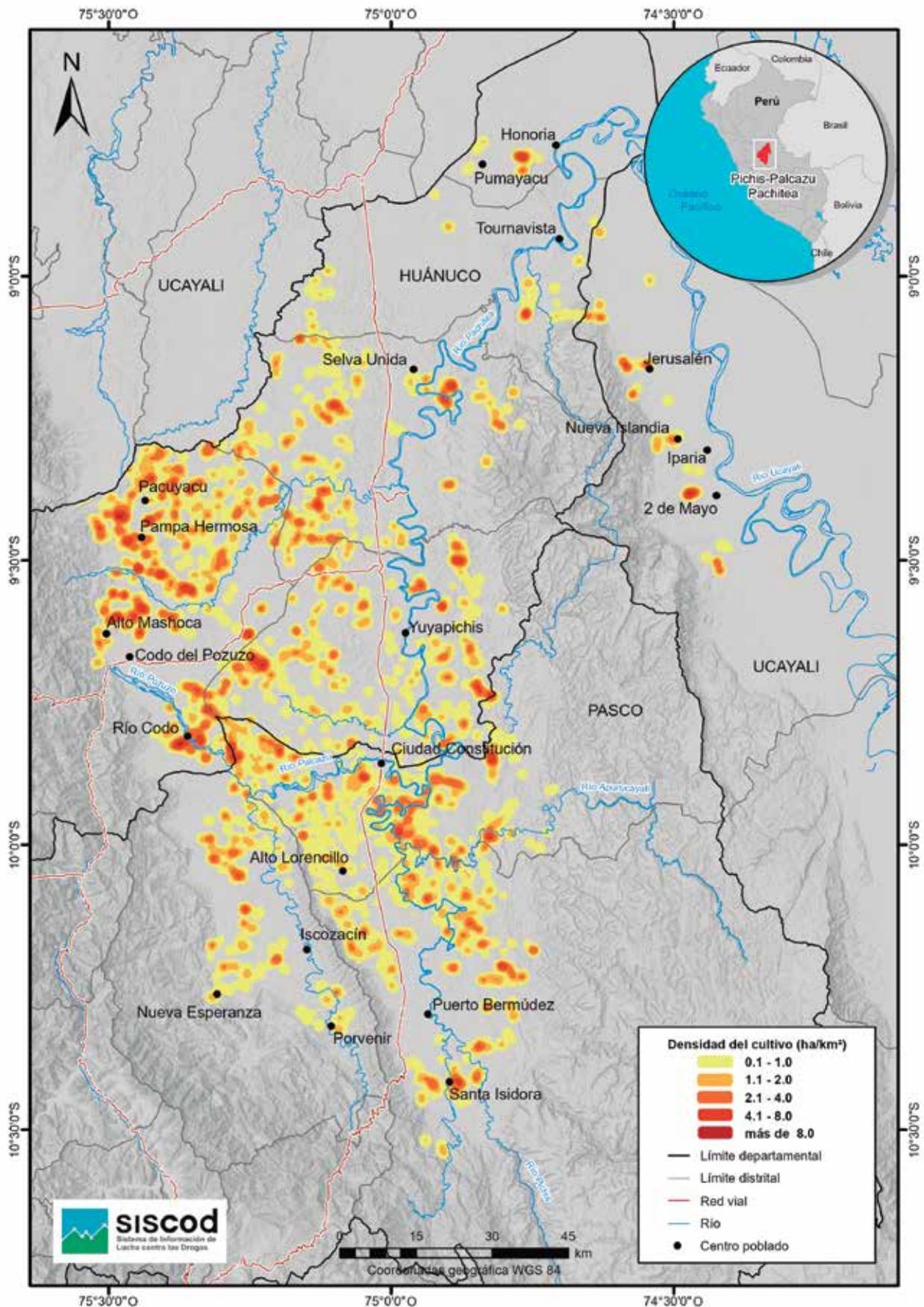
**FIGURA 36. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Pichis-Palcazu-Pachitea, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida.

Son 3 los distritos que concentran el 63.8 % del total de la superficie cultivada con coca que se registra en la zona. Se trata de los distritos de Codo del Pozuzo (Puerto Inca, Huánuco), Yuyapichis (Puerto Inca, Huánuco) y Constitución (Oxapampa, Pasco), los cuales registran 1263 ha, 691 ha y 770 ha, respectivamente.

**FIGURA 37.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Pichis-Palcazu-Pachitea, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 19. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Pichis-Palcazu-Pachitea, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Huánuco	Puerto Inca	Codo Del Pozuzo	↑ 105	↑ 253	↑ 907	↑ 1283	↓ 1263
Huánuco	Puerto Inca	Honoría	→ 8	→ 8	↑ 52	↓ 45	→ 45
Huánuco	Puerto Inca	Puerto Inca	↓ 104	↑ 218	↑ 372	↑ 492	↑ 501
Huánuco	Puerto Inca	Tournavista	→ 16	↑ 28	↑ 45	↓ 31	↑ 65
Huánuco	Puerto Inca	Yuyapichis	↑ 366	↑ 533	↑ 877	↑ 879	↓ 691
Pasco	Oxapampa	Constitución	↑ 396	↑ 604	↑ 897	↑ 1130	↓ 770
Pasco	Oxapampa	Palcazú	↑ 105	↑ 216	↑ 338	↑ 345	↓ 267
Pasco	Oxapampa	Puerto Bermúdez	↑ 213	↑ 333	↑ 600	↑ 642	↓ 524
Ucayali	Coronel Portillo	Iparia	→ 1	↑ 10	↓ 8	↑ 253	↓ 140
<b>Total Pichis-Palcazu-Pachitea</b>			<b>1314</b>	<b>2204</b>	<b>4096</b>	<b>5099</b>	<b>4266</b>

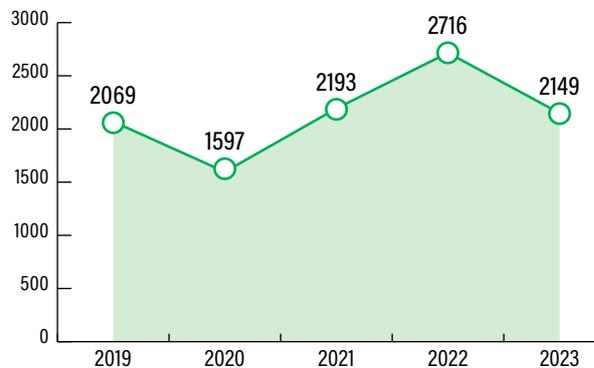
Elaboración: OPD-Devida.

### 2.2.17 SUPERFICIE CULTIVADA DE PUTUMAYO

*Situación actual.* Putumayo es la decimoprimer zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 2.3 % del total nacional con una superficie que alcanza las 2149 ha.

*Tendencia en los últimos años.* En 2023, la zona de producción muestra una reducción de -21 % respecto al año 2022, al haberse producido un decrecimiento de 568 ha. En el último quinquenio se ha pasado de 2069 a 2149 ha, con un crecimiento de 4 % entre estos años. En cuanto a la variación interanual, se registra un decrecimiento del -23 % entre 2019-2020, 37 % entre 2020-2021 y 24 % entre 2021-2022.

**FIGURA 38. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Putumayo, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



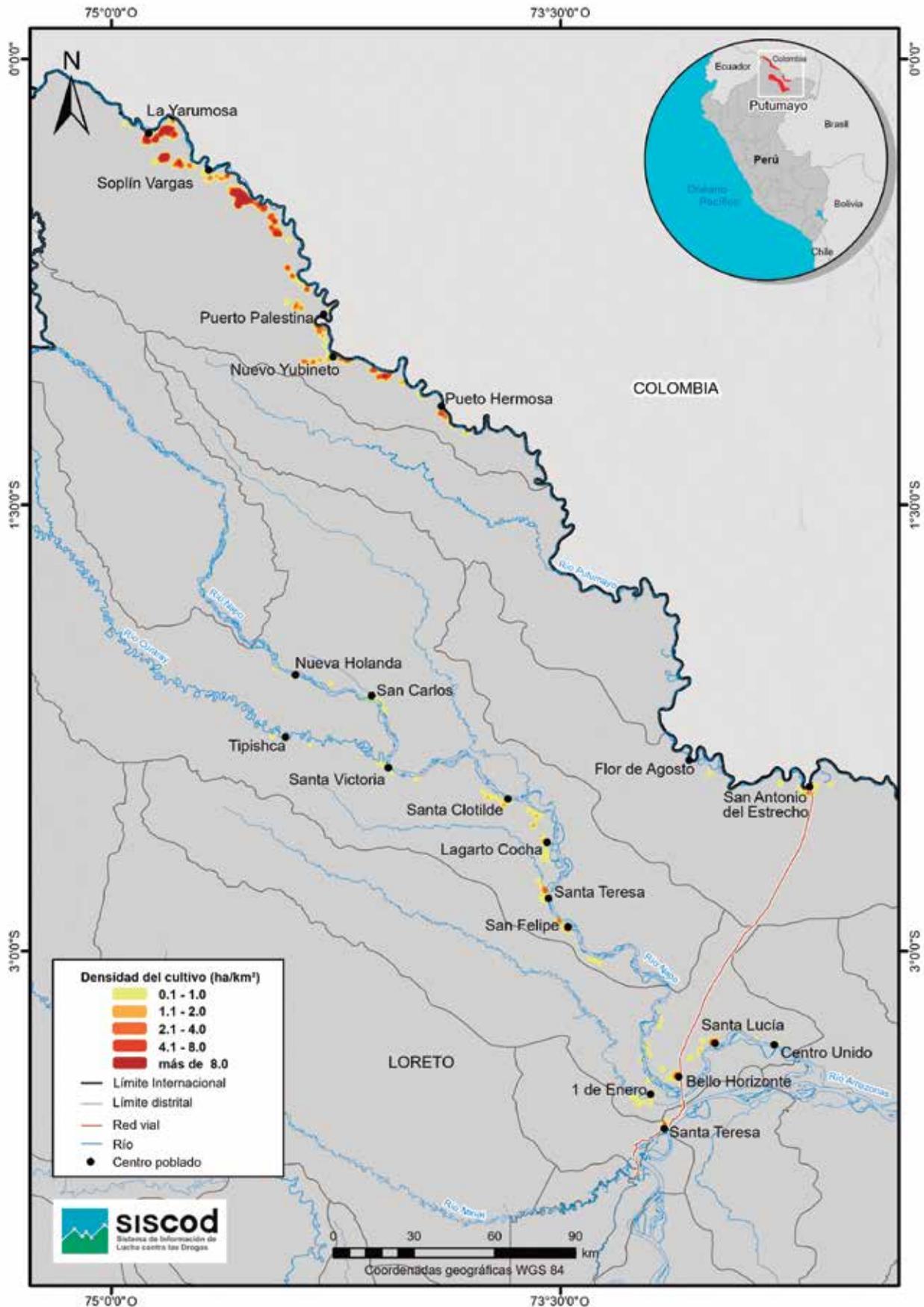
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 20. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Putumayo, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Loreto	Maynas	Indiana	-	-	0.3	2	2
Loreto	Maynas	Las Amazonas	-	-	3	5	-
Loreto	Maynas	Mazán	225	65	121	164	94
Loreto	Maynas	Napo	619	134	169	247	132
Loreto	Maynas	Punchana	-	-	2	8	7
Loreto	Putumayo	Putumayo	65	12	18	38	23
Loreto	Putumayo	Rosa Panduro	52	-	1	-	-
Loreto	Putumayo	Teniente Manuel Clavero	1108	1386	1878	2252	1891
Total Putumayo			2069	1597	2193	2716	2149

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 39.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Putumayo, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

## 2. RESULTADOS

**Concentración por distrito.** En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 6 distritos ubicados en las provincias de Maynas (4) y Putumayo (2) en el departamento de Loreto. En todos estos distritos, la superficie presenta una disminución en la extensión de las hectáreas respecto a 2022, la cual fluctúa entre -16 % y -46 %. Es importante anotar que, si bien en 2022 se registraron 5 ha en el distrito de

Las Amazonas (Maynas, Loreto), en 2023 no se registra ninguna hectárea. Estos decrecimientos muestran que se ha revertido la tendencia creciente que se mostró en los años 2021 y 2022.

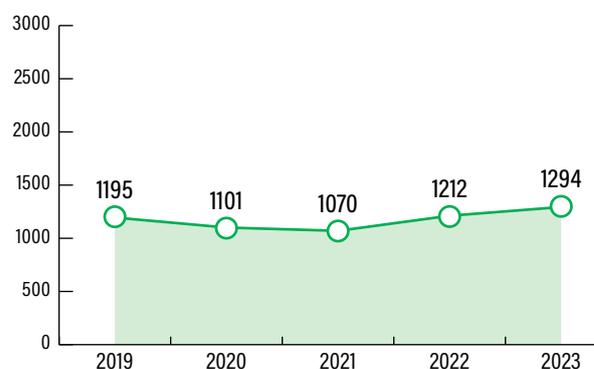
El distrito Teniente Manuel Clavero (Putumayo, Loreto) es el que concentra el 88 % de la superficie total de esta zona, con un total de 1891 ha.

### 2.2.18 SUPERFICIE CULTIVADA DE SAN GABÁN

**Situación actual.** San Gabán es la decimocuarta zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 1.4 % del total nacional con una superficie que alcanza las 1294 ha.

**Tendencia en los últimos años.** En 2023, la zona de producción muestra una tasa de crecimiento interanual respecto al año anterior, de 7 %, es decir, en 83 ha. En el último quinquenio se ha pasado de 1195 a 1294 ha, con un crecimiento de 8 % entre estos años. En cuanto a las variaciones interanuales, se registra un decrecimiento de -8 % entre 2019-2020, -3 % de 2020-2021 y un crecimiento del 13 % de 2021-2022.

**FIGURA 40. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de San Gabán, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



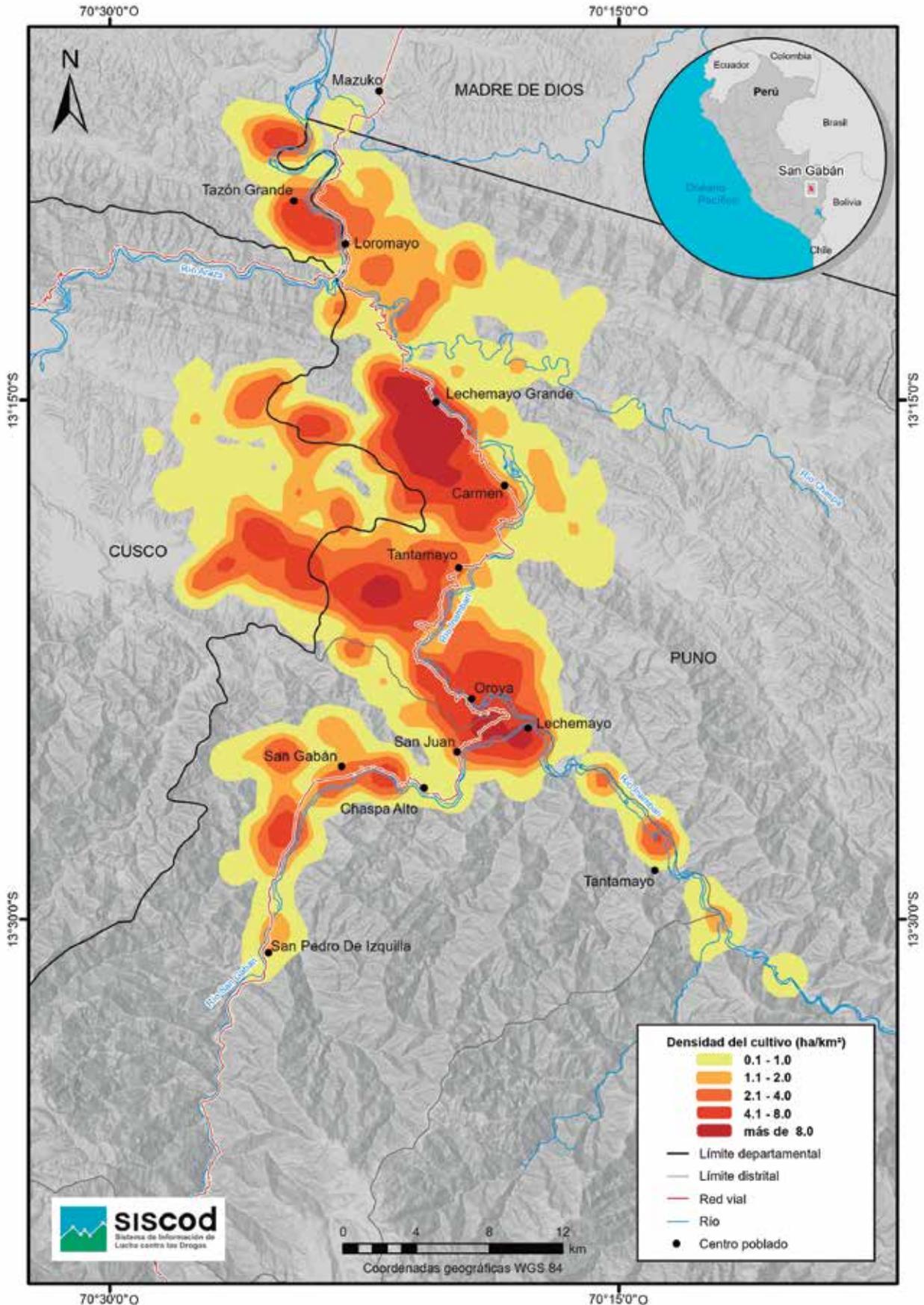
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 21. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en San Gabán, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Cusco	Quispicanchi	Camanti	↓ 38	↓ 24	↑ 66	↑ 152	↑ 173
Madre de Dios	Manu	Huepetuhe	↑ 32	↑ 42	↑ 64	↑ 80	↓ 70
Madre de Dios	Tambopata	Inambari	↑ 4	↑ 10	-	↑ 7	↓ 1
Puno	Carabaya	Ayapata	↓ 966	↓ 837	↓ 742	↑ 746	↑ 826
Puno	Carabaya	San Gabán	↑ 154	↑ 188	↑ 198	↑ 227	↓ 224
<b>Total San Gabán</b>			<b>1195</b>	<b>1101</b>	<b>1070</b>	<b>1212</b>	<b>1294</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 41.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de San Gabán, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 5 distritos ubicados en las provincias de Quispicanchi (1) en el departamento de Cusco; Tambopata (1) y Manu (1) en el departamento de Madre de Dios; y, Carabaya (2) en el departamento de Puno. En 3 de estos distritos, la superficie presenta una disminución en la extensión de las hectáreas respecto a 2022, las cuales fluctúan entre el -1 % y el -79 %. Solo en 2 de ellos,

la superficie mantiene su tendencia al alza, con crecimientos del 14 % y del 11 % con respecto al año anterior.

Son 3 los distritos que concentran el 94.4 % del total de la superficie cultivada de esta zona. Se trata de los distritos de Camanti (Quispicanchi, Cusco), Ayapata (Carabaya, Puno) y San Gabán (Carabaya, Puno).

### 2.2.19 SUPERFICIE CULTIVADA DE TAHUAMANU

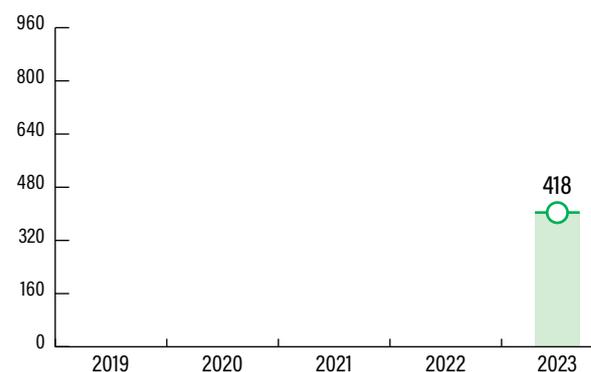
*Situación actual.* Tahuamanu es la decimoctava zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 0.5 % del total nacional con una superficie que alcanza las 418 ha.

*Tendencia en los últimos años.* La zona de producción se ha empezado a monitorear en 2023 y registra un total de 418 ha. El monitoreo de esta zona se ha realizado debido a que se verificó la información recibida tanto del Ministerio Público, a través de sus oficinas de coordinación de enlace de las Fiscalías Especializadas contra el TID, como del MINAM, a través de OSINFOR.

*Concentración por distrito.* La superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 2 distritos ubicados en las provincias

de Tambopata y Tahuamanu del departamento de Madre de Dios. El distrito de Tahuamanu concentra el 82.8 % de la superficie de esta zona, con 347 ha.

**FIGURA 42. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Tahuamanu, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



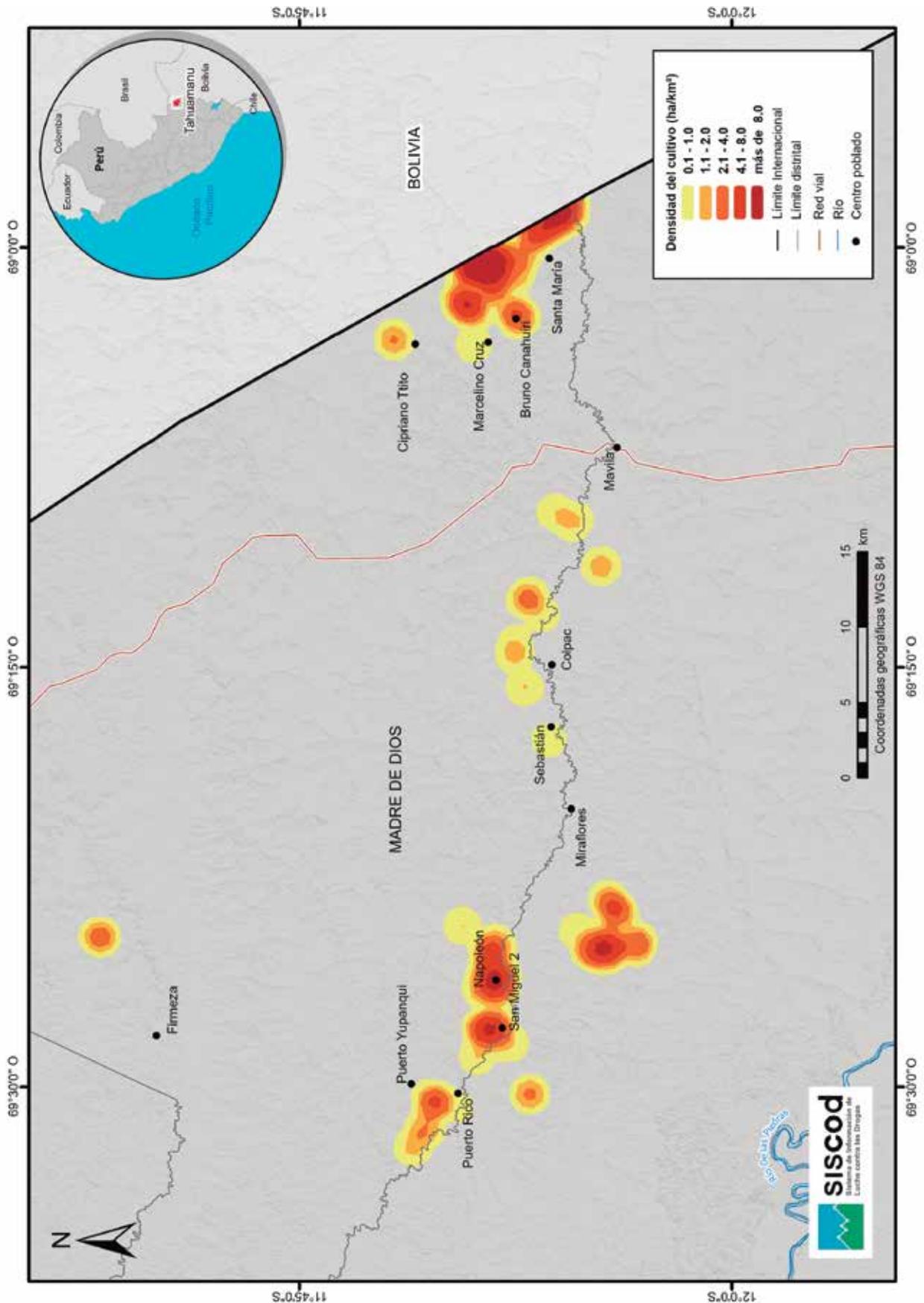
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 22. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Tahuamanu, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Madre de Dios	Tambopata	Las Piedras	-	-	-	-	↑ 72
Madre de Dios	Tahuamanu	Tahuamanu	-	-	-	-	↑ 347
Total Tahuamanu			-	-	-	-	418

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 43.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Tahuamanu, 2023



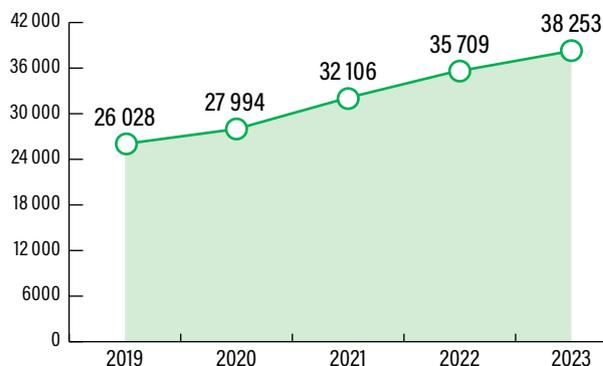
Elaboración: OPD-Devida.

## 2.2.20 SUPERFICIE CULTIVADA DEL VRAEM

*Situación actual.* El VRAEM es la primera zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 41.2 % del total nacional con una superficie que alcanza las 38 253 ha.

*Tendencia en los últimos años.* La zona de producción mantiene una tendencia creciente. La tasa de crecimiento interanual es de 7 % respecto al año anterior, es decir, de 2544 ha. En el último quinquenio se ha pasado de 26 028 a 38 253 ha, con un crecimiento de 47 % entre estos años. Los incrementos interanuales entre 2019 y 2022 estuvieron por encima del 8 %, con aumentos de 8 % entre 2019-2020, 15 % entre 2020-2021 y 11 % entre 2021-2022.

**FIGURA 44.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de VRAEM, 2019-2023, en hectáreas (ha)



Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 23.** Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en VRAEM, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023	VRAEM
Junín	Satipo	Coviriali	-	-	↑ 5	↓ 2	↑ 5	Norte
Junín	Satipo	Llaylla	↑ 15	↑ 20	↓ 14	↑ 20	↓ 15	Norte
Junín	Satipo	Mazamari	↓ 108	↓ 75	→ 75	↓ 32	↓ 10	Norte
Junín	Satipo	Pangoa	↑ 502	↑ 542	↓ 439	↑ 658	↑ 695	Norte
Junín	Satipo	Río Negro	-	-	-	-	↑ 5	Norte
Junín	Satipo	Río Tambo	↑ 1233	↑ 1295	↑ 2583	↑ 3143	↑ 3222	Norte
Junín	Satipo	Satipo	-	-	-	-	↑ 10	Norte
Junín	Satipo	Vizcatán del Ene	↑ 2596	↑ 2950	↑ 3585	↑ 4208	↑ 4959	Norte
Ayacucho	Huanta	Canayre	↑ 1375	↑ 1649	↑ 1903	↓ 1758	↑ 2028	Centro
Ayacucho	Huanta	Llochegua	↑ 4029	↑ 4136	↑ 4626	↑ 4716	↑ 5172	Centro
Ayacucho	Huanta	Pucacolpa	-	-	-	-	→ 0.4	Centro

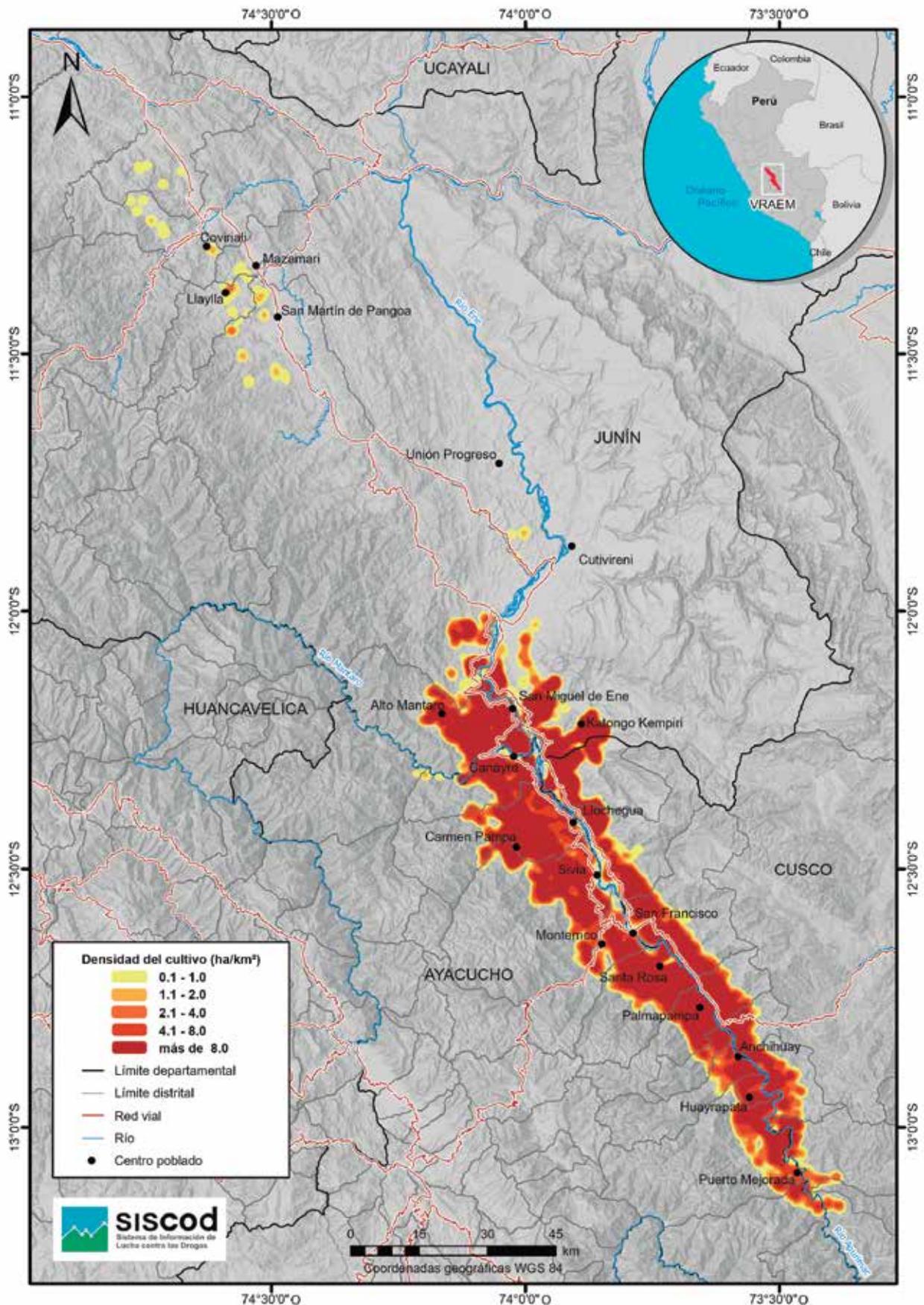




DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023	VRAEM
Ayacucho	Huanta	Sivia	↑ 2373	↑ 2670	↑ 3010	↑ 3141	↑ 3715	Centro
Ayacucho	La Mar	Ayna	↑ 699	↑ 796	↓ 736	↑ 772	↑ 848	Centro
Ayacucho	La Mar	Río Magdalena	-	-	↑ 638	↓ 619	↓ 318	Centro
Ayacucho	La Mar	Samugari	↑ 2419	↑ 2870	↓ 2328	↓ 2236	↑ 2237	Centro
Ayacucho	La Mar	Santa Rosa	↑ 3271	↑ 3576	↓ 3092	↓ 3043	↑ 3083	Centro
Cusco	La Convención	Cielo Punco	-	-	↑ 558	↑ 805	↓ 758	Centro
Cusco	La Convención	Kimbiri	↓ 2492	↓ 2270	↓ 1356	↑ 1891	↑ 2038	Centro
Cusco	La Convención	Manitea	-	-	↑ 911	↑ 1231	↓ 1172	Centro
Cusco	La Convención	Pichari	↑ 2968	↓ 2614	↓ 1453	↑ 1742	↓ 1726	Centro
Cusco	La Convención	Unión Asháninka	-	-	↑ 1983	↑ 2424	↓ 2387	Centro
Ayacucho	La Mar	Anchihuay	↓ 323	↑ 434	↓ 414	↓ 402	↑ 484	Sur
Ayacucho	La Mar	Anco	↓ 1225	↑ 1523	↓ 1219	↓ 1190	↑ 1487	Sur
Ayacucho	La Mar	Chungui	↓ 98	↑ 132	↑ 182	↓ 175	↑ 198	Sur
Ayacucho	La Mar	Unión Progreso	-	-	↑ 442	↓ 417	↑ 482	Sur
Cusco	La Convención	Inkawasi	-	-	-	↑ 26	↑ 39	Sur
Cusco	La Convención	Vilcabamba	-	-	-	↑ 26	↑ 36	Sur
Cusco	La Convención	Villa Kintiarina	↓ 248	↑ 336	↑ 397	↑ 772	↑ 819	Sur
Cusco	La Convención	Villa Virgen	↑ 53	↑ 106	↑ 158	↑ 259	↑ 305	Sur
<b>Total VRAEM</b>			<b>26 028</b>	<b>27 994</b>	<b>32 106</b>	<b>35 709</b>	<b>38 253</b>	<b>-</b>

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 45.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de VRAEM, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra en 29 distritos ubicados en las provincias de La Mar (8) y Huanta (4) en el departamento de Ayacucho; La Convención (9) en el departamento de Cusco; y, Satipo (8) en el departamento de Junín. En 19 de estos distritos, la superficie presenta un crecimiento con respecto a la extensión de las hectáreas de 2022 y, solo en 6 de ellos, la superficie decrece en menos del -1 %. Es importante anotar que en 2023 se ha detectado superficie cultivada con coca en los distritos de Satipo y Río Negro (Satipo, Junín) y Pucacolpa (Huanta, Ayacucho). Si bien se trata de una extensión pequeña, de un total de 15.4 ha, se ha iniciado el monitoreo en estas zonas para hacer seguimiento a su comportamiento.

Los 5 distritos que registran la mayor cantidad de hectáreas de superficie cultivada con coca representan el 52.7 % del total de la superficie del VRAEM. Se trata de los distritos de Río Tambo, Vizcatán del Ene (Satipo, Junín), Llochegua (Huanta, Ayacucho), Santa Rosa y Sivia (La Mar, Ayacucho). Cada uno de estos 5 distritos registra entre 3083 y 5172 ha, y agrupados ocupan una superficie de 20 150 ha de coca. En un segundo grupo están 7 distritos que tienen una superficie que oscila entre las 1172 y las 2387 ha, dichos distritos representan el 34.2 % de la superficie total de la zona. En un tercer grupo están los distritos con superficies que fluctúan entre las 198 y 848 ha, estos representan el 12.8 % de la superficie del VRAEM. Finalmente, un último grupo está compuesto por distritos con superficies entre las 0.4 y 39 ha, lo cual representa un 0.3 % del total de la zona.

### 2.2.21 SUPERFICIE CULTIVADA DE YAGUAS

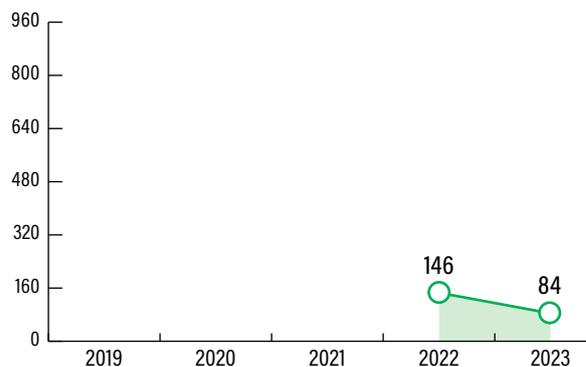
*Situación actual.* Yaguas es la vigesimoprimer zona de producción en el orden de mayor cantidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca, ya que concentra el 0.1 % del total nacional con una superficie que alcanza las 84 ha.

*Tendencia en los últimos años.* La zona de producción presenta un decrecimiento con respecto al monitoreo anterior, año en el que se inició a monitorear dicha zona. Se ha pasado de 146 a 84 ha, lo cual significa un decrecimiento del -42 %, con una disminución de alrededor de 62 ha.

*Concentración por distrito.* En 2023 la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción se encuentra ubicada en el distrito de Yaguas

(Putumayo, Loreto). Este año se muestra un decrecimiento con respecto al año anterior.

**FIGURA 46. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Yaguas, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



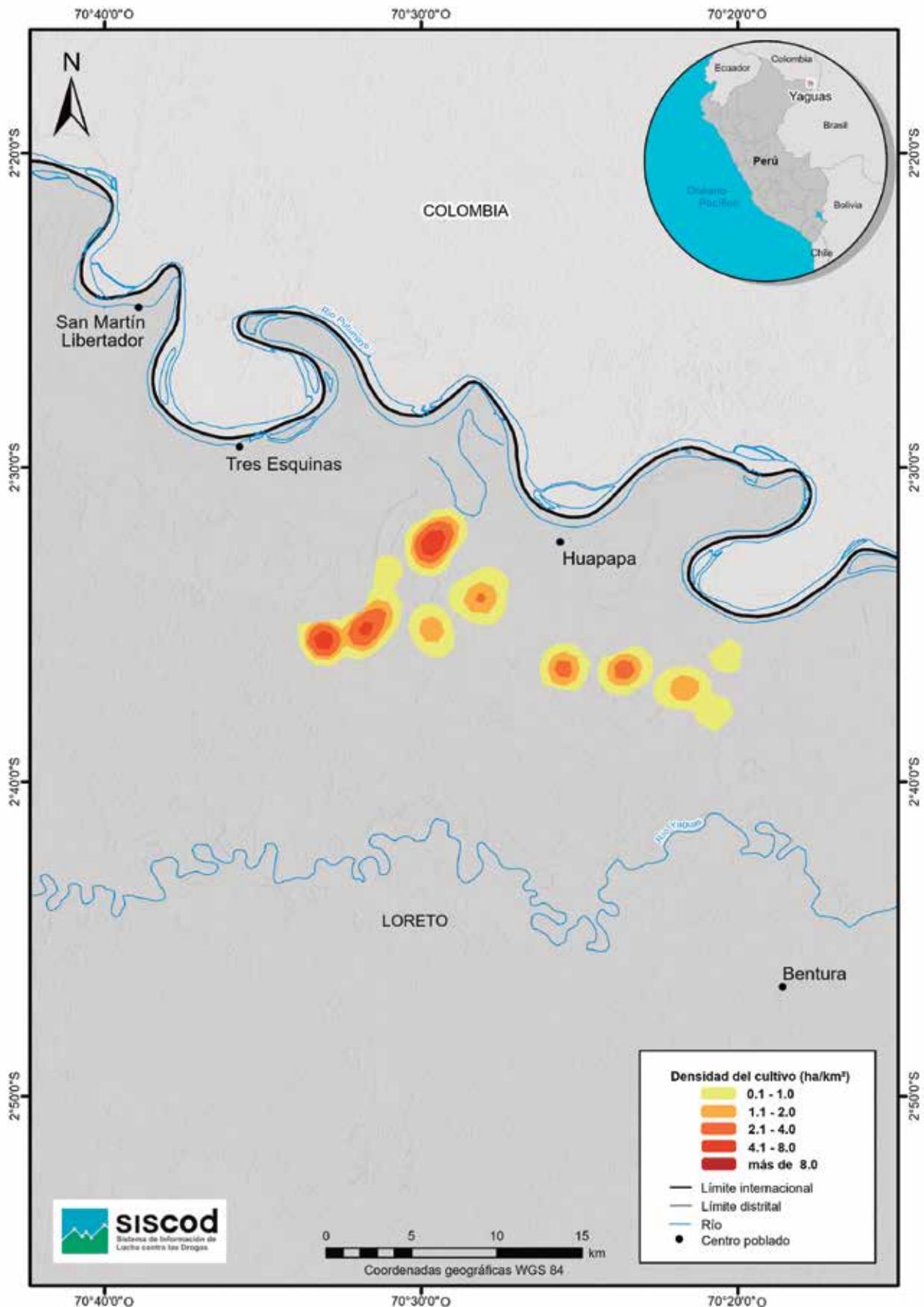
Elaboración: OPD-Devida.

**TABLA 24. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Yaguas, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023
Loreto	Putumayo	Yaguas	-	-	-	↑ 146	↓ 84
Total Yaguas			-	-	-	146	84

Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 47.** Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Yaguas, 2023



Elaboración: OPD-Devida.

## 2.3 SUPERFICIE CULTIVADA DE COCA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS Y SUS ZONAS DE AMORTIGUAMIENTO

### 2.3.1 SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN A NIVEL NACIONAL EN ANP Y ZA

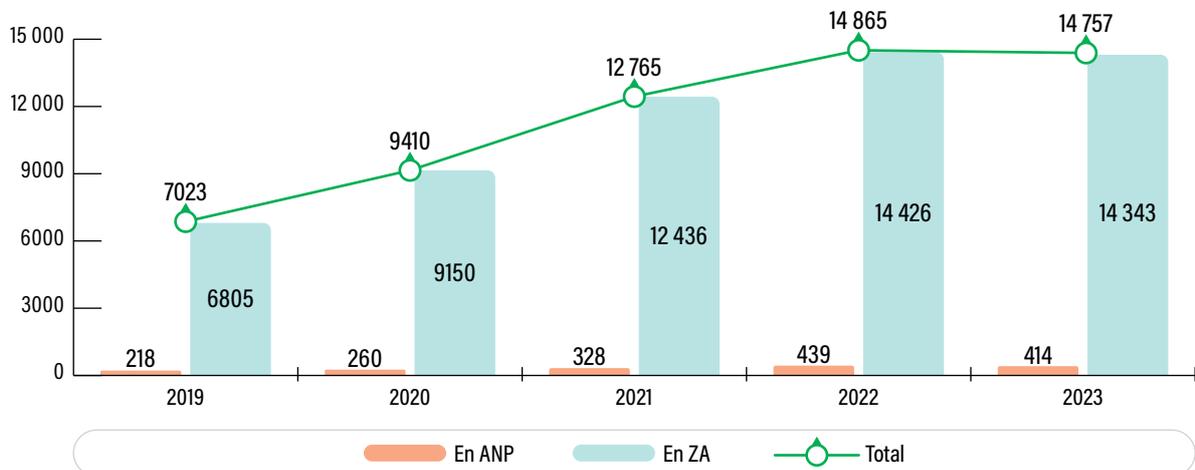
*Áreas naturales protegidas (ANP).* Son espacios del territorio nacional, ya sean continentales o marinos, que han sido oficialmente reconocidos y declarados como tales. Estas áreas, con sus respectivas categorías y zonificaciones, tienen el objetivo de preservar la diversidad biológica y otros valores culturales, paisajísticos y científicos, contribuyendo al desarrollo sostenible del país. Como patrimonio de la Nación, su estado natural debe ser preservado de forma indefinida. Se puede permitir el uso regulado del área y la explotación de recursos, o imponer restricciones sobre los usos directos, según lo estipulado en el art. 1 de la Ley n.º 26834 (Perú, 1997).

*Zonas de amortiguamiento (ZA).* Son áreas adyacentes a las ANP del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado-SINANPE, que, debido a su naturaleza y ubicación, necesitan un tratamiento especial para asegurar la conservación de las ANP. Aunque no forman parte del área protegida, interactúan directamente con las ANP. Cualquier actividad ilegal en estas zonas puede

poner en peligro a las ANP, debido a su cercanía y la dinámica que comparten, de acuerdo con el art. 25 de la Ley n.º 26834 (Perú, 1997).

En este marco, el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado-SERNANP del MINAM, implementa acciones de gestión efectiva para la conservación de los ecosistemas, la biodiversidad y servicios de las ANP, a través de la implementación de los diferentes servicios de vigilancia y control, mediante las cuales: controla las actividades humanas que podrían generar cambios con efectos negativos; y, promueve el desarrollo de acciones de aprovechamiento sostenible de recursos naturales y el paisaje, como actividades alternativas a actividades ilegales como lo es el cultivo de hoja de coca con fines ilícitos. Esto se realiza a partir de un trabajo participativo y articulado de los diferentes actores del territorio, incluyendo a la población local como comunidades nativas y comunidades campesinas.

**FIGURA 48. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ANP y ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

*Evolución del total de hectáreas con coca en ANP y ZA, 2019-2023.* Las variaciones interanuales entre 2022-2023 han estado por debajo del -1 %, es decir, en las ANP la superficie decreció en un -6 % y en el caso de las ZA apenas en un -1 %. No obstante, para ambos casos en este quinquenio se observa que la superficie cultivada ha mantenido una tendencia al alza, hasta el 2023. De modo específico, las ANP han pasado de registrar 218 a 414 ha, con un crecimiento del 90 % en este periodo. En el caso de las ZA, se observa que el área cultivada ha pasado de 6805 a 14 343 ha, con un crecimiento del 111 %.

*ANP y ZA con presencia de cultivos de coca por primera vez en 2023.* En el marco del monitoreo 2023, se identificó por primera vez la presencia de 3 ha de coca en la ZA de la Reserva Nacional Pacaya Samiria.

*Concentración.* En 2023 se evidencia que la superficie de coca en ANP y ZA asciende a 14 757 ha monitoreadas y representa el 16 % de la superficie nacional monitoreada (92 784 ha). Los cultivos de hoja de coca en producción se encuentran en

6 ANP y sus ZA, y también en 10 ZA sin alcanzar aún sus ANP colindantes.

*Distribución.* En 2023, de las 14 757 ha monitoreadas en ANP y ZA, el 78.3 % se encuentra en ámbitos de 4 territorios protegidos: al interior y en la ZA del Parque Nacional Bahuaja-Sonene (5705 ha), en la ZA del Parque Nacional Cordillera Azul (2990 ha), en la ZA de la Reserva Comunal Ashaninka (1568 ha), y al interior y en la ZA de la Reserva Comunal El Sira (1293 ha). En las secciones siguientes se presentan con mayor detalle estos casos. El 21.7 % restante está distribuido en ámbitos de 12 territorios protegidos: la ZA del Parque Nacional del Manu (1025 ha), Parque Nacional del Río Abiseo (738 ha), Parque Nacional Sierra del Divisor (351 ha), Santuario Histórico Machupicchu (351 ha), Reserva Comunal AmaraKaeri (325 ha), Bosque de Protección San Matías-San Carlos (183 ha), Reserva Comunal Huimeki (130 ha), Reserva Comunal Yanesha (81 ha), Coto de Caza Sunchubamba (7 ha), Parque Nacional de Tingo María (4 ha), Reserva Comunal Tambopata (3 ha) y Reserva Nacional Pacaya-Samiria (2 ha).

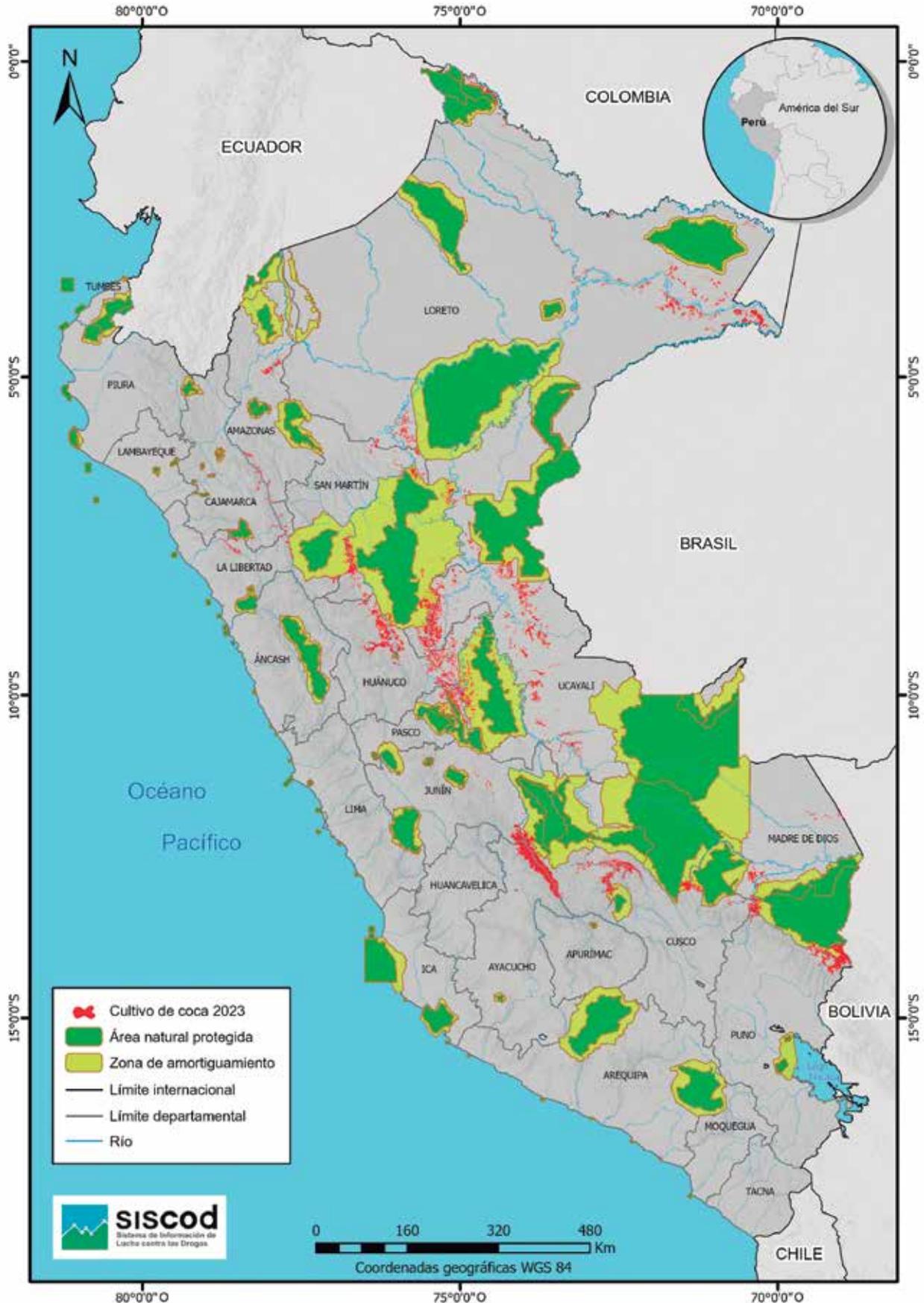
**FIGURA 49. Distribución porcentual de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en ANP y sus ZA, 2023**



*Nota.* Otros: PN del Manu, PN del Río Abiseo, PN Sierra del Divisor, SH Machupicchu, RC AmaraKaeri, BP San Matías-San Carlos, RC Yanesha, RC Huimeki, CC Sunchubamba, PN de Tingo María, RC Tambopata, RN Pacaya-Samiria.

Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**FIGURA 50.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ANP y ZA, 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**TABLA 25. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ANP y ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha)**

TERRITORIO PROTEGIDO	ZONA	2019		2020		2021		2022		2023	
		ANP	ZA								
BP San Matías-San Carlos	Pichis-Palcazu-Pachitea	6	101	9	154	12	220	13	274	15	168
CC Sunchubamba	Alto Chicama	1	6	2	11	1	11	3	10	3	4
PN Bahueja-Sonene	Inambari-Tambopata	195	2970	222	4196	278	5212	277	5379	288	5179
	Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
	San Gabán	-	548	-	424	-	258	-	205	-	226
PN Cordillera Azul	Aguaytía	-	222	-	383	-	746	-	1131	-	1270
	Bajo Huallaga	-	-	-	-	-	452	-	580	-	367
	Contamana	-	245	-	237	-	423	-	544	-	700
	Huallaga	-	224	-	327	-	367	-	429	-	653
PN de Tingo María	Huallaga	0.02	5	0.1	14	0.1	12	-	4	-	4
PN del Manu	Kosñipata	-	656	-	761	-	823	-	959	-	1025
PN del Río Abiseo	Huallaga	-	336	-	485	-	504	-	615	-	712
	Marañón	-	49	-	48	-	48	-	58	-	27
PN Sierra del Divisor	Calleria	-	-	-	155	-	305	-	351	-	248
	Contamana	-	-	-	4	-	98	-	113	-	103

TERRITORIO PROTEGIDO	ZONA	2019		2020		2021		2022		2023	
		ANP	ZA	ANP	ZA	ANP	ZA	ANP	ZA	ANP	ZA
RC Amaraeri	Kosñipata	-	171	-	198	-	207	-	301	-	325
RC Asháninka	VRAEM	-	427	-	569	-	1220	-	1592	-	1568
RC El Sira	Bajo Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	Pichis-Palcazu-Pachitea	4	357	12	603	6	1052	120	1299	70	1222
RC Huimeki	Putumayo	11	-	14	-	25	-	20	94	36	94
RC Machiguenga	La Convención-Lares	-	2	-	0,4	-	1	-	1	-	-
RC Yanasha	Pichis-Palcazu-Pachitea	0	47	0	123	6	176	6	166	1	80
RN Pacaya-Samiria	Bajo Huallaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
RN Tambopata	Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
SH Machupicchu	La Convención-Lares	-	441	-	4577	-	301	-	320	-	351
<b>Total</b>		<b>218</b>	<b>6805</b>	<b>260</b>	<b>9150</b>	<b>328</b>	<b>12 436</b>	<b>439</b>	<b>14 426</b>	<b>414</b>	<b>14 343</b>

Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

## Intervenciones del SERNANP en ANP y ZA donde se identifica la presencia de cultivos ilícitos y actividades asociadas

- a) Acciones de vigilancia y control
- ▶ Se ejecutaron 4767 patrullajes en 17 ANP en las que se identificaron la presencia de cultivos ilícitos de coca que podrían afectar la biodiversidad de los territorios protegidos.
  - ▶ Junto con Devida, se implementaron acciones para el fortalecimiento de capacidades vinculadas a la estrategia de atención de cultivos ilícitos de coca en 4 ANP.
- b) Aprovechamiento sostenible de recursos naturales
- ▶ Al cierre de 2023, se aprobaron 8 Planes de Manejo de Recursos, para el aprovechamiento de frutos de cacao de monte, semillas de castaña, mariposas y otros, en beneficio de la población local de 8 ANP.
  - ▶ Se promovió la articulación comercial de más de 20 emprendimientos provenientes de 8 ANP, a través de 6 ferias o exposiciones.
  - ▶ Se otorgó 10 licencias de uso de la Marca Aliado por la Conservación en 3 ANP.
  - ▶ De los 22 ganadores de la tercera edición del concurso *Emprendedores por la Naturaleza*, 8 fueron de emprendimientos vinculados a 5 ANP.
- c) Aprovechamiento del recurso paisaje
- ▶ Al cierre de 2023, se cuenta con 258 derechos de aprovechamiento de recursos paisaje, otorgados en 3 ANP, entre estas se destacan los vinculados al Santuario Histórico Machupicchu y al Parque Nacional Bahuaja-Sonene. Cabe indicar que la mayoría de ellos son gestionados por poblaciones locales organizadas.
  - ▶ Se otorgaron 8 derechos de aprovechamiento en 3 ANP, entre estas se destacan los vinculados al Santuario Histórico Machupicchu y al Parque Nacional Bahuaja-Sonene.
  - ▶ Se implementaron emprendimientos turísticos vinculados a 3 ANP, entre las que destacan el Santuario Histórico Machupicchu. Cabe indicar que los emprendimientos obtuvieron financiamiento del programa *Turismo Emprende*, edición 2023, y contaron con el acompañamiento técnico de SERNANP para el desarrollo de sus propuestas.
  - ▶ Además, 2 ANP obtuvieron el reconocimiento de buenas prácticas de sostenibilidad por el *top 100 Green Destinations 2023*, entre estas destaca el Santuario Histórico Machupicchu.

### 2.3.2 SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN EN EL PARQUE NACIONAL BAHUAJA-SONENE Y SU ZA

*Evolución del total de hectáreas, 2019-2023.* A lo largo de este quinquenio se observan algunas variaciones importantes en el área protegida. Entre 2019-2021 hubo un crecimiento importante del área de la superficie con coca que pasó de 3713 a 5705 ha, con un incremento de 1992 ha entre estos años. En cambio, entre 2021 y 2023, la superficie se

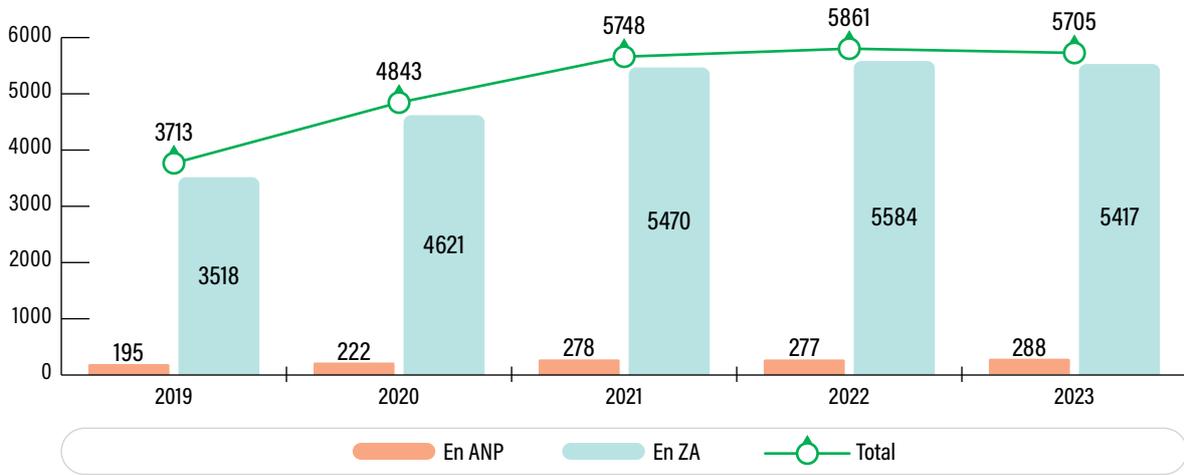
ha mantenido relativamente estable y ha pasado de 5748 a 5705 ha, con una disminución de -43 ha.

*Distribución del cultivo 2023.* La superficie cultivada en el ámbito del Parque Nacional, tanto al interior como en su ZA (5705 ha), se encuentra en los distritos de Inambari (Tambopata, Madre

de Dios), Ayapata (Carabaya, Puno), Alto Inambari (Sandia, Puno) y en San Pedro de Putina Punco (Sandia, Puno). De estos, el 83 % se concentra en el distrito de San Pedro de Putina Punco (4710 ha), en donde 288 ha están al interior del Parque Nacional. El 17 % restante se encuentra en la ZA, en los distritos de Inambari (11 ha), Ayapata (226 ha) y Alto Inambari (757 ha). Es importante anotar que, en comparación con el año 2022, de los 4 distritos

donde se encuentra la superficie con coca, Inambari, Ayapata y Alto Inambari presentan crecimientos que oscilan entre las 4 y las 28 ha, mientras que San Pedro de Putina Punco presenta una disminución de -216 ha.

**FIGURA 51. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en el Parque Nacional Bahuaja-Sonene y su ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



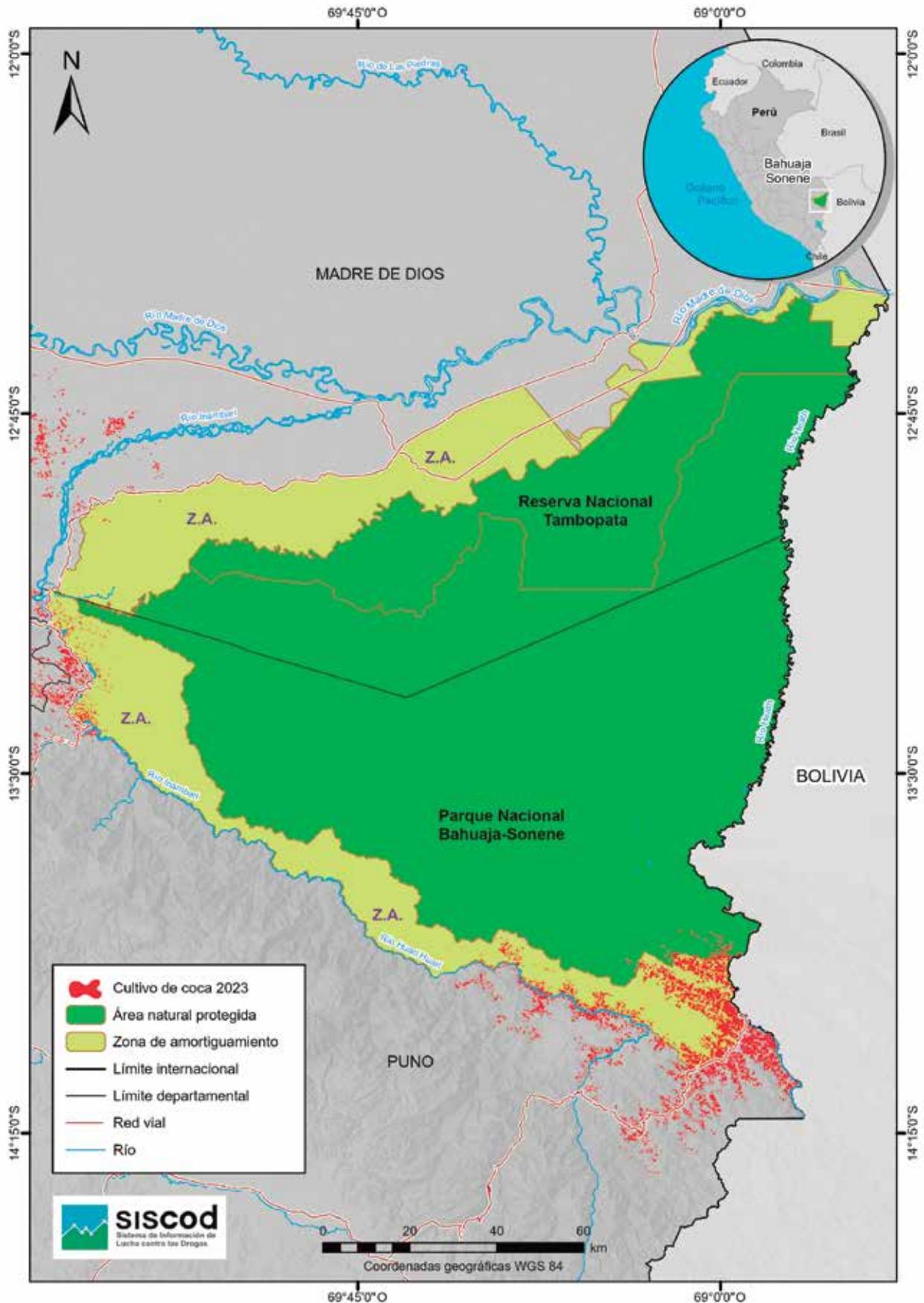
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**TABLA 26. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en el Parque Nacional Bahuaja-Sonene, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	ÁREA	2019	2020	2021	2022	2023
Madre de Dios	Tambopata	Inambari	ZA	↑ 4	↑ 9	↓ -	↑ 7	↑ 11
Puno	Carabaya	Ayapata	ZA	↓ 544	↓ 415	↓ 258	↓ 198	↑ 226
Puno	Sandia	Alto Inambari	ZA	↑ 478	↑ 483	↑ 678	↑ 730	↑ 757
Puno	Sandia	San Pedro de Putina Punco	ANP	↑ 195	↑ 222	↑ 278	→ 277	↑ 288
Puno	Sandia	San Pedro de Putina Punco	ZA	↑ 2492	↑ 3714	↑ 4534	↑ 4649	↓ 4422
<b>Total PN Bahuaja-Sonene</b>				<b>3713</b>	<b>4843</b>	<b>5748</b>	<b>5861</b>	<b>5705</b>

Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**FIGURA 52.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en el Parque Nacional Bahuaja-Sonene y su ZA 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

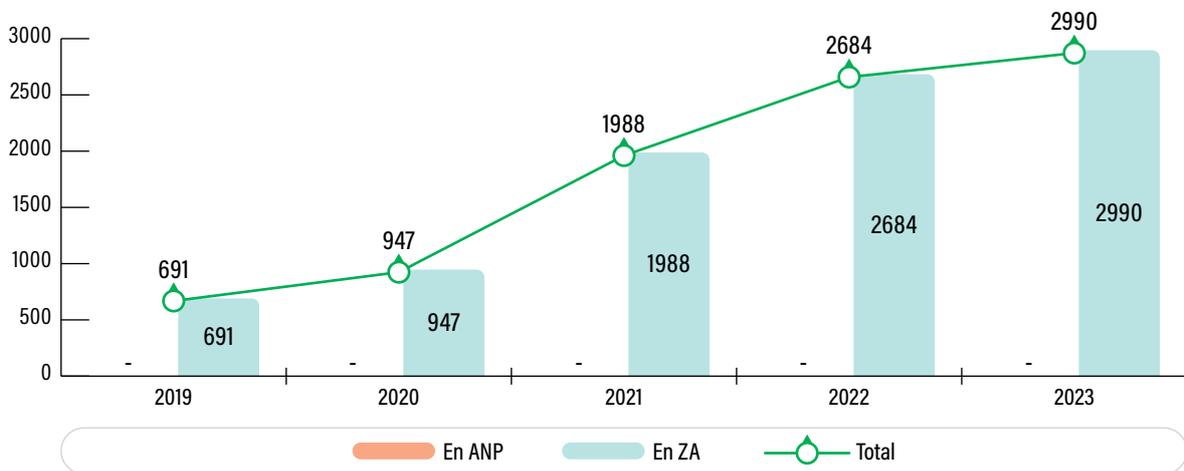
### 2.3.3 SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN EN LA ZA DEL PARQUE NACIONAL CORDILLERA AZUL

*Evolución del total de hectáreas, 2019-2023.* En este quinquenio se mantiene la tendencia creciente de la superficie cultivada con arbusto de coca en la ZA del Parque Nacional Cordillera Azul. Se ha pasado de registrar 691 a 2990 ha, con un crecimiento de 333 % en este periodo. Ahora bien, de modo específico, el crecimiento del área cultivada fue de 37 % entre 2019-2020, de 110 % entre 2020-2021, de 35 % entre 2021-2022, y la superficie creció en un 11 % entre 2022-2023.

*Distribución del cultivo 2023.* A diferencia de 2022, la superficie con coca (2990 ha) se encuentra en 14 distritos. De estos, 2 se encuentran en la provincia de Leoncio Prado (Huánuco), 1 en Mariscal Cáceres (San Martín), 2 en Padre Abad (Ucayali),

1 en San Martín (San Martín), 3 en Tocache (San Martín) y 5 en Ucayali (Loreto). De los 14 distritos, el 76.9 % está en los distritos de Padre Abad (Padre Abad, Ucayali) con 648 ha, Vargas Guerra (Ucayali, Loreto) con 500 ha, Curimaná (Padre Abad, Ucayali) con 423 ha, Huimbayoc (San Martín, San Martín) con 367 ha y Pólvora (Tocache, San Martín) con 363 ha. Es importante anotar que, de los 14 distritos con coca, 10 presentan incrementos en sus áreas cultivadas que oscilan entre 9 y 119 ha con relación al 2022.

**FIGURA 53.** Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA del Parque Nacional Cordillera Azul, 2019-2023, en hectáreas (ha)



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**TABLA 27. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ZA del Parque Nacional Cordillera Azul, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	ÁREA	2019	2020	2021	2022	2023
Huánuco	Leoncio Prado	José Crespo y Castillo	ZA	-	↑ 1	→ 1	↑ 9	↑ 27
Huánuco	Leoncio Prado	Pucayacu	ZA	-	-	-	↑ 21	↑ 81
Huánuco	Leoncio Prado	Santo Domingo de Anda	ZA	↓ 0.4	-	-	-	-
Loreto	Ucayali	Contamana	ZA	-	↑ 6	↑ 86	↑ 207	↓ 200
Loreto	Ucayali	Inahuaya	ZA	↑ 26	↓ 24	↑ 33	↓ 30	↓ 28
Loreto	Ucayali	Padre Márquez	ZA	-	-	-	↑ 4	-
Loreto	Ucayali	Pampa Hermosa	ZA	-	-	↑ 22	↑ 36	↑ 45
Loreto	Ucayali	Sarayacu	ZA	↑ 34	↓ 32	↑ 84	↑ 96	↑ 127
Loreto	Ucayali	Vargas Guerra	ZA	↑ 185	↓ 180	↑ 284	↑ 381	↑ 500
San Martín	Mariscal Cáceres	Campanilla	ZA	↓ 38	↑ 96	↑ 99	↑ 101	↑ 166
San Martín	San Martín	Huimbayoc	ZA	-	-	↑ 452	↑ 580	↓ 367
San Martín	Tocache	Nuevo Progreso	ZA	-	-	-	-	↑ 14
San Martín	Tocache	Pólvora	ZA	↓ 170	↑ 201	↑ 235	↑ 269	↑ 363
San Martín	Tocache	Santa Lucía	ZA	-	-	↑ 2	→ 2	-
San Martín	Tocache	Tocache	ZA	↑ 16	↑ 16	↑ 17	↓ 13	↓ 3
San Martín	Tocache	Uchiza	ZA	-	↑ 13	→ 13	↑ 14	-
Ucayali	Padre Abad	Boquerón	ZA	-	-	→ 0.03	→ 1	-
Ucayali	Padre Abad	Curimaná	ZA	↑ 11	↑ 108	↑ 310	↑ 352	↑ 423
Ucayali	Padre Abad	Padre Abad	ZA	↑ 211	↑ 269	↑ 350	↑ 568	↑ 648
<b>Total PN Cordillera Azul</b>				<b>691</b>	<b>947</b>	<b>1988</b>	<b>2684</b>	<b>2990</b>

Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

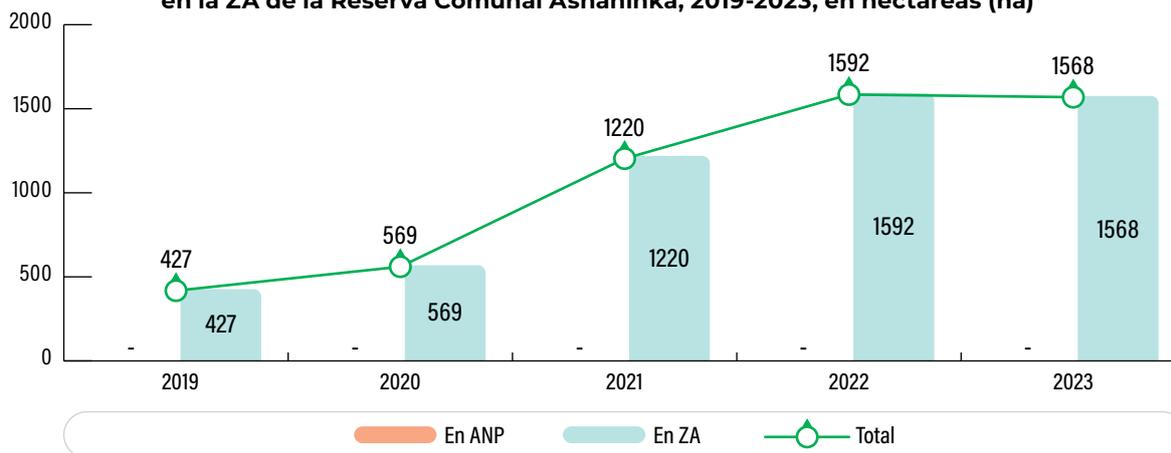


### 2.3.4 SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN EN LA ZA DE LA RESERVA COMUNAL ASHÁNINKA

*Evolución del total de hectáreas, 2019-2023.* A lo largo del quinquenio la superficie monitoreada en la ZA de la Reserva Comunal Asháninka presenta variaciones significativas, ha pasado de 427 ha en 2019 a 1568 ha en 2023, con un incremento de 267 % en este periodo. No obstante, con relación a las variaciones interanuales, se observan crecimientos entre 2019-2022, mientras que el área se mantiene relativamente estable entre 2022-2023. Así, entre 2019-2020 la superficie creció en un 33 %; entre 2020-2021 el incremento fue de 115 %; entre 2021-2022 el aumento fue de 30 %; y, entre 2022-2023 hubo un ligero decremento de -1 %.

*Distribución del cultivo 2023.* La superficie con coca (1568 ha) se encuentra en 3 distritos: 2 ubicados en La Convención (Cusco) y 1 en Satipo (Junín). El 69.3 % del área cultivada está en el distrito de Río Tambo (Satipo, Junín) con 1087 ha y con un decrecimiento de -2 % respecto a 2022.

**FIGURA 55. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA de la Reserva Comunal Asháninka, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



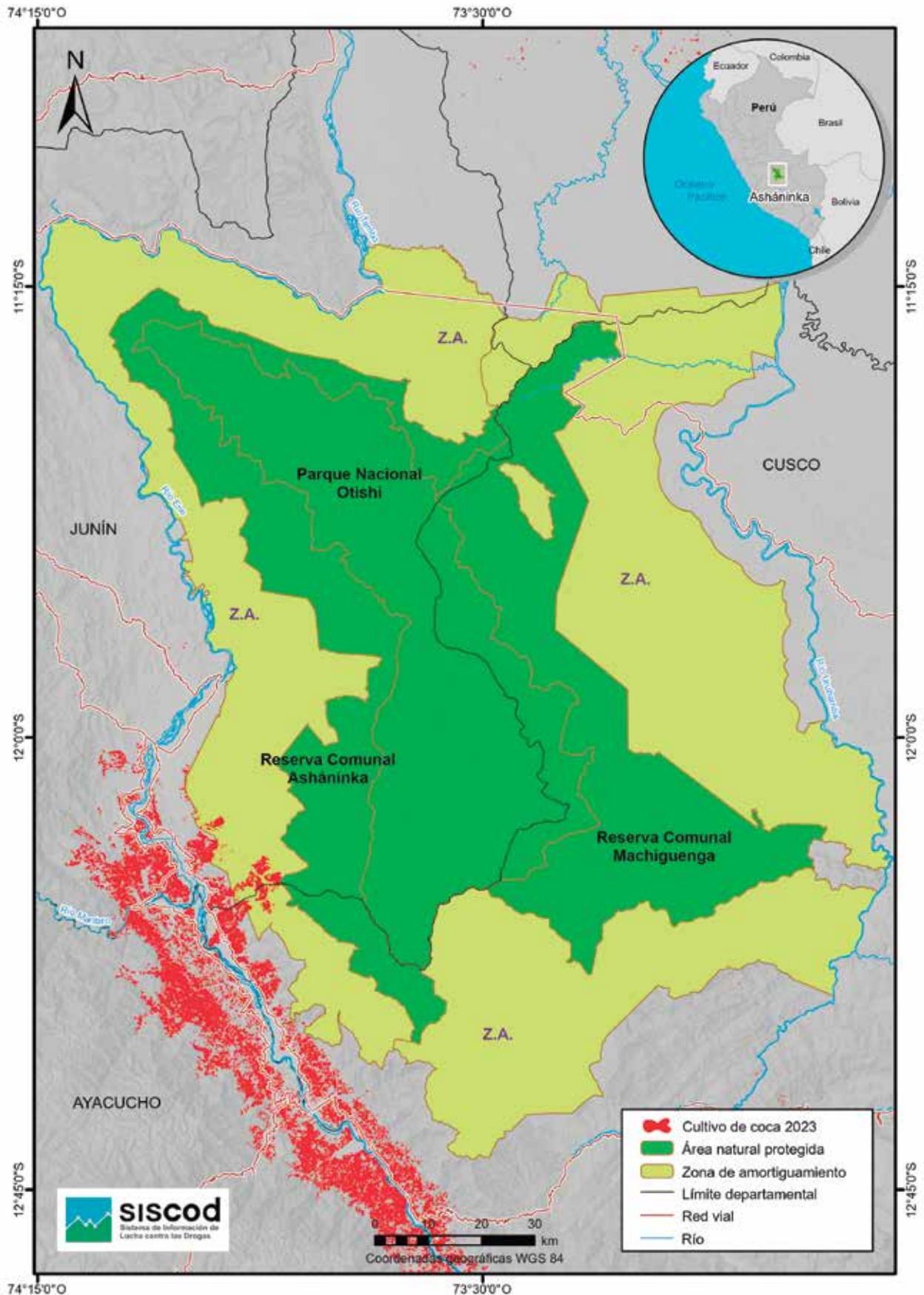
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**TABLA 28. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA de la Reserva Comunal Asháninka, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	ÁREA	2019	2020	2021	2022	2023
Cusco	La Convención	Pichari	ZA	↑ 101	↑ 170	↓ 0.02	→ 0.09	→ 0.1
Cusco	La Convención	Unión Asháninka	ZA	-	-	↑ 317	↑ 480	↑ 481
Junín	Satipo	Río Tambo	ZA	↑ 326	↑ 399	↑ 903	↑ 1112	↓ 1087
<b>Total RC Asháninka</b>				<b>427</b>	<b>569</b>	<b>1220</b>	<b>1592</b>	<b>1568</b>

Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**FIGURA 56.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA de la Reserva Comunal Asháninka 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: Devida; SERNANP-MINAM.

### 2.3.5 SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN EN LA RESERVA COMUNAL EL SIRA Y SU ZA

*Evolución del total de hectáreas, 2019-2023.* A lo largo del quinquenio, se observa que el área monitoreada con coca en la Reserva Comunal El Sira, tanto al interior como en su ZA, presenta variaciones en la dinámica del cultivo. En términos generales, existe un crecimiento de la superficie, ya que se ha pasado de 361 ha en 2019 a 1293 ha en 2023, con un aumento de 258 % entre estos años. De modo específico, se observa que entre 2019-2022 el área monitoreada presentaba una tendencia al alza, con crecimientos de 70 % entre 2019-2020, 72 % entre 2020-2021 y 34 % entre 2021-2022. No obstante, se observa una disminución del -9 % entre 2022-2023.

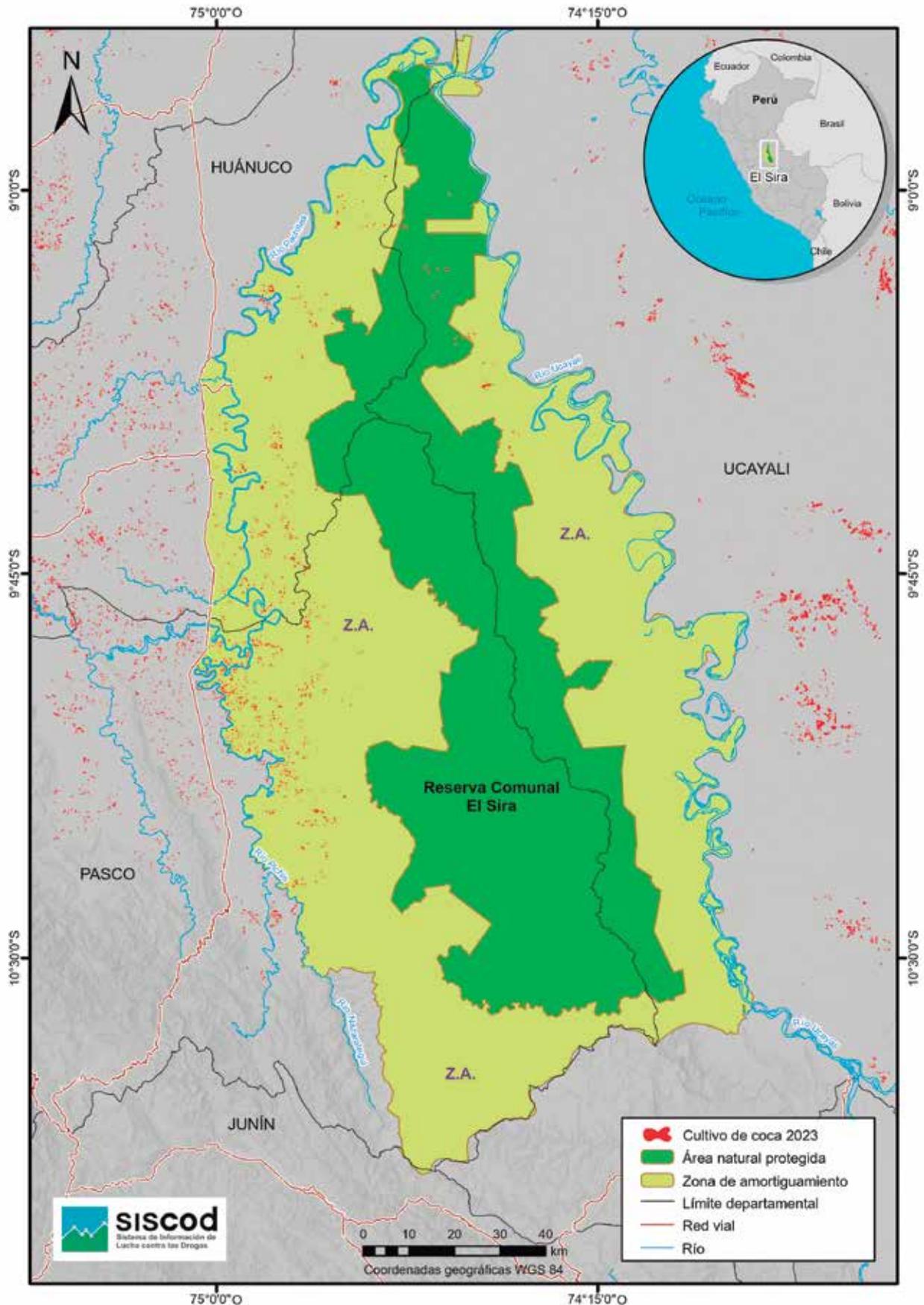
*Distribución del cultivo 2023.* La superficie con coca (1293 ha) se encuentra en 7 distritos: 1 ubicado en la provincia de Atalaya (Ucayali), 1 en Coronel Portillo (Ucayali), 2 en Oxapampa (Pasco) y 3 en Puerto Inca (Huánuco). El 78.2 % de la superficie se concentra en los distritos de Constitución (Oxapampa) con 403 ha, Puerto Bermúdez (Oxapampa) con 309 ha y Yuyapichis (Puerto Inca) con 299 ha.

**TABLA 29. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Comunal El Sira y su ZA, 2019 - 2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	ÁREA	2019	2020	2021	2022	2023
Huánuco	Puerto Inca	Puerto Inca	ZA	↓ 8	↑ 43	↑ 97	↑ 109	↓ 101
Huánuco	Puerto Inca	Tournavista	ANP	→ 3	↑ 4	↓ 1	→ 1	→ 1
Huánuco	Puerto Inca	Tournavista	ZA	→ 5	↑ 9	↓ 5	↑ 8	↑ 39
Huánuco	Puerto Inca	Yuyapichis	ZA	↑ 163	↑ 239	↑ 340	↑ 358	↓ 299
Pasco	Oxapampa	Constitución	ZA	↑ 114	↑ 207	↑ 325	↑ 403	→ 403
Pasco	Oxapampa	Puerto Bermúdez	ZA	↑ 66	↑ 102	↑ 282	↑ 288	↑ 309
Ucayali	Atalaya	Tahuanía	ZA	-	-	-	-	↑ 1
Ucayali	Coronel Portillo	Iparia	ANP	→ 1	↑ 8	↓ 6	↑ 120	↓ 69
Ucayali	Coronel Portillo	Iparia	ZA	-	↑ 2	→ 3	↑ 133	↓ 70
<b>Total RC El Sira</b>				<b>361</b>	<b>614</b>	<b>1058</b>	<b>1420</b>	<b>1293</b>

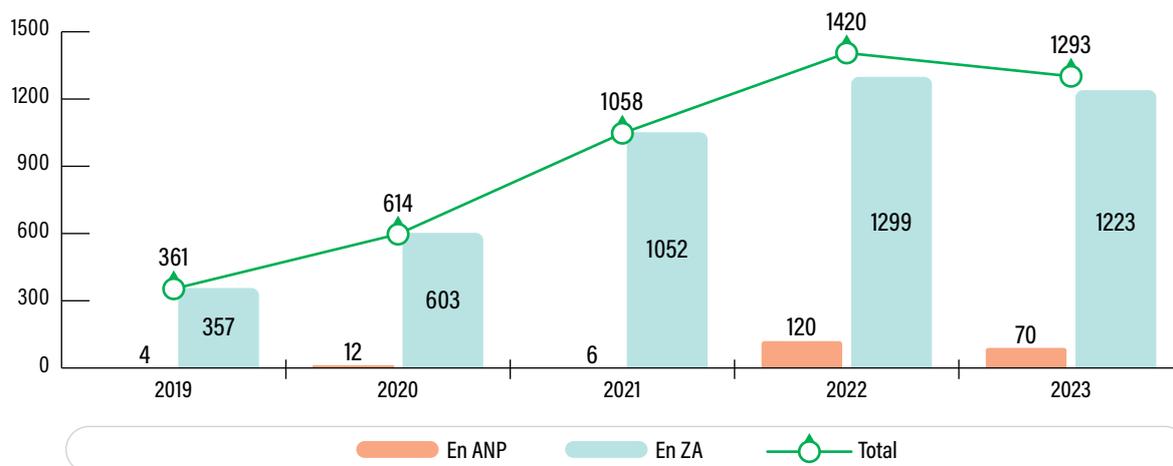
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**FIGURA 57.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Comunal El Sira y su ZA 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

**FIGURA 58. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Comunal El Sira y su ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



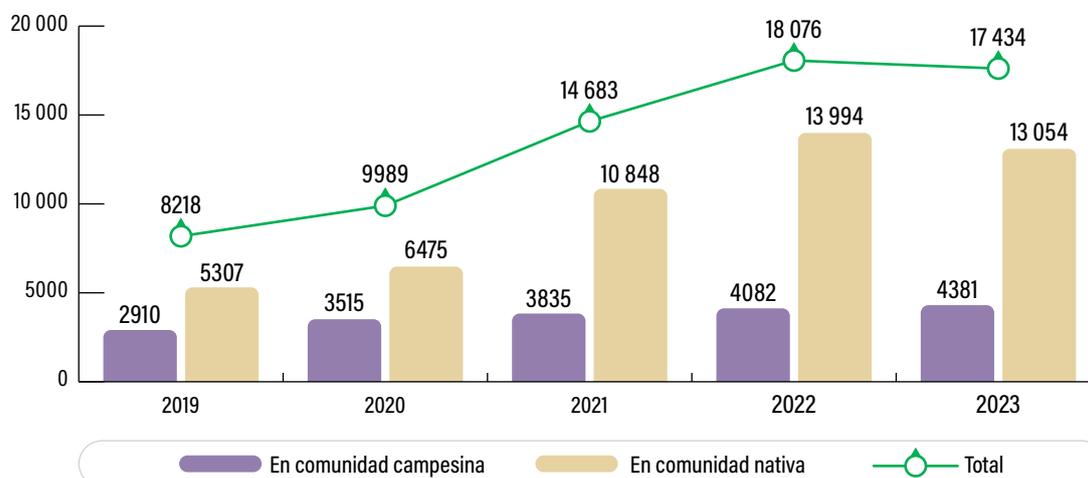
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: SERNANP-MINAM; Devida.

## 2.4 SUPERFICIE CULTIVADA DE COCA EN TERRITORIOS DE PUEBLOS INDÍGENAS U ORIGINARIOS

*Pueblos indígenas u originarios.* Según el Decreto Supremo n.º 001-2012-MC, estos pueblos son descendientes de las poblaciones que vivían en el país durante la época de la colonización. Independientemente de su situación jurídica, mantienen sus propias instituciones sociales, económicas, culturales y políticas, ya sea en su totalidad o en parte, y se autoidentifican como tales (Perú, 2012).

*Comunidades nativas.* En el Decreto Ley n.º 22175 se las describe como grupos originarios tribales de la selva y ceja de selva, constituidos por familias unidas por elementos como idioma o dialecto, características culturales y sociales, y la tenencia y uso común y permanente de un territorio compartido, con asentamientos tanto nucleados como dispersos (Perú, 1978).

**FIGURA 59. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en comunidades campesinas y nativas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2019-2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

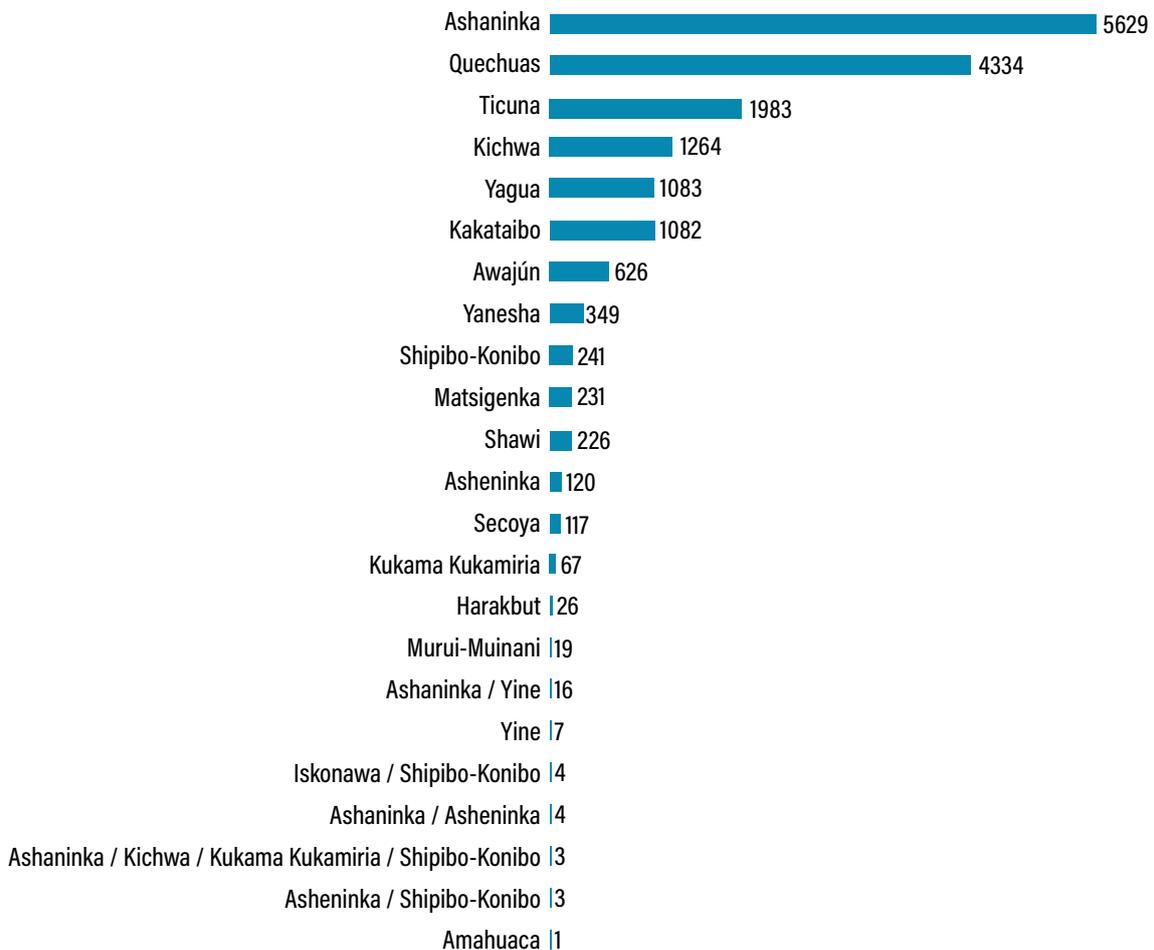
*Comunidades campesinas.* Según el Decreto Ley n.º 24656, son organizaciones de interés público con existencia legal y personería jurídica, formadas por familias que residen y controlan ciertos territorios. Estas familias están unidas por vínculos ancestrales, sociales, económicos y culturales, expresados a través de la propiedad comunal de la tierra, el trabajo y la ayuda mutua, el gobierno democrático y la realización de actividades multi-sectoriales que buscan el desarrollo pleno de sus miembros y del país (Perú, 1987).

*Pueblos indígenas u originarios en situación de aislamiento y de contacto inicial.* Las Reservas Indígenas y Territoriales son áreas establecidas por el Estado peruano para proteger los derechos, territorios y condiciones de vida de los pueblos

indígenas en situación de aislamiento y contacto inicial (PIACI). Estos pueblos no han desarrollado relaciones continuas con la sociedad nacional o las han interrumpido. El reconocimiento de un pueblo en esta situación comienza con una solicitud para crear una Reserva Indígena, presentada por un tercero o el MINCUL, que luego realiza una evaluación técnica para confirmar la existencia del pueblo en aislamiento o contacto inicial (MINCUL, s.f.).

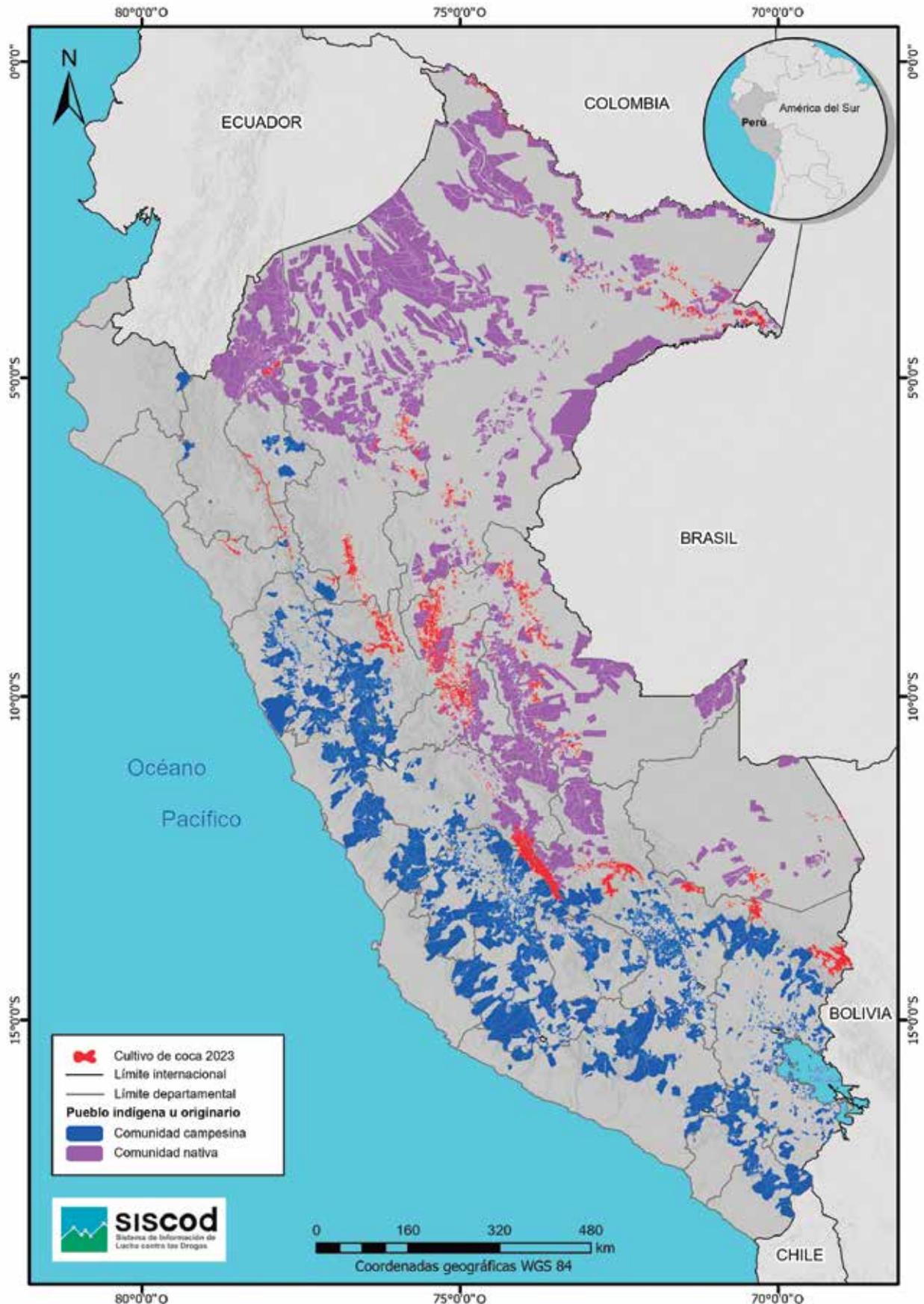
*Evolución del total de hectáreas, 2019-2023.* Se observó una desaceleración en la extensión del cultivo de coca entre 2022-2023, pasando de 18 076 ha en 2022 a 17 434 ha en 2023, con una variación interanual de -4 %. La superficie monitoreada en estos territorios representa el 19 % del total nacional (92 784 ha), y, a su vez, el 75 % de la coca se concentra

**FIGURA 60. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción según pueblos indígenas u originarios en comunidades campesinas y comunidades nativas, 2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

**FIGURA 61.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en comunidades campesinas y nativas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

en comunidades nativas y el 25 % restante en comunidades campesinas. No obstante, en este quinquenio se observan variaciones en la dinámica del cultivo de coca en comunidades nativas y campesinas habitadas por pueblos indígenas u originarios. Así, si bien la superficie cultivada mantuvo una tendencia creciente entre 2019-2022, que pasó de 8218 a 18 076 ha, con un crecimiento del 120 %.

*Concentración según pueblo indígena u originario.* En 2023 se identifica que las hectáreas están presentes en territorios habitados por 19 pueblos indígenas, entre ellos: Amahuaca, Ashaninka, Asheninka, Awajún, Harakbut, Iskonawa, Kaka-taibo, Kichwa, Kukama Kukamiria, Matsigenka, Murui-Muinani, Quechuas, Secoya, Shawi, Shipi-bo-Konibo, Ticuna, Yagua, Yanesha y Yine. De estos, el 57 % de la superficie se encuentra en territorios de los pueblos indígenas Ashaninka (32 %; 5629 ha) y Quechuas (25 %; 4334 ha).

### 2.4.1 SITUACIÓN DE LA SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN, SEGÚN PUEBLOS INDÍGENAS U ORIGINARIOS EN COMUNIDADES CAMPESINAS

*Total nacional en comunidades campesinas habitadas por pueblos indígenas u originarios.* En 2023 se registraron 4381 ha de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en 20 comunidades campesinas habitadas por pueblos indígenas Quechuas, Yaguas y Kichwa. El área cultivada que representa es el 5 % del total nacional (92 784 ha).

*Evolución, 2019-2023.* En el último quinquenio, se observa que la superficie con coca mantiene una tendencia creciente que ha pasado de las 2910 ha en 2019 a 4381 ha en 2023, con un crecimiento del 51 % en este periodo. De modo específico, se registró un incremento del 21 % entre 2019-2020; la superficie creció en un 9 % entre 2020-2021; un 6 % entre 2021-2022; y, un 7 % entre 2022-2023.

*Variaciones entre 2019-2023.* Se observan distintas variaciones en la dinámica del cultivo de

hoja de coca en producción monitoreada: un primer grupo está compuesto por 8 comunidades campesinas que registran superficies con incrementos que oscilan entre las 85 y 323 ha; un segundo grupo lo componen 6 comunidades que tienen crecimientos que fluctúan entre 1 y 35 ha; un tercer grupo conformado por 4 comunidades con decrecimientos que van de -5 a -124 ha; y, finalmente, un cuarto grupo está conformado por 2 comunidades que registran cultivos por primera vez en 2023.

*Concentración.* En 2023, a nivel de comunidad campesina, el 68.9 % de la superficie cultivada se encuentra en 5 comunidades Quechuas ubicadas en la zona de monitoreo del VRAEM: Chiquintirca y sus anexos (871 ha), Anco y sus anexos (655 ha), Río Magdalena (481 ha) y Anchihuay (439 ha), ubicadas en la provincia de La Mar (Ayacucho), y Mama (629 ha) en la provincia de Huanta (Ayacucho).

**FIGURA 62. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción según pueblo indígena u originario en comunidades campesinas, 2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

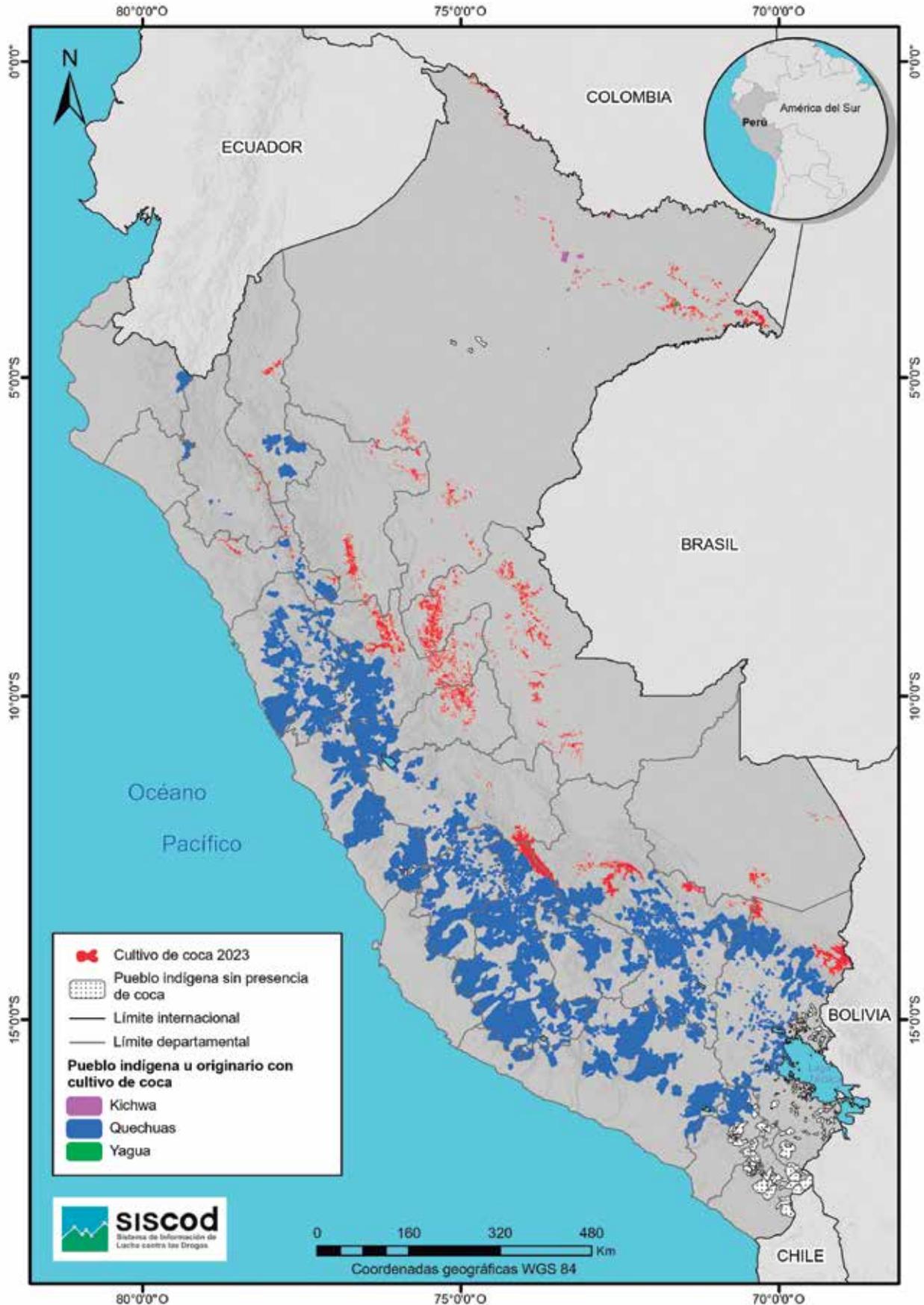
**TABLA 30. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en comunidades campesinas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

COMUNIDAD CAMPESINA	ZONA COCALERA	PUEBLO INDÍGENA	2019	2020	2021	2022	2023
Chiquintirca*	VRAEM	Quechuas	↓ 659	↑ 713	↑ 801	↓ 755	↑ 871
Anco**	VRAEM	Quechuas	↓ 389	↑ 532	↑ 536	↓ 532	↑ 655
Mama	VRAEM	Quechuas	↑ 457	↑ 507	↑ 515	↑ 559	↑ 629
Río Magdalena	VRAEM	Quechuas	↑ 605	↑ 725	↑ 794	↓ 774	↓ 481
Anchihuay	VRAEM	Quechuas	↓ 270	↑ 415	↓ 383	↓ 370	↑ 439
Villa Virgen	VRAEM	Quechuas	↓ 101	↑ 160	↑ 228	↑ 353	↑ 423
Villa Quintiarena	VRAEM	Quechuas	↓ 104	↑ 118	↑ 145	↑ 262	↑ 287
San José de Villa Vista	VRAEM	Quechuas	↓ 96	↑ 120	↑ 154	→ 153	↑ 215
Irquis	VRAEM	Quechuas	↑ 53	↑ 88	↑ 132	↓ 114	↑ 138
Phara Toldoqueri Comunidad	Inambari-Tambopata	Quechuas	↓ 72	→ 73	↓ 57	↑ 86	↑ 107
San Antonio	Bajo Amazonas	Yagua	↓ 40	↓ 18	↑ 34	↑ 50	↓ 44
La Victoria	Marañón	Quechuas	→ 15	→ 16	→ 16	→ 17	↑ 37
Kintearena Alta	VRAEM	Quechuas	↓ 13	↑ 19	↑ 21	↑ 35	→ 35
Santo Domingo de Huecchues	VRAEM	Quechuas	→ 2	→ 2	↑ 4	→ 4	→ 5
Icaco	San Gabán	Quechuas	↑ 4	↑ 6	↓ 3	→ 3	↑ 5
Jircan	Huallaga	Quechuas	→ 8	↓ 4	→ 5	→ 4	↓ 3
Parobamba	VRAEM	Quechuas	-	-	-	-	↑ 3
Libertad	Putumayo	Kichwa	→ 12	-	↑ 6	↑ 10	↓ 2
Huaman Urco	Putumayo	Kichwa	↓ 11	-	→ 0.2	↑ 1	→ 1
Pucacolpa y Huarcatán	VRAEM	Quechuas	-	-	-	-	→ 0.4

\* Incluye los anexos de Huayllahura Oscococha. \*\* Incluye los anexos de Punqui, Auquiraccay y Huarcca.

Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

**FIGURA 63.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en comunidades campesinas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

## 2.4.2 SITUACIÓN DE LA SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN, SEGÚN COMUNIDADES NATIVAS

*Total nacional en comunidades nativas.* En 2023, en 274 comunidades nativas se registraron 13 054 ha de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, cifra que representa el 14 % del total nacional (92 784 ha).

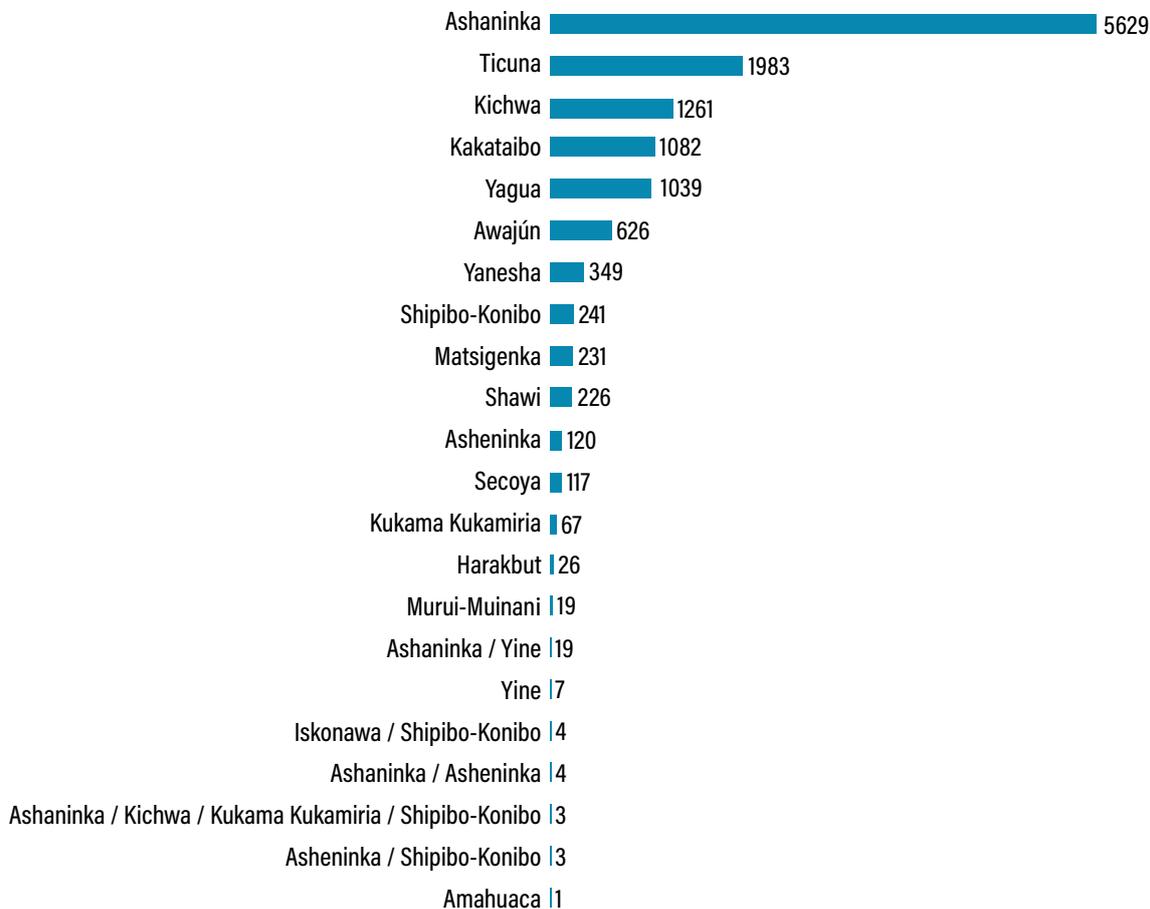
*Evolución, 2019-2023.* En el último quinquenio, se observan variaciones en la dinámica del cultivo de coca. Por un lado, de 2019-2022 se mantuvo una tendencia creciente en la extensión de la superficie, pasando de 5307 a 13 994 ha, con un crecimiento de 164 %. No obstante, en el periodo 2022-2023 se observa una desaceleración en el crecimiento del área cultivada de -7 %.

*Variaciones entre 2022-2023.* Las 274 comunidades nativas presentan distintas variaciones en la

extensión de la superficie cultivada: 25 presentan cultivos por primera vez que oscilan entre 0.3 a 27 ha; en 113 se observan disminuciones en el cultivo que están entre -1 y -348 ha; 66 tienen incrementos que van de 1 a 253 ha; y en 70 se presentan variaciones menores a 1 ha en la extensión del cultivo.

*Concentración.* La superficie con coca se encuentra en las comunidades nativas habitadas por los pueblos indígenas: Amahuaca, Ashaninka, Asheninka, Awajún, Harakbut, Iskonawa, Kakataibo, Kichwa, Kukama Kukamiria, Majjuna, Matsigenka, Murui-Muinani, Secoya, Shawi, Shipibo-Konibo, Ticuna, Yagua, Yanesha y Yine. De estas, el 61 % se concentra en las comunidades nativas de los pueblos Ashaninka (43.1 %; 5629 ha), Ticuna (15.2 %; 1983 ha) y Kichwa (9.7 %; 1261 ha).

**FIGURA 64. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción según pueblo indígena u originario en comunidades nativas, 2023, en hectáreas (ha)**



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

A nivel de comunidad nativa, en 2023 el 61 % (7901 ha) de superficie se concentra en 20 comunidades nativas de los pueblos Ashaninka (4231 ha), Awajún

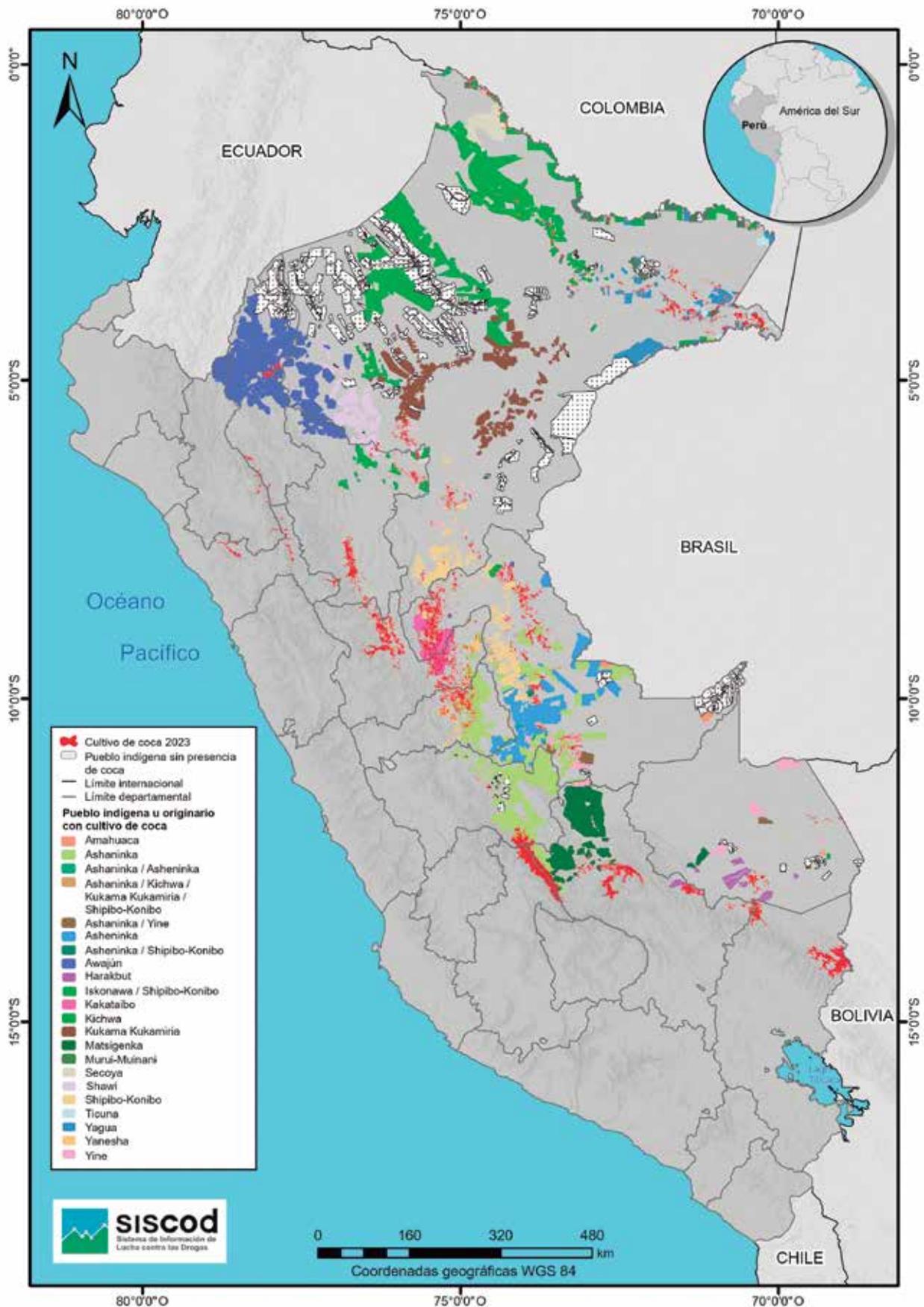
(522 ha), Kakataibo (682 ha), Kichwa (689 ha), Matsigenka (150 ha) y Ticuna (1454 ha).

**TABLA 31. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en comunidades nativas con mayor cantidad de superficie, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha)**

COMUNIDAD NATIVA	ZONA MONITOREADA	PUEBLO INDÍGENA	2019	2020	2021	2022	2023
Shimpeshariato	VRAEM	Ashaninka	↑ 801	↑ 817	↑ 989	↑ 1061	↑ 1315
Gran Shinongari	VRAEM	Ashaninka	↑ 363	↓ 326	↑ 618	↑ 902	↑ 936
Bellavista de Callaru	Bajo Amazonas	Ticuna	↑ 162	↑ 307	↑ 431	↑ 578	↑ 676
Catungo Kimpiri	VRAEM	Ashaninka	↑ 90	↑ 197	↑ 483	↑ 640	↑ 648
Puerto Véliz	Putumayo	Kichwa	↑ 222	↑ 363	↑ 446	↑ 538	↓ 530
Pitiriquini	VRAEM	Ashaninka	↑ 163	↑ 197	↑ 391	↑ 501	↓ 495
Centro Tsomaveni	VRAEM	Ashaninka	↑ 282	↓ 267	↓ 244	↑ 361	↑ 398
Nueva Galicia de Callaru	Bajo Amazonas	Ticuna	↓ 125	↑ 243	↑ 291	↑ 333	↑ 339
Tunduza	Aguaytía; Pichis-Palcazu- Pachitea	Awajún	-	-	↑ 162	↓ 143	↑ 267
San José de Yanayacu	Amazonas	Ticuna	→ 89	↑ 195	↑ 218	↑ 270	↓ 264
Shawit	Bajo Amazonas	Awajún	-	-	↑ 157	↑ 175	↑ 255
Shankimentiari	VRAEM	Ashaninka	↑ 165	↑ 188	↑ 222	↓ 215	↑ 228
Tiñovancani	VRAEM	Ashaninka	↑ 52	↓ 49	↑ 156	↑ 213	→ 212
Unipacuyacu	Vraem	Kakataibo	↑ 25	↑ 91	↑ 170	↓ 144	↑ 189
Puerto Nuevo	Aguaytía; Pichis-Palcazu- Pachitea	Kakataibo	↑ 19	↑ 43	↑ 97	↑ 209	↓ 182
Cushillo Cocha	Pichis-Palcazu- Pachitea	Ticuna	↓ 129	↑ 272	↑ 310	↑ 523	↓ 175
Santa Martha	Bajo Amazonas	Kakataibo	↑ 13	↑ 25	↑ 102	↑ 158	↑ 171
Santa Rosa de Escalante	Pichis-Palcazu- Pachitea	Kichwa	↑ 9	↑ 70	↑ 120	↑ 154	↑ 159
Lima Tambo	VRAEM	Matsigenka	→ 28	↑ 38	↑ 43	↑ 140	↑ 150
Sinchi Roca II	Vraem	Kakataibo	↓ 14	↑ 24	↑ 82	↑ 177	↓ 139

Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

**FIGURA 65.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en comunidades nativas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

### 2.4.3 SITUACIÓN DE LA SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA EN PRODUCCIÓN EN PUEBLOS INDÍGENAS U ORIGINARIOS EN SITUACIÓN DE AISLAMIENTO

Por segundo año consecutivo, en 2023 se observa superficie cultivada con coca tanto al interior de la Reserva Indígena Kakataibo Norte y Sur, así como en territorios que, a diciembre de 2023, están en proceso de categorización para la creación de las Reservas Indígenas Atacuari, Sierra del Divisor Occidental y Tamaya-Abujao.

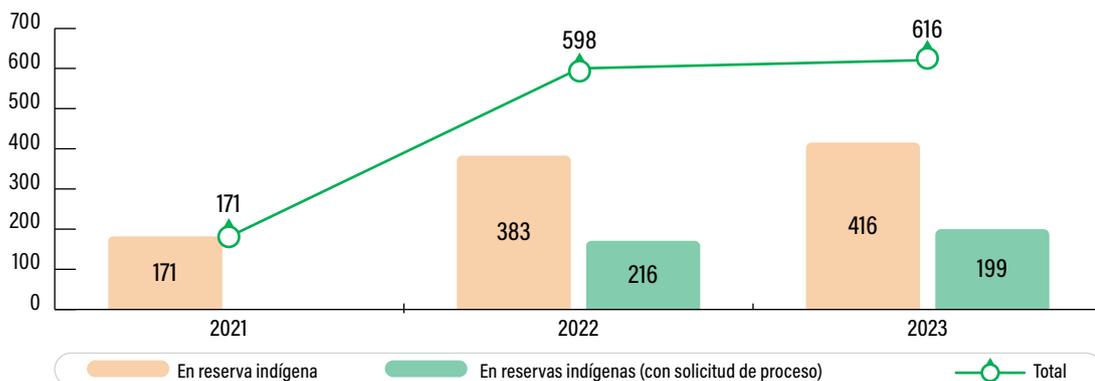
En la Reserva Indígena Kakataibo Norte y Sur, establecida en 2021 y situada en los departamentos de Loreto, Ucayali y Huánuco, continúa el incremento del cultivo de coca dentro de la zona protegida. Entre 2021 y 2023, las hectáreas dedicadas al cultivo han aumentado de 171 a 416, lo que representa un crecimiento del 144 % en este periodo. Esta situación constituye una seria amenaza contra los derechos del pueblo indígena Kakataibo en aislamiento, quienes residen y se desplazan dentro de la reserva, puesto que, debido a su condición, enfrentan una vulnerabilidad significativa en términos de salud, territorio, sociocultura y demografía frente al contacto con personas externas a sus grupos y sistemas.

Por otro lado, entre 2022 y 2023, en los territorios que están en proceso de categorización para ser reconocidos como reservas indígenas, se observa que el cultivo de coca presenta una desaceleración

en el crecimiento, pasando de 216 a 199 ha, con una disminución del -8 %. De modo específico:

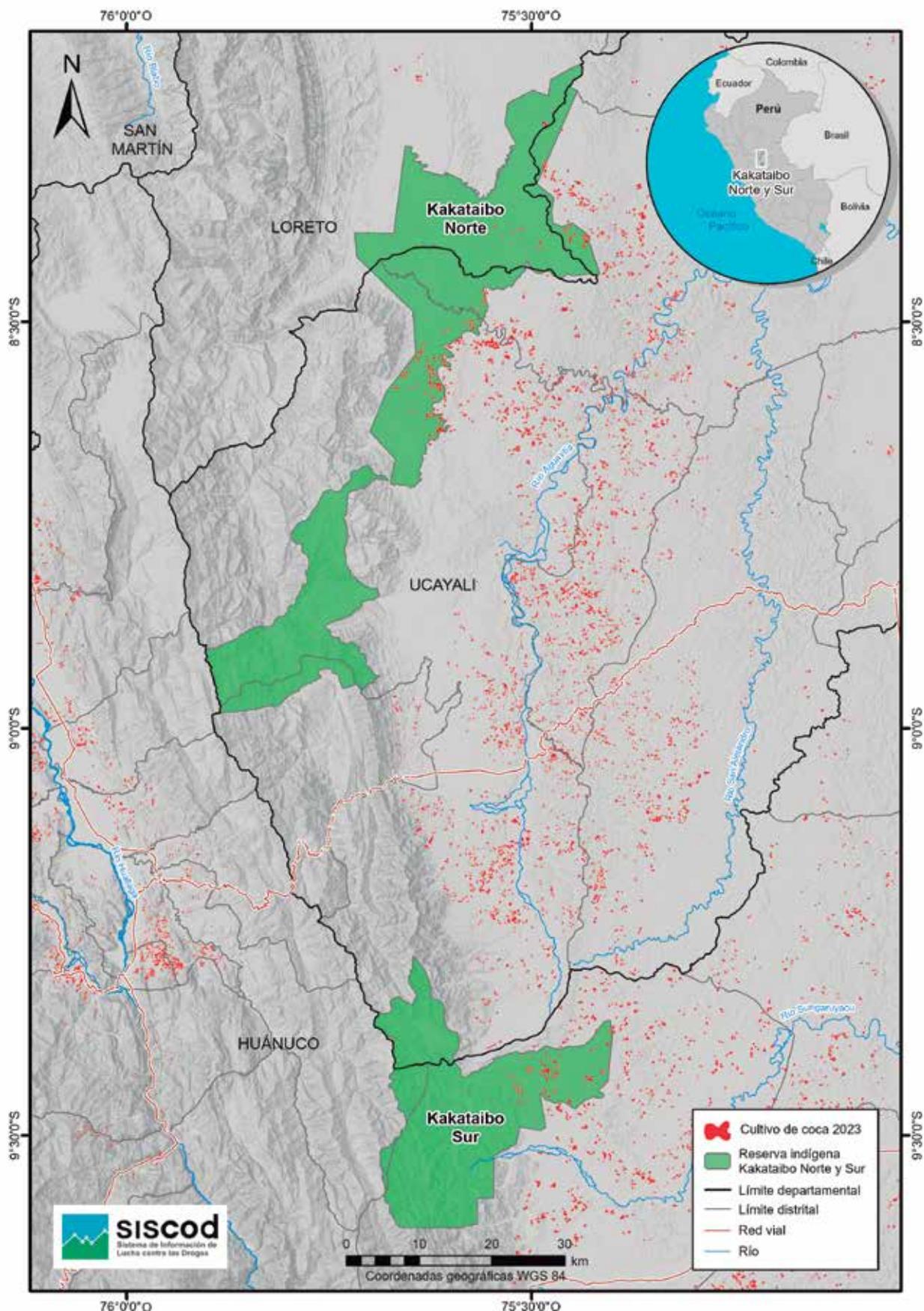
- ▶ En la solicitud de creación de la Reserva Indígena Atacuari, habitada posiblemente por el pueblo Marahua o Marubo en situación de aislamiento, la superficie con cultivo de coca está presente en los distritos de Pebas (10 ha) y Ramón Castilla (7 ha) en la provincia de Mariscal Ramón Castilla (Loreto).
- ▶ En la solicitud de creación de la Reserva Indígena Sierra del Divisor Occidental, habitada posiblemente por los pueblos Remo o Iskownawa, Mayoruna y Kapanawa en situación de aislamiento, la superficie está presente en los distritos de Maquía (3 ha) en Requena (Loreto), en Contamana (33 ha) y Padre Márquez (88 ha), ambos en Ucayali (Loreto), y en el distrito de Callería (38 ha) en la provincia de Coronel Portillo (Ucayali).
- ▶ En la solicitud de creación de la Reserva Indígena Tamaya-Abujao, habitada posiblemente por el pueblo Sacuya en situación de aislamiento, se observan hectáreas con coca en el distrito de Callería (19 ha) en Coronel Portillo y Masisea (2 ha), ambos en la provincia de Coronel Portillo (Ucayali).

**FIGURA 66. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en territorios habitados por pueblos indígenas en situación de aislamiento y contacto inicial, 2021-2023, en hectáreas (ha)**



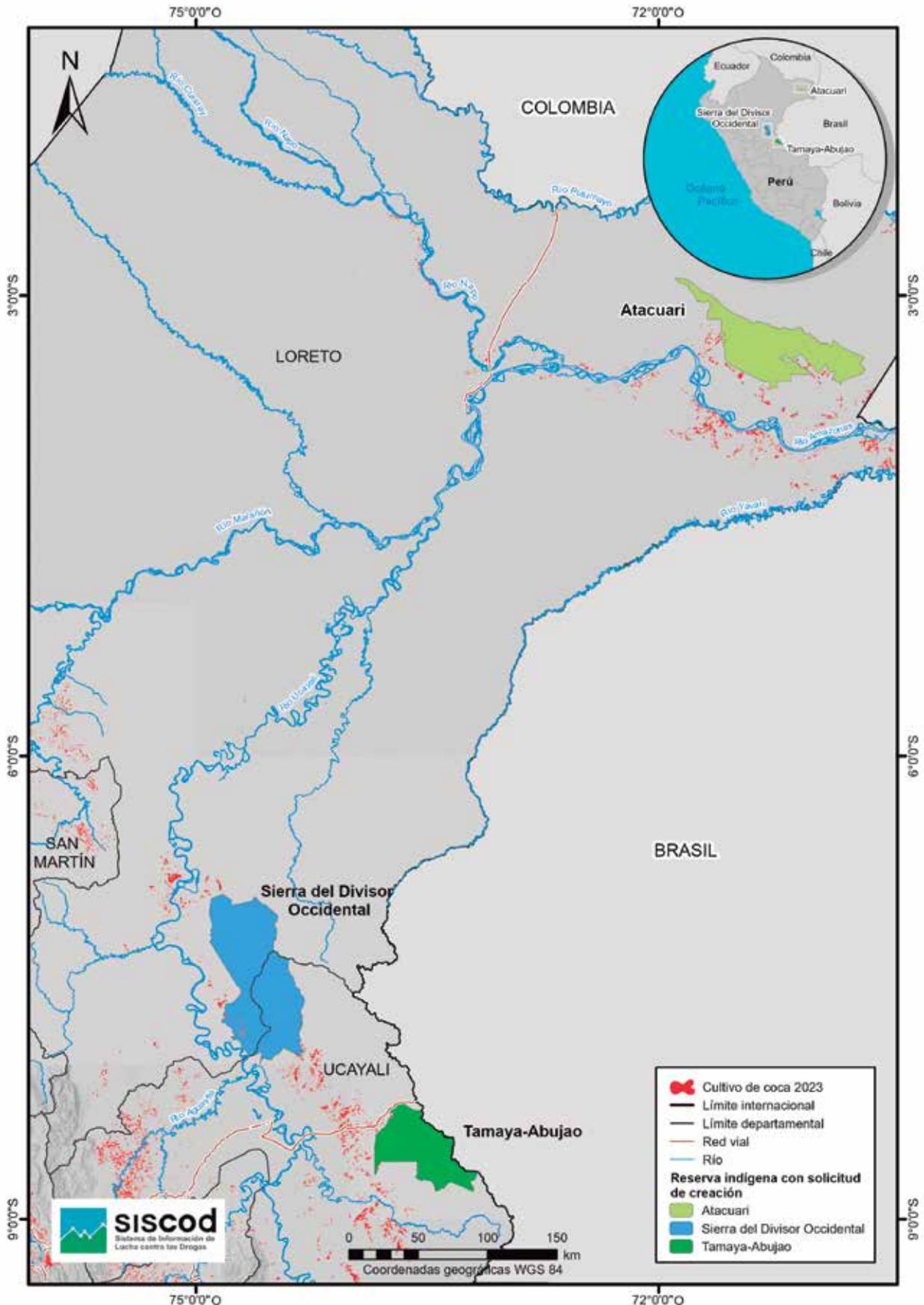
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

**FIGURA 67.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Indígena Kakataibo Norte y Sur, 2023



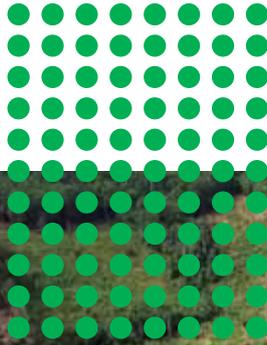
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

**FIGURA 68.** Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en territorios en proceso de categorización de reservas indígenas, 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: BDPI-MINCUL.

3



# CULTIVOS DE COCA Y DEFORESTACIÓN\*



---

\* Esta sección ha sido elaborada por el equipo SIMCI de UNODC, quienes vienen realizando un estudio más amplio sobre el tema.

FOTOGRAFÍA. Cultivos de coca en producción en la zona de Putumayo (Loreto), fotografía tomada en el trabajo de campo realizado en 2023.

En los últimos tres años el monitoreo de la superficie cultivada con coca en el Perú ha registrado ampliaciones de los ámbitos monitoreados en Perú, así como la expansión de los cultivos hacia nuevas zonas de producción. Desde 2021 hasta la elaboración del presente reporte, se han identificado 7 nuevas zonas de producción: Amazonas, Bajo Huallaga, Bajo Ucayali, Camanti, Madre de Dios, Tahuamanu y Yaguas, todas ubicadas en el bioma amazónico peruano.

Esta ampliación de la superficie cultivada con coca con fines ilícitos genera diversos daños ambientales. De acuerdo con el *Informe mundial sobre las drogas 2022*, el cultivo y la producción de drogas de origen vegetal pueden generar impactos ambientales de, al menos, cinco maneras: consumo de energía, deforestación, contaminación y empobrecimiento del suelo, contaminación y agotamiento del agua, así como contaminación del aire (UNODC, 2022). Esto es especialmente relevante en Perú, debido a que los cultivos de coca

están colonizando zonas de protección nacional, donde los ecosistemas son especialmente frágiles.

En esta línea, uno de los principales efectos del cultivo de coca con fines ilícitos es que puede influir, directa o indirectamente, en la deforestación.

Como demuestra el *Estudio analítico: Delitos ambientales y actividad cocalera en Ucayali* (USAID y UNODC, 2023), la instalación de nuevos cultivos ilícitos de coca en áreas de bosque implica múltiples efectos negativos. Estos incluyen la deforestación, y la sucesiva aparición de asentamientos humanos y caminos no autorizados que fomentan actividades como la agricultura familiar y la ganadería. Además, se produce una confluencia de delitos conexos, como la contaminación, la tala ilegal, el TID, la minería ilegal y el tráfico de fauna silvestre, entre otros factores que impactan directamente en la naturaleza.

A raíz de estas consideraciones, los vínculos entre la deforestación y el cultivo de coca con fines ilícitos merecen ser profundizados. En esta sección se presenta una primera aproximación desde el caso peruano.

A partir de la información disponible, procedente del Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático (PNCBMCC) del MINAM y del OPD de Devida, se analizó, en las zonas de producción monitoreadas, la deforestación causada por los nuevos cultivos de coca incluidos en el monitoreo de los años 2020, 2021, 2022 y 2023. Este análisis buscó comprender tanto su distribución geográfica como su intensidad en relación con la pérdida total de bosque y la tendencia de los últimos cuatro años.

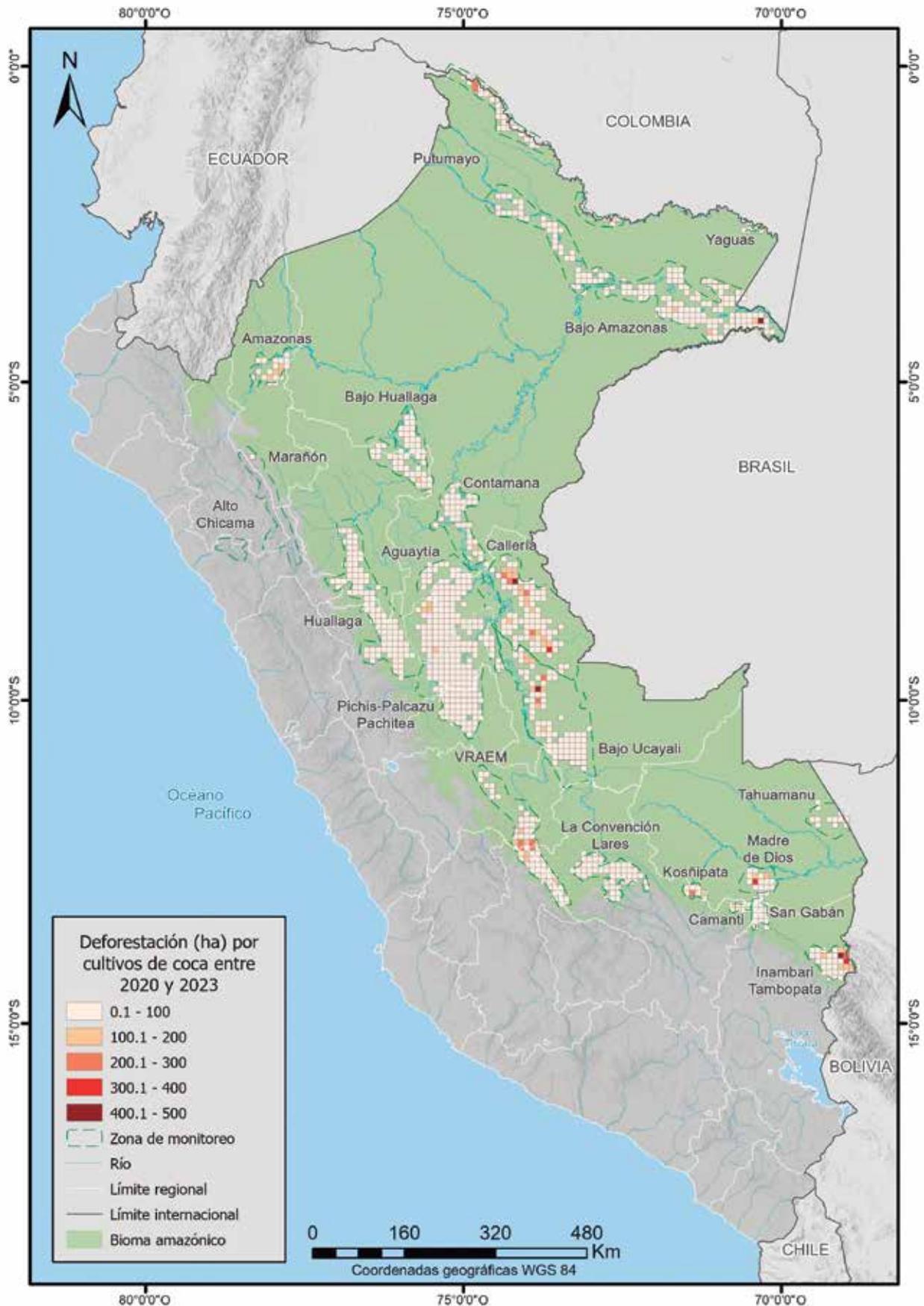
En el presente estudio la deforestación se considera causada directamente por los cultivos de coca, cuando ha ocurrido en nuevas áreas de cultivo de coca registradas en los monitoreos con respecto al año anterior y hasta tres años antes de su detección. Como ejemplo, para medir la deforestación causada por las nuevas áreas de cultivos detectados en el del monitoreo 2020, se utilizaron los datos de pérdida de bosque del PNCBMCC del

2017 al 2020. Los resultados han sido agregados a nivel de celdas de 10 km x 10 km, para facilitar su visualización y análisis.

El estudio proporciona una visión más clara de las principales áreas afectadas, además de la tendencia y dinámica territorial de la deforestación asociada a los cultivos de coca en los últimos cuatro años.

Como se aprecia en el mapa (Figura 69), los principales puntos de calor de la deforestación por las nuevas áreas de coca detectadas entre 2020 y 2023, se localizan en las zonas de producción de Bajo Ucayali, Callería, Inambari-Tambopata y Madre de Dios, en proximidad de las zonas fronterizas. Estos territorios se caracterizan principalmente por la disponibilidad de tierras con escasa capacidad de vigilancia e intervención estatal, debido a su difícil accesibilidad. En estas áreas, los cultivos de coca se están expandiendo hacia rutas transfronterizas, aéreas y fluviales, así como en territorios con comunidades vulnerables.

**FIGURA 69.** Mapa de la distribución geográfica de la deforestación asociada directamente a los cultivos de coca, 2020-2023



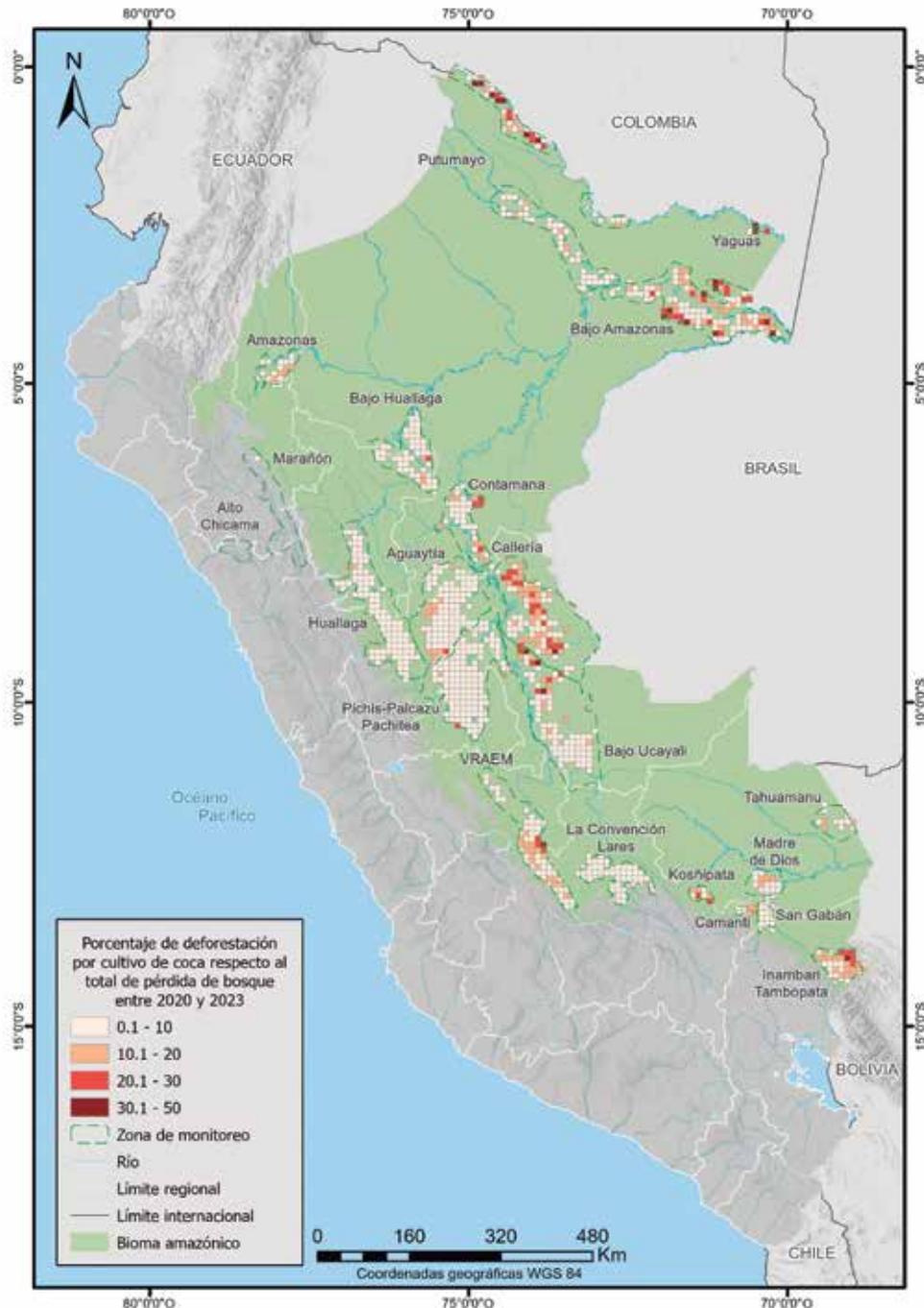
Elaboración: UNODC. Fuente: PNCBMCC (2017-2022)-MINAM; OPD-Devida.

Para profundizar el análisis, se calculó el porcentaje de la pérdida total de bosque asociada directamente a la deforestación por la coca.

El resultado evidencia que los sectores donde más del 20% o incluso del 30% de la deforestación total es atribuible directamente a nuevos cultivos

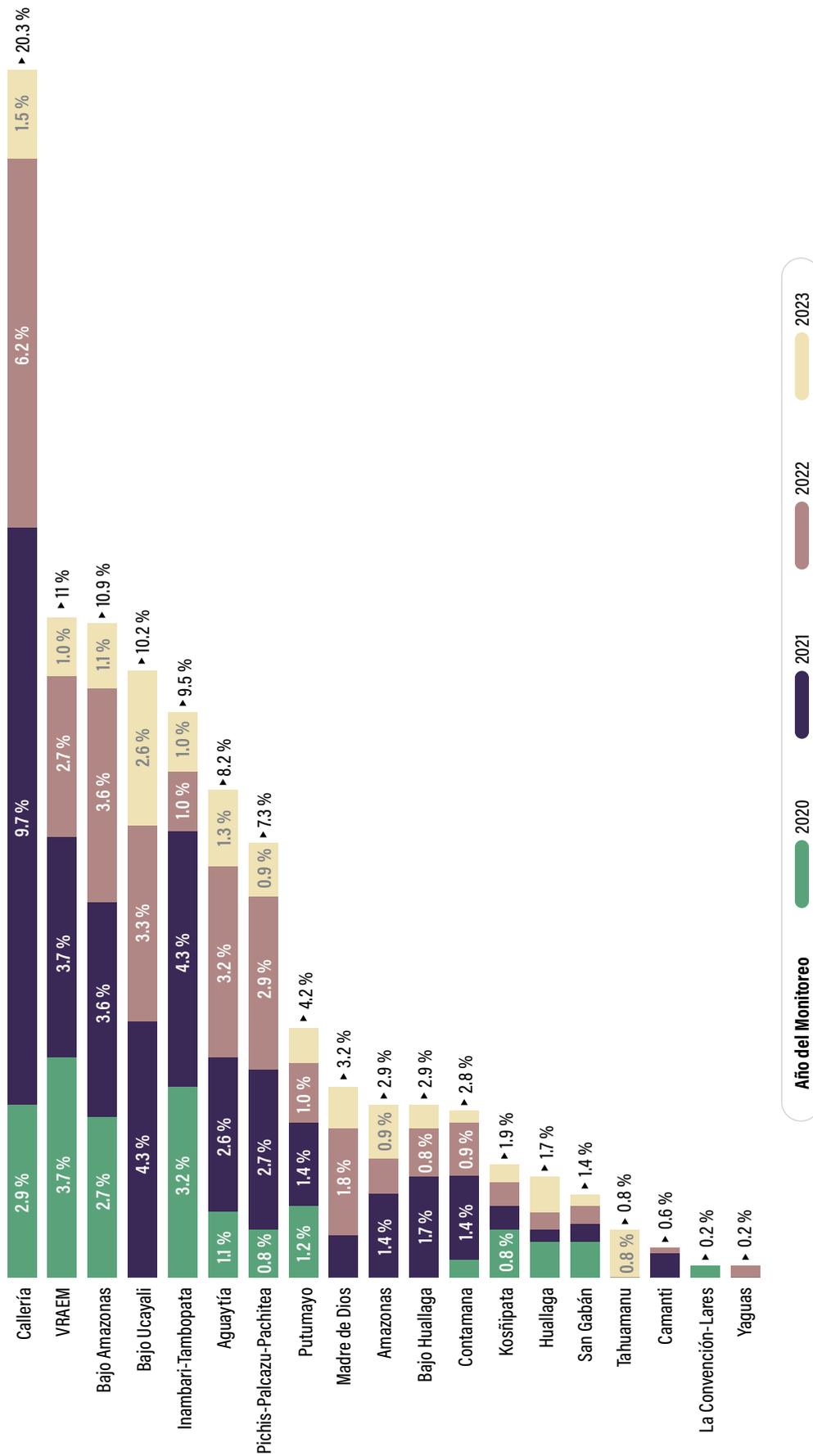
de coca se localizan principalmente cerca de las fronteras. Por lo tanto, estos cultivos pueden considerarse un impulsor significativo de la deforestación en comparación con otros factores, como cultivos lícitos, ganadería, minería ilegal, entre otros.

**FIGURA 70. Mapa del porcentaje de deforestación por coca respecto al total de pérdida de bosque, 2020-2023**



Elaboración: UNODC. Fuente: PNCBMCC (2017-2022)-MINAM; OPD-Devida.

**FIGURA 71. Porcentaje de deforestación por coca en zonas de producción, 2020-2023**



Elaboración: UNODC. Fuente: PNCBMCC (2017-2022)-MINAM; OPD-Devida.

Tanto los mapas (Figura 69 y Figura 70) como la el gráfico (Figura 71) evidencian que el comportamiento de las diferentes zonas de producción no es homogéneo.

La deforestación en estos cuatro años ha mostrado un aumento más significativo en áreas donde hubo una ampliación de los territorios afectados por los cultivos de coca, como las zonas productoras de Callería y Bajo Amazonas. El escenario es similar en aquellas zonas de producción, cuyo monitoreo se inició en 2021, como, por ejemplo, Bajo Ucayali y Madre de Dios. Es interesante observar el comportamiento del VRAEM, que representa el 41 % de la producción de hoja coca del Perú, donde la deforestación es significativa; sin embargo, está disminuyendo, alineándose con la desaceleración en la tendencia de aumento de la superficie total cultivada con coca en 2023.

A partir de estos resultados, se observa una variación en la tendencia a lo largo de los cuatro años examinados.

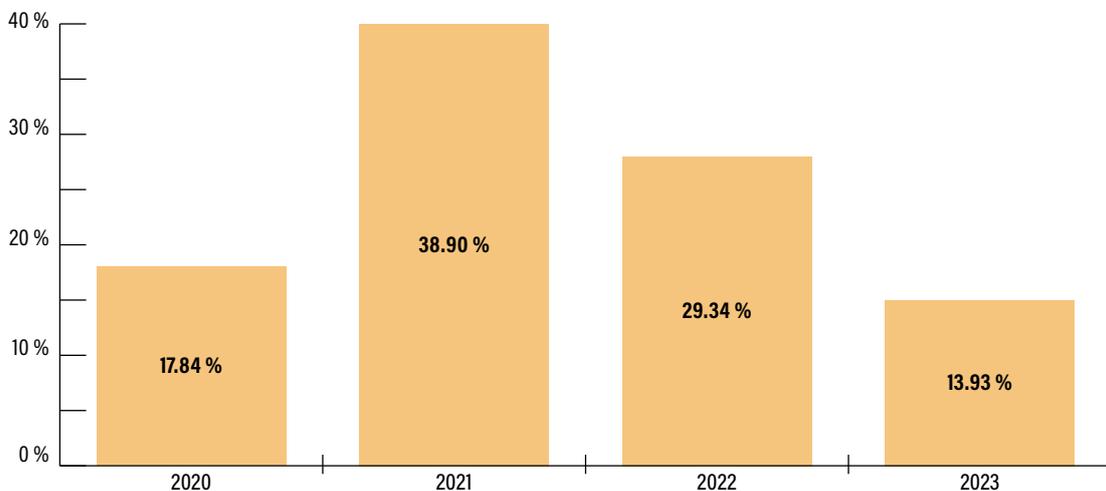
La Figura 72 muestra que, en los últimos cuatro años, la superficie de nuevos cultivos de coca que han causado deforestación alcanzó su máximo

en 2021. Posteriormente, comenzó a disminuir, alcanzando su nivel más bajo en 2023. Este resultado reafirma la inversión en la tendencia de los valores de la superficie cultivada con arbustos de coca en producción identificada con el monitoreo en 2023. En la Figura 71 se observa que también a nivel de zonas se mantiene esta tendencia, a excepción de Aguaytía y Pichis-Palcazú-Pachitea, donde los cultivos detectados en el 2022 fueron los que causaron la mayor cantidad de deforestación.

Estos análisis de la relación entre la superficie cultivada con coca y el medio ambiente se siguen profundizando para determinar, por ejemplo, los otros efectos directos e indirectos del cultivo de coca con fines ilícitos en la degradación ambiental, así como su relación con otras economías ilícitas y organizaciones criminales en el territorio, especialmente en cuanto a la confluencia de delitos.

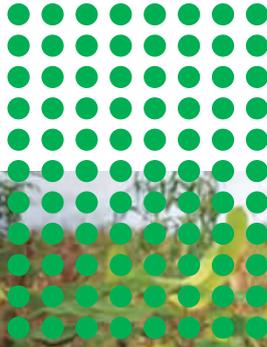
Por lo tanto, en aras de una mejora continua, es crucial seguir investigando, ya que los resultados brindan evidencias que permiten ajustar o redirigir las políticas de drogas para adaptarlas a contextos dinámicos y cambiantes, garantizando respuestas efectivas.

**FIGURA 72. Porcentaje de deforestación por coca a nivel nacional, 2020-2023**



Elaboración: UNODC. Fuentes: PNCBMCC (2017-2022)-MINAM; OPD-Devida.

4



# ACCIONES DEL ESTADO PARA EL CONTROL DE LA SUPERFICIE CULTIVADA CON ARBUSTO DE HOJA DE COCA CON FINES ILÍCITOS





## 4.1 DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE (DAIS)

Las zonas del Perú, principalmente las amazónicas, donde la presencia de actividades relacionadas con el Tráfico Ilícito de Drogas es significativa, se convierten en entornos con graves problemas estructurales y una elevada vulnerabilidad para su población. Bajo la influencia del negocio clandestino de producción y tráfico de drogas, se induce y respalda técnica y económicamente a la población local para participar en el cultivo de coca con fines ilícitos. Esta actividad desencadena una serie de impactos negativos de índole económica, social, ambiental e institucional, que alteran las condiciones de las economías legales, poniendo en riesgo el equilibrio y las perspectivas de desarrollo.

Como respuesta a dicha problemática y en el contexto de la Política Nacional contra las Drogas al 2030 (PNCD), que establece como Objetivo Prioritario 1 “Mejorar la situación socioeconómica e institucional de las zonas estratégicas de intervención”,

el Desarrollo Alternativo Integral y Sostenible (DAIS) se configura como una estrategia del Estado peruano, que conjuntamente con las acciones de Control de la Oferta de Drogas (COD), constituyen una respuesta equilibrada frente al modelo de negocio del narcotráfico.

Dicha estrategia define un conjunto de acciones de orden tecnológico, económico, social, ambiental e institucional, orientadas a consolidar las economías lícitas en el sector rural, mejorar el capital social de principales agentes económicos y comunales, fortalecer la gobernanza y gobernabilidad, y promover la recuperación de servicios ecosistémicos, a fin de inducir a las familias afectadas por las actividades del TID a la reducción del espacio cultivado con coca y su constante desvinculación con este fenómeno.



**FIGURA 73.** Apoyo técnico: Devida brinda asistencia técnica a una productora de cacao.

**FIGURA 74.** Facilitando el traslado: acopio de cacao en carretilla para el transporte.

**FIGURA 75.** Recolectando frutos: productora indígena recoge mazorcas de cacao maduros.



**FIGURA 76.** Familia de productores participantes en el desarrollo alternativo.

**FIGURA 77.** Actividades de gestión comunal en el marco del PIRDAIS en Pauriali (Junín).

Fuente: Devida.



Para tales efectos, mediante la asistencia técnica, se promueve la capacitación y asesoría para la producción lícita, mediante la adopción de tecnologías productivas modernas, en forma gradual, con base en un proceso de enseñanza-aprendizaje teórico y práctico, que les permite reducir riesgos y alcanzar mayores niveles productivos.

Los productos alternativos, agrícolas y pecuarios promovidos son seleccionados por su adaptación a las condiciones agroecológicas locales y por estar orientados a atender tanto las necesidades alimentarias familiares, como las demandas de los mercados internos y externos, incidiendo en mejores ingresos económicos para el bienestar familiar. Para consolidar la capitalización de la finca familiar se promueve su formalización y titulación.

En este contexto, juega un rol importante el desarrollo de las organizaciones de productores, con equidad de género y generación, potenciando su capacidad negociadora tanto para la adquisición de insumos, como para la venta de productos a mayor escala y con mayores ventajas económicas.

Desde la perspectiva social envolvente, se promueven acciones para el desarrollo de la comunidad en pleno, fortaleciendo las capacidades de agencia de las comunidades para el cambio, así como induciendo la formulación de planes de desarrollo comunal, y movilizando a jóvenes y adultos hacia acciones para la implementación de servicios socioculturales, mediante la conjugación de intereses comunes.

De esta manera, cobran mayor relevancia la protección, conservación, restauración y aprovechamiento sostenible del medio ambiente, promoviendo prácticas productivas sostenibles, así como la aplicación de medidas preventivas y mitigadoras para evitar y reducir los impactos negativos en los ecosistemas, causados principalmente por las actividades socioeconómicas.

De manera complementaria, se articulan convenios con entidades públicas y privadas para su contribución, desde la perspectiva de sus competencias e intereses institucionales, que conjugan con los del Desarrollo Alternativo en las zonas estratégicas de intervención.

Para tales efectos, las actividades y proyectos de inversión pública promovidos por Devida, tienen entre sus principales ejecutores a los Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales, provinciales y distritales, localizados en las zonas estratégicas de intervención.

Mención aparte cabe destacar el aporte de los organismos y países cooperantes que contribuyen solidariamente a complementar la estrategia del DAIS en nuestro país.

Como resultado de este accionar, se ha contribuido de manera importante al desarrollo productivo y socioeconómico de las poblaciones beneficiarias de los servicios del Desarrollo Alternativo, habiéndose producido, además, la reducción de los cultivos de coca en dichos escenarios, labor que se continúa ampliando en el resto del territorio nacional.

## 4.2 CONTROL DE LA OFERTA DE DROGAS (COD)

La dinámica del TID viene generando severos daños en territorios y poblaciones vulnerables, especialmente en la Amazonía. Entre los daños más destacados se tiene el impacto ambiental ocasionado por la expansión de los cultivos de coca, principal insumo para la producción de derivados cocaínicos.

Esto alude principalmente a la deforestación necesaria para implementar las hectáreas del cultivo de coca con fines ilícitos, la infraestructura para su procesamiento y el traslado del producto final. Los daños se hacen más complejos cuando se invaden

ANP y sus ZA, así como los territorios que habitan los pueblos indígenas u originarios.

Frente a este contexto, Devida, como conductora de la PNCD, viene coordinando con los sectores e instituciones a cargo del control del TID para focalizar las intervenciones de erradicación e interdicción en zonas priorizadas. De esta manera, se busca mitigar la expansión de los cultivos ilegales de coca para evitar la producción de drogas cocaínicas. Asimismo, se busca el desmantelamiento de la infraestructura productiva ilícita, así como la persecución y sanción de redes criminales asociadas al narcotráfico. Cabe precisar que Devida, a través del Programa Presupuestal de Gestión Integrada y Efectiva del Control de Oferta de Drogas en el Perú, realiza anualmente transferencias financieras a las agencias de control para estos fines.

Como parte del trabajo articulado que se viene promoviendo, una de las intervenciones más exitosas realizadas por las fuerzas del orden para contrarrestar el narcotráfico en la zona fronteriza entre Perú y Brasil, en la provincia de Mariscal Castilla (Loreto), se llevó a cabo de forma coordinada con la policía federal de Brasil, durante el año 2023. Las intervenciones tuvieron como finalidad desarticular las redes criminales que operan en dicha zona. Como resultado se detuvieron a integrantes de estas organizaciones criminales; se destruyeron laboratorios rústicos, campamentos de producción y pistas clandestinas de aterrizaje (PAC); y, se decomisaron drogas cocaínicas, insumos químicos, armas de fuego y municiones, vinculados al TID. Estos resultados muestran el impacto del esfuerzo conjunto y el compromiso de los países de la región, como Brasil, para fortalecer la seguridad.

#### 4.2.1 REDUCCIÓN MANUAL DE CULTIVOS ILÍCITOS DE HOJA DE COCA

A través del Proyecto Especial de Control y Reducción del Cultivo de la Coca en el Alto Huallaga (CORAH), creado mediante Decreto Supremo n.º 043-82-AG, el Estado peruano busca reducir los cultivos ilegales de coca en el territorio nacional mediante la erradicación manual.

Conforme a los objetivos y metas establecidas en la PNCD, política multisectorial conducida por Devida, el MININTER aprobó, mediante Resolución Ministerial n.º 076-2023-IN, el *Plan Anual de Reducción del Espacio Cocalero Ilegal, promoviendo la Sostenibilidad Ambiental y Social en el 2023*, instrumento que constituye el marco normativo, ejecutivo y de actividades que debe desarrollar el Proyecto Especial CORAH. Cabe resaltar que este plan anual se implementa en el marco de un trabajo articulado en el que interviene el Ministerio Público-Fiscalía de la Nación y la Dirandro de la PNP.

En 2023, si bien el Proyecto Especial CORAH tenía como meta la erradicación de 20 000 ha, al finalizar el año se logró la eliminación de 22 600 ha, con lo cual se evitó la producción potencial de 207

toneladas de clorhidrato de cocaína. Asimismo, se eliminaron 171 m<sup>2</sup> de almácigos de coca, lo cual impidió la expansión de 11.4 ha de nuevas plantaciones de coca. Este logro fue posible gracias a la labor de entre 1052 y 1800 trabajadores del proyecto, quienes realizaron la extracción “planta por planta” haciendo uso de un deslizador manual denominado “cococho”, sin recurrir a métodos químicos o biológicos.

A nivel de zona de producción, en 2023 se erradicó el cultivo ilícito de coca en Aguaytía, Bajo Amazonas, Callería, Huallaga, Pichis-Palcazu-Pachitea, Putumayo y en el VRAEM. De estas zonas, se observa que:

- ▶ El 81 % de la superficie erradicada se concentra en Pichis-Palcazu-Pachitea (30 %; 6203 ha); Callería (27 %; 6203 ha) y Huallaga (24 %; 5438 ha).
- ▶ El 19 % restante se distribuye en las zonas de Bajo Amazonas (10 %; 2235 ha); Aguaytía (3 %; 631 ha); Putumayo (3 %; 754 ha) y en el VRAEM (3 %; 659 ha).



## Erradicación de sembríos ilícitos de hoja coca

Fuente: Proyecto Especial  
CORAH-MININTER.

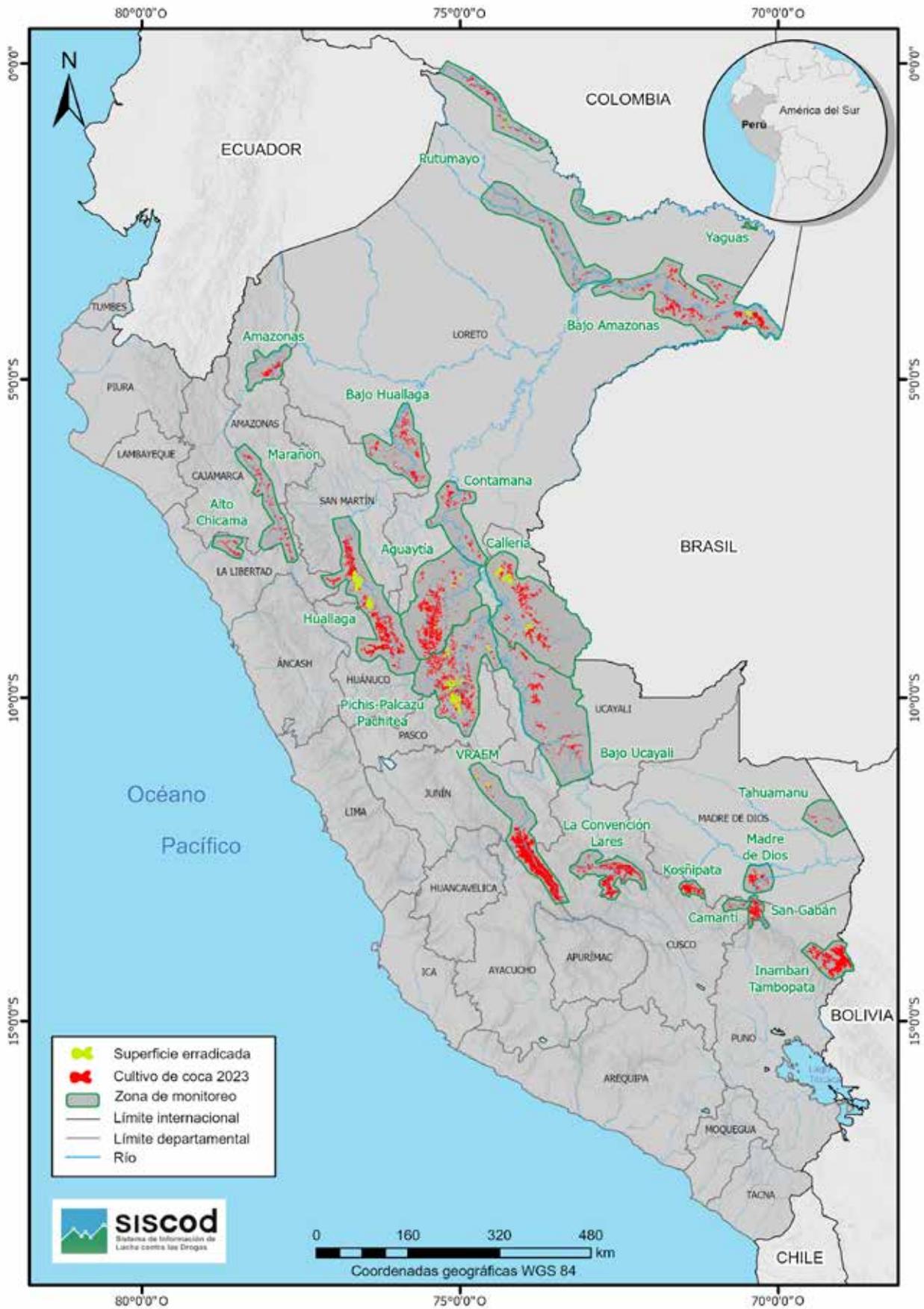


**TABLA 32. Total de hectáreas (ha) de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca con fines ilícitos erradicadas en 2023**

ZONA DE PRODUCCIÓN DE HOJA DE COCA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	HA ERRADICADAS	% DE HA ERRADICADAS EN RELACIÓN AL TOTAL ANUAL
Aguaytía	Ucayali	Coronel Portillo	Nueva Requena	414	3.06 %
		Padre Abad	Irazola	5	0.03 %
			Padre Abad	212	1.57 %
Bajo Amazonas	Loreto	Mariscal Ramón Castilla	Ramón Castilla	2235	16.52 %
Callería	Ucayali	Coronel Portillo	Callería	5028	37.16 %
			Masisea	1175	8.68 %
Huallaga	Huánuco	Marañón	Cholón	1181	8.73 %
	San Martín	Tocache	Pólvora	2282	16.87 %
			Tocache	550	4.06 %
			Uchiza	1425	10.53 %
Pichis-Palcazu-Pachitea	Huánuco	Puerto Inca	Codo del Pozuzo	124	0.92 %
			Honoría	105	0.77 %
			Puerto Inca	267	1.97 %
			Yuyapichis	2112	15.61 %
	Pasco	Oxapampa	Constitución	2816	20.81 %
			Puerto Bermúdez	747	5.52 %
	Ucayali	Coronel Portillo	Iparia	508	3.75 %
Putumayo	Loreto	Putumayo	Teniente Manuel Clavero	754	5.58 %
VRAEM	Junín	Satipo	Llaylla	253	1.87 %
			Mazamari	292	2.16 %
			Río Negro	8	0.06 %
			Satipo	107	0.79 %
<b>Total general</b>				<b>22 600</b>	<b>100.00 %</b>

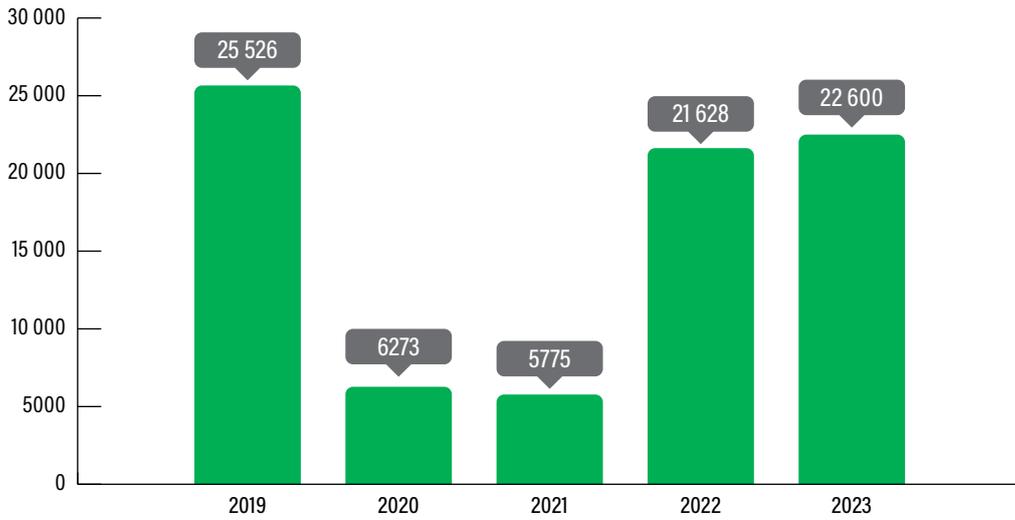
Elaboración: OPD-Devida. Fuente: Proyecto Especial CORAH-MININTER.

**FIGURA 78.** Mapa de la superficie de hoja de coca ilícita erradicada en 2023



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: Proyecto Especial CORAH-MININTER.

**FIGURA 79. Total de hectareas (ha) erradicadas de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca con fines ilícitos, 2019-2023**



Elaboración: OPD-Devida. Fuente: Proyecto Especial CORAH-MININTER.

De modo específico, se trata de 22 distritos ubicados en los departamentos de Huánuco, Junín, Loreto, Pasco, San Martín y Ucayali. De estos, el 64 % (14 474 ha) se concentra en los distritos de

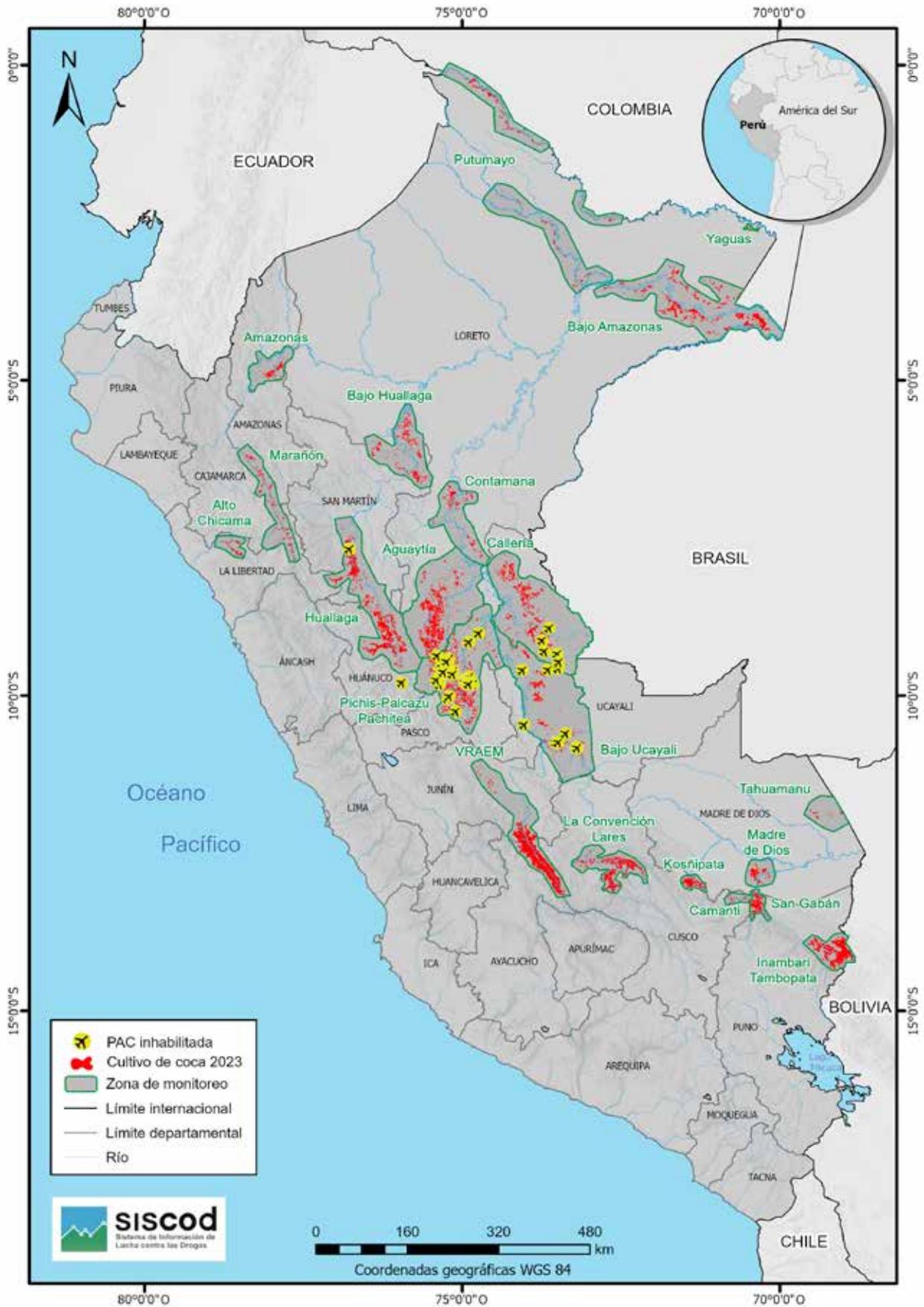
Callería (Coronel Portillo, Ucayali), Constitución (Oxapampa, Pasco), Pólvora (Tocache, San Martín), Ramón Castilla (Mariscal Ramón Castilla, Loreto) y Yuyapichis (Puerto Inca, Huánuco).

#### 4.2.2 INHABILITACIÓN DE PISTAS DE ATERRIZAJE CLANDESTINAS (PAC)

La Dirandro de la PNP, en cumplimiento con el *Plan de operaciones Troya XXI-2023*, logró la inhabilitación de 73 PAC ubicadas en los departamentos de Huánuco (55), Pasco (3), San Martín (1) y Ucayali

(14). Es importante anotar que Devida transfiere recursos económicos para las operaciones de interdicción frente a las rutas clandestinas del TID.

FIGURA 80. Mapa de PAC inhabilitadas en 2023



Fuente: Dirandro-PNP-MININTER. Elaboración: OPD-Devida.



**DIRANDRO-PNP inhabilita pistas de aterrizaje clandestinas**



Fuente: DIRANDRO-MININTER.

### 4.2.3 ATENCIONES DE LAS SITUACIONES DE RIESGO

Desde 2019, el Perú cuenta con un *Registro sobre situaciones de riesgo de las personas defensoras de derechos humanos* (en adelante, Registro), que acopia información oficial de las situaciones de riesgo y patrones de agresión a las que se enfrentan dichas personas. Este Registro es una herramienta del *Mecanismo intersectorial para la protección de las personas defensoras de derechos humanos*, creado mediante el Decreto Supremo n.º 004-2021-JUS y su modificatoria. En este marco, se ha incluido a Devida como integrante de este mecanismo intersectorial, coordinado por el MINJUSDH.

Los defensores de derechos humanos son personas o agrupaciones que actúan de manera pacífica para promover, proteger y defender los derechos humanos individuales o colectivos. El rol que cumplen estas personas es fundamental, tal como lo reconoce la Corte Interamericana de Derechos Humanos (Corte IDH en OHCHR, s.f.); sin embargo, en muchas ocasiones sus actividades conllevan riesgos. En Perú, se han registrado agresiones, amenazas o situaciones de riesgo contra ellos o sus familiares, quienes han requerido de una intervención por parte del Estado para prevenir ataques, amenazas o nuevas situaciones de riesgo.

Así, de acuerdo con la información obtenida del Registro, se ha podido advertir que en 2023 se reportaron 173 situaciones de riesgo, las cuales han involucrado de manera directa a 212 personas defensoras de derechos humanos o sus familiares. Estas situaciones se han registrado en 17 departamentos del país y en la provincia constitucional del Callao. A partir de ello podemos afirmar lo siguiente:

- ▶ Los riesgos más frecuentes son las amenazas a la seguridad personal o familiar (51 %) y las agresiones físicas, sexuales o psicológicas (15 %).
- ▶ Las labores de defensa que implican un mayor riesgo están vinculadas a los derechos ambientales y a los derechos de los pueblos indígenas (74 %).

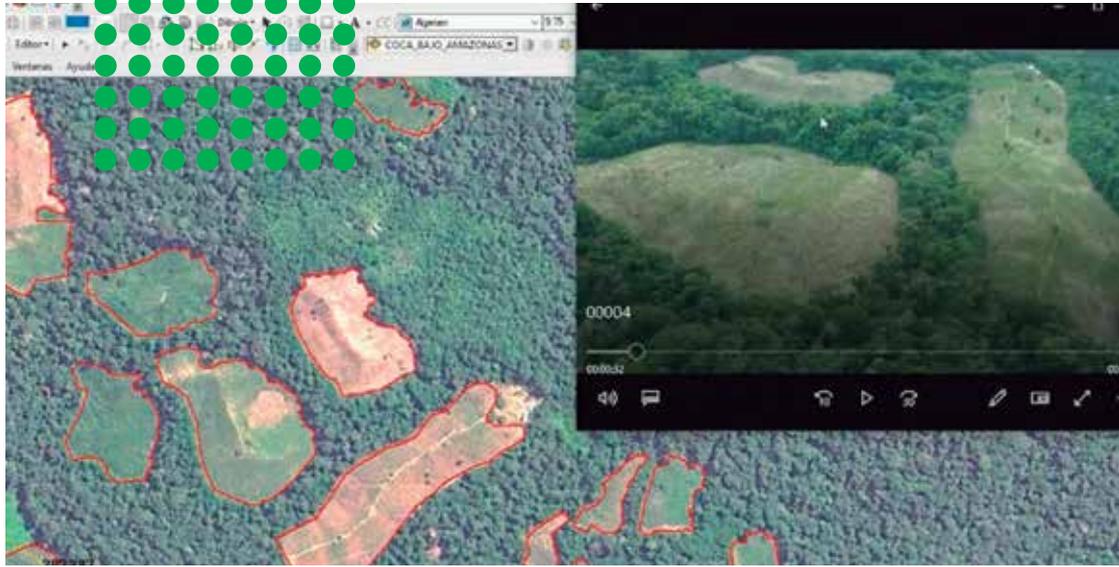
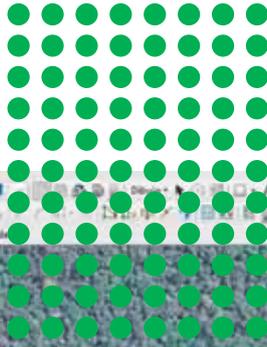
- ▶ Las actividades ilegales representan el 77 % de las situaciones de riesgo, entre las cuales encontramos la tala ilegal (25 %), el tráfico de tierras (24 %), el TID (15 %), la minería ilegal (8 %), entre otros (5 %).

Uno de los objetivos del Registro consiste en identificar las zonas de mayor riesgo para la realización de labores de defensa de derechos humanos, así como visibilizar los patrones de agresión más frecuentes. En este sentido, en 2023, podemos afirmar que las zonas de mayor riesgo son Lima (21 %), Ucayali (18 %), Piura (14 %), San Martín (10 %), Huánuco (8 %), Loreto (8 %), Junín (4 %), Amazonas (3 %) y Pasco (3 %).

De manera específica, con respecto al TID, se han presentado 33 situaciones de riesgo en 2023. La mayor parte de ellas fueron amenazas a la seguridad personal o familiar (91 %), y se ubicaron en Ucayali (12), Huánuco (8), Junín (6), Loreto (4), San Martín (2) y Amazonas (1).

Para atender de forma inmediata todas las situaciones de riesgo reportadas, se han planteado diversas coordinaciones con diferentes entidades u órganos, cuyas competencias y funciones viabilizan la adopción de medidas para reducir o neutralizar los riesgos que inciden en las actividades de las personas defensoras de derechos humanos o de sus familiares. Entre dichas entidades y órganos se encuentran la Dirección General de Defensa Pública y Acceso a la Justicia (DGDPAJ) del MINJUSDH, el MININTER, el Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables (MIMP), el MINCUL, el MINAM, la Secretaría de Gestión Social y Diálogo de la PCM, la PNP, el Ministerio Público-Fiscalía de la Nación, Devida, entre otros.

5



# METODOLOGÍA





---

FOTOGRAFÍA. Proceso de interpretación de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción mediante análisis de imágenes satelitales utilizando *software* geográfico e información obtenida de trabajo de campo 2022, zona de Bajo Amazonas (Loreto).

El Estado peruano, como parte de la transferencia de capacidades recibida de la UNODC en el marco del proyecto Sistema de Monitoreo de Cultivos Ilícitos en el Perú (SIMCI-Perú), viene generando el dato de la superficie cultivada con coca en producción en el territorio nacional desde 2018. Para ello, ha establecido una metodología que garantiza la estandarización del procedimiento y la calidad del dato.

Conviene resaltar que, además de la metodología, en el proceso de generación del dato, se cuenta con la asistencia técnica de la UNODC por medio de la aplicación del protocolo del SAC, la cual ha sido descrita en el primer capítulo del presente reporte. Así también, se viene promoviendo el trabajo multisectorial del Estado peruano. A través

de las alertas tempranas sobre la posible presencia de cultivos de hoja de coca en el territorio, no solo se ha logrado la detección de nuevas zonas de producción de coca, sino que también ha permitido coordinar acciones en el terreno.

Este capítulo resume los componentes de la metodología utilizada en 2023 para el cálculo de la superficie cultivada con coca en producción. El proceso se descompone en un conjunto secuencial de fases y actividades que desarrolla el equipo técnico a cargo del monitoreo de superficie cultivada con hoja de coca en producción. Cabe señalar que el proceso ha sido descrito en detalle en el segundo capítulo del reporte de monitoreo de 2022 (Devida, 2023).

## 5.1 OBJETIVOS, MÉTODO Y FUENTES DE INFORMACIÓN

*Objetivos del monitoreo.* Se basa en el seguimiento periódico y metódico del cultivo con arbusto de hoja de coca en producción (mayor a un año) para

cuantificar su extensión y definir su distribución geográfica.

FIGURA 81. Objetivos del monitoreo



Elaboración: OPD-Devida.

**Método.** El enfoque metodológico del estudio es principalmente cuantitativo y descriptivo, basado en la interpretación visual mediante el uso de *software* especializado en sistemas de información geográfica (ArcGIS) y teledetección (ENVI; PCI Geomatics). Este análisis se realiza sobre imágenes satelitales que capturan características pictográficas como color y textura, así como las actividades agronómicas y el estado fenológico de los cultivos de hoja de coca. Esta interpretación visual se complementa con información cualitativa y cuantitativa recopilada en la zona de monitoreo, a través de la observación directa y de registros audiovisuales y geográficos de los cultivos de hoja de coca en producción. Para este proceso, se utiliza como referencia primaria la información recopilada en el año anterior, que incluye polígonos e imágenes

satelitales de las áreas de monitoreo. Esta información se compara con las imágenes satelitales y los datos de campo del año en curso para identificar patrones de cultivo y cambios en la extensión de las áreas monitoreadas.

**Zonas de monitoreo.** En 2023 se presenta información de 21 zonas de monitoreo con cultivos de coca en fase de producción (cultivos que tienen por lo menos un año desde la siembra). A las 20 zonas monitoreadas en 2022 se ha sumado una nueva zona de monitoreo ubicada en las provincias de Tahuamanu y Tambopata en el departamento de Madre de Dios.

**FIGURA 82.** Ficha técnica del monitoreo de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción 2023

 <p><b>TIPO DE ANÁLISIS</b></p>	<p>Análisis de carácter detallado</p>
 <p><b>COBERTURA GEOGRÁFICA</b></p>	<p>21 zonas monitoreadas con presencia de cultivo de coca en producción.</p>
 <p><b>PERIODICIDAD</b></p>	<p>Anual</p>
 <p><b>MECANISMO</b></p>	<p>Delimitación de los cultivos de coca mediante análisis de imágenes satelitales e interpretación visual.</p>
 <p><b>ESCALA DE TRABAJO PROMEDIO</b></p>	<p>1:1,500 - 1:2,500</p>
 <p><b>INSUMOS</b></p>	<p>Imágenes satelitales de mediana, alta y muy alta resolución espacial          Información de campo          Información recibida de instituciones públicas</p> <p><i>Software</i> especializado en sistemas de información geográfica (ArcGIS) y teledetección (ENVI; PCI Geomatics).</p> <p>Otros: modelos de elevación digital, datos vectoriales de coca de años anteriores y polígonos de áreas erradicadas.</p>
 <p><b>ASISTENCIA TÉCNICA</b></p>	<p>UNODC</p>
 <p><b>PRODUCTO</b></p>	<p>Base de datos geográfica de parcelas cultivadas con arbusto de hoja de coca en producción (<i>geodatabase</i>)</p>
 <p><b>UNIDAD DE MEDIDA</b></p>	<p>Hectárea (ha)</p>

Elaboración: OPD-Devida.

*Uso de imágenes satelitales.* Facilita la observación de los cambios en el paisaje a lo largo del tiempo, lo que permite detectar la deforestación y distinguir entre cultivos de hoja de coca y otros cultivos similares que podrían ser confundidos.

*Interpretación visual de imágenes satelitales.* El monitoreo se lleva a cabo mediante el análisis y

la comprensión de la información de las escenas de imágenes satelitales capturadas por satélites. Esto incluye combinar bandas espectrales para destacar características específicas, comparar imágenes tomadas en diferentes momentos para identificar cambios, y superponer datos geospaciales para obtener una visión más amplia del territorio.

## 5.2 FASES Y ACTIVIDADES DEL MONITOREO

*Fases.* La metodología comprende 5 fases y se apoya en 9 guías específicas que se adecúan a la capacidad instalada en el Estado peruano:

- ▶ Guía para la definición de patrones de interpretación de cultivos
- ▶ Guía de codificación de imágenes satelitales
- ▶ Guía de criterios técnicos para la adquisición de imágenes satelitales
- ▶ Guía de preprocesamiento de imágenes satelitales
- ▶ Guía de ajuste por pendiente
- ▶ Guía de ámbito de estudio para el monitoreo
- ▶ Guía para la generación de base de datos de cultivos de coca
- ▶ Guía para el trabajo de campo
- ▶ Guía de estandarización de superficie en áreas naturales protegidas y sus zonas de amortiguamiento.

En el marco del SAC, la UNODC brindó asistencia técnica a Devida en cada una de las fases que componen el monitoreo de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción de 2023.

*Actividades.* Las 5 fases incluyen un conjunto de 26 actividades interconectadas. En la Figura 83 se presentan algunas de las principales actividades realizadas en 2023.

### MONITOREO DE CULTIVOS DE COCA 2022

Reporte | PDF



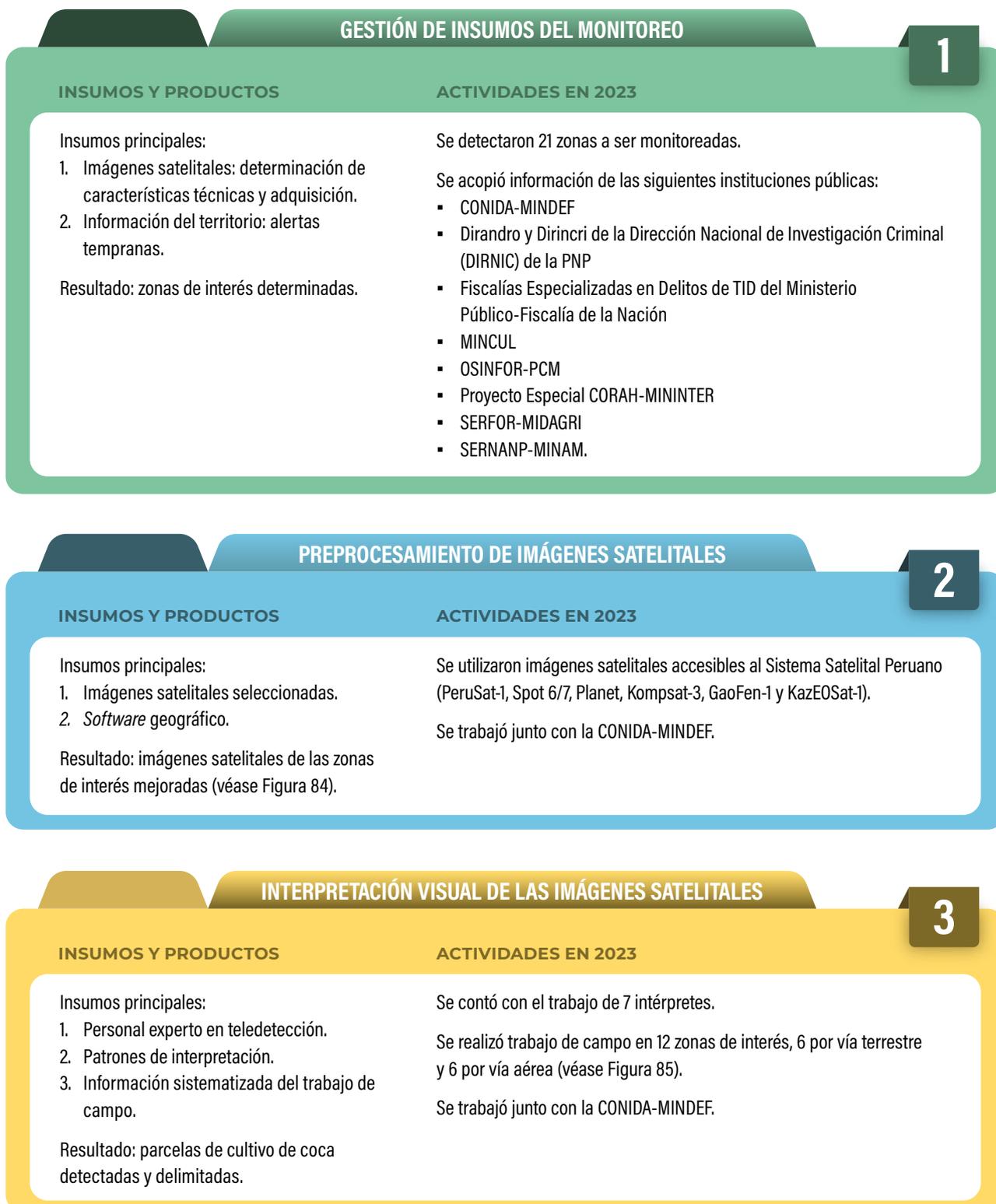
Para mayor detalle, revisar el capítulo de metodología del reporte Perú: Monitoreo de cultivos de coca 2023, disponible en la siguiente QR:



ESCANEA EL CÓDIGO QR



**FIGURA 83.** Fases de la metodología de Devida para el monitoreo de la superficie cultivada con el arbusto de hoja de coca en producción en el Perú y aplicación en 2023



## AJUSTES Y MEJORAS DE LA CLASIFICACIÓN

4

### INSUMOS Y PRODUCTOS

### ACTIVIDADES EN 2023

Insumos:

1. Parcelas delimitadas en fase 3.
2. Información adicional: erradicación anual, imágenes de mejor resolución.
3. Personal experto en teledetección.

Resultado: parcelas de cultivo de coca verificadas e incluidas en base de datos.

Se descontó la erradicación realizada por el Proyecto Especial CORAH en 2023.

## ELABORACIÓN DEL REPORTE DE MONITOREO

5

### INSUMOS Y PRODUCTOS

### ACTIVIDADES EN 2023

Insumos:

1. Base de datos con parcelas de coca.
2. Mapas para cruce de información.
3. Personal experto en redacción de textos y sistematización de información.
4. Personal especializado en diagramación.

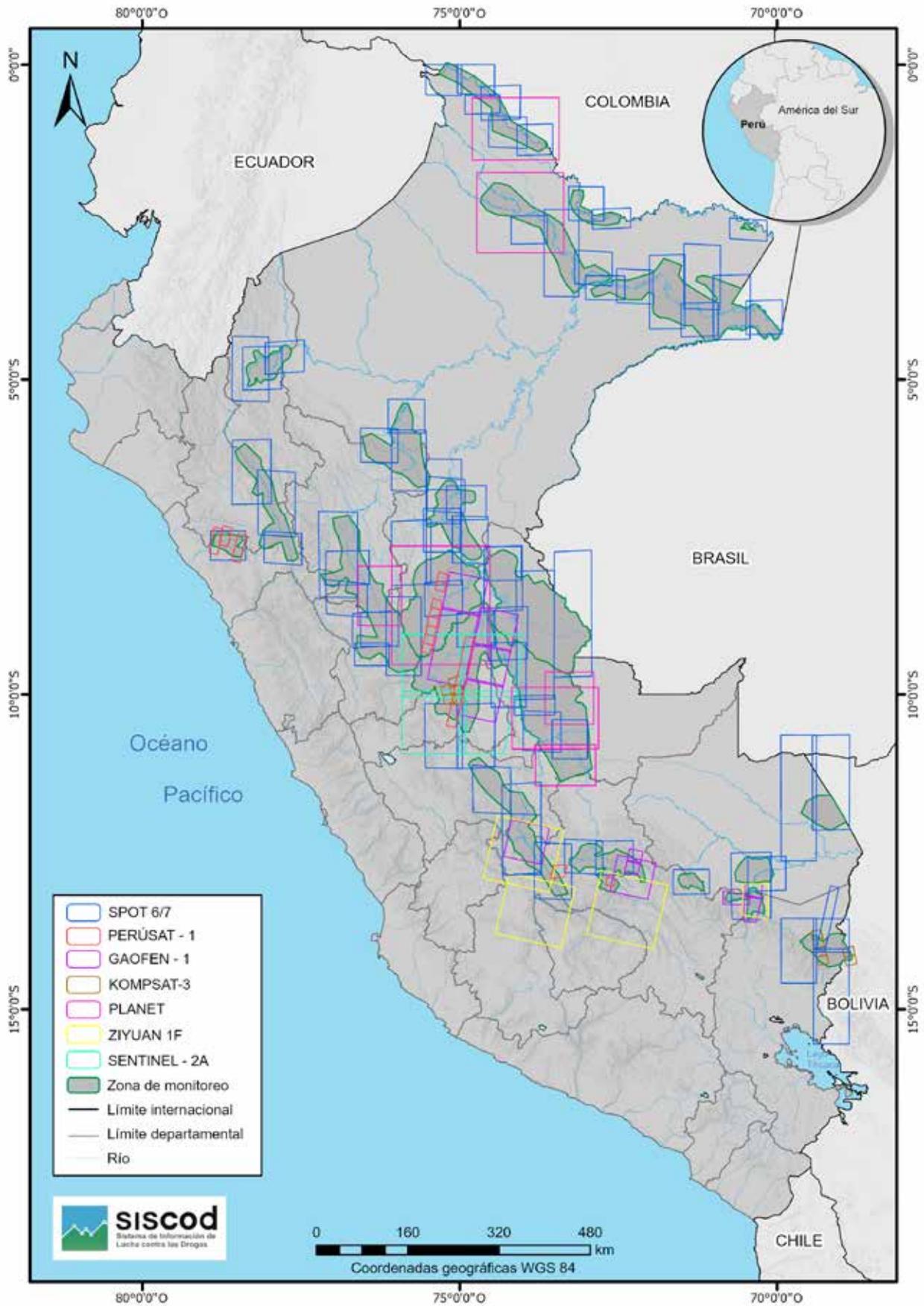
Resultado: reporte de monitoreo diagramado.

Se coordinó el contenido del reporte con 4 instituciones públicas.

Se detectó la superficie cultivada con coca en ANP y sus ZA, así como en territorios de pueblos indígenas u originarios.

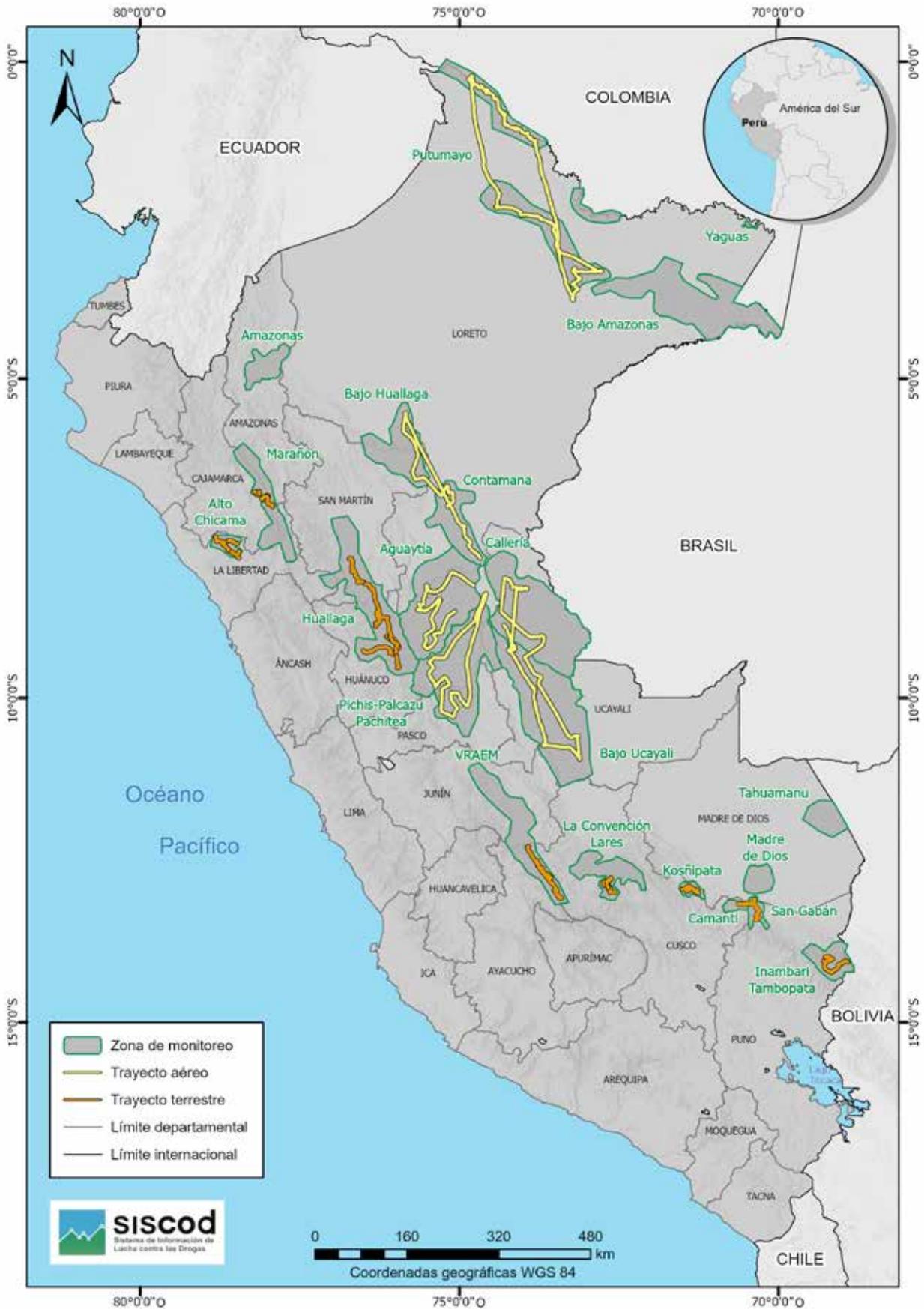
Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 84.** Mapa de cobertura satelital priorizada en el monitoreo 2023



Elaboración: OPD-Devida.

**FIGURA 85.** Mapa de trayectos recorridos en el trabajo de campo del monitoreo 2023



Elaboración: OPD-Devida.

# REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) y Organización de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) (2023). *Estudio analítico: Delitos ambientales y actividad cocalera en Ucayali* [Resumen Ejecutivo]. USAID y UNODC.

Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas (Devida) (2023). *Perú. Monitoreo de cultivos de coca 2022*. Devida. <https://www.gob.pe/institucion/devida/informes-publicaciones/4364118-monitoreo-de-cultivos-de-coca-2022>

Ministerio de Cultura del Perú (MINCUL) (s.f.). *Base de Datos de Pueblos Indígenas u Originarios*. <https://bdpi.cultura.gob.pe/>

Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos. (s.f.). *Comentario a la Declaración sobre Defensoras y Defensores de Derechos Humanos*. Relatora especial sobre la situación de los defensores de los derechos humanos. En OHCHR. <https://www.corteidh.or.cr/tablas/28995.pdf>

Organización de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) (2010). *Desarrollo Alternativo en el área andina: guía técnica*. Naciones Unidas. [https://www.unodc.org/documents/alternative-development/Desarrollo\\_alternativo.pdf](https://www.unodc.org/documents/alternative-development/Desarrollo_alternativo.pdf)

- Organización de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) (2023a). *Global Report on Cocaine 2023. Local dynamics, global challenges*. Naciones Unidas. [https://www.unodc.org/documents/data-and-analysis/cocaine/Global\\_cocaine\\_report\\_2023.pdf](https://www.unodc.org/documents/data-and-analysis/cocaine/Global_cocaine_report_2023.pdf)
- Organización de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) (2023b). Contemporary issues on drugs [fascículo 2]. *World Drug Report 2023*. Naciones Unidas. [https://www.unodc.org/unodc/en/data-and-analysis/wdr-2023\\_booklet-2.html](https://www.unodc.org/unodc/en/data-and-analysis/wdr-2023_booklet-2.html)
- Organización de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) (2022). Las drogas y el medio ambiente [fascículo 5]. *Informe mundial sobre las drogas 2022*. Naciones Unidas. [https://www.unodc.org/res/wdr2022/MS/WDR22\\_Booklet\\_5\\_spanish.pdf](https://www.unodc.org/res/wdr2022/MS/WDR22_Booklet_5_spanish.pdf)
- Perú (1982). Presidencia de la República del Perú (22 de abril de 1982). *Decreto Supremo que crea el Proyecto Especial Control y Reducción del Cultivo de coca en el Alto Huallaga-CORAH*, [Decreto Supremo n.º 043-82-AG].
- Perú (1997). Presidencia de la República del Perú (17 de junio de 1997). *Ley de Áreas Naturales Protegidas*, [Decreto Ley n.º 26834].
- Perú (2020). Presidencia de la República del Perú (10 de diciembre del 2020). *Decreto Supremo que aprueba la Política Nacional contra las Drogas al 2030*, [Decreto Supremo n.º 192-2020-PCM].
- Perú (2021). Ministerio de Justicia y Desarrollo Humano (22 de abril de 2021). *Decreto Supremo que crea el Mecanismo intersectorial para la protección de las personas defensoras de derechos humanos*, [Decreto Supremo n.º 004-2021-JUS y su modificatoria Decreto Supremo n.º 002-2022-JUS].
- Perú (2023). Ministerio del Interior (25 de enero de 2023). *Resolución Ministerial que aprueba el “Plan Anual de Reducción del Espacio Cocalero Ilegal, promoviendo la Sostenibilidad Ambiental y Social en el Perú 2023”*, [Resolución Ministerial n.º 076-2023-IN].

# LISTADO DE FIGURAS Y TABLAS

## FIGURAS

Figura 1. Flujo de elaboración del protocolo del SAC de la UNODC .....	18
Figura 2. Identificación de fases de monitoreo y MAC de la UNODC .....	19
Figura 3. Esquema de los contenidos del SAC de la UNODC .....	20
Figura 4. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, 2015-2023, en hectáreas (ha) .....	23
Figura 5. Mapa de densidad de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, por zona de monitoreo, 2023 .....	25
Figura 6. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Aguaytía, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	28
Figura 7. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Aguaytía, 2023 .....	30
Figura 8. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Alto Chicama, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	31
Figura 9. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Alto Chicama, 2023 .....	32

Figura 10. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Amazonas, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	33
Figura 11. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Amazonas, 2023 .....	34
Figura 12. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Amazonas, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	35
Figura 13. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Amazonas, 2023 .....	36
Figura 14. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Huallaga, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	37
Figura 15. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Huallaga, 2023 .....	38
Figura 16. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Ucayali, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	39
Figura 17. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Bajo Ucayali, 2023 .....	40
Figura 18. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Callería, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	41
Figura 19. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Callería, 2023 .....	42
Figura 20. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Camanti, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	43
Figura 21. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Camanti, 2023 .....	44
Figura 22. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Contamana, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	45
Figura 23. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Contamana, 2023 .....	46
Figura 24. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Huallaga, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	47
Figura 25. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Huallaga, 2023 .....	49
Figura 26. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Inambari-Tambopata, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	51

Figura 27. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Inambari-Tambopata, 2023 .....	52
Figura 28. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Kosñipata, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	53
Figura 29. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Kosñipata, 2023 .....	54
Figura 30. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de La Convención-Lares, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	55
Figura 31. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de La Convención-Lares, 2023 .....	56
Figura 32. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Madre de Dios, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	57
Figura 33. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Madre de Dios, 2023 .....	58
Figura 34. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Marañón, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	59
Figura 35. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Marañón, 2023 .....	61
Figura 36. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Pichis-Palcazu-Pachitea, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	62
Figura 37. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Pichis-Palcazu-Pachitea, 2023 .....	63
Figura 38. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Putumayo, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	65
Figura 39. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Putumayo, 2023 .....	66
Figura 40. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de San Gabán, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	67
Figura 41. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de San Gabán, 2023 .....	68
Figura 42. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Tahuamanu, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	69
Figura 43. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Tahuamanu, 2023 .....	70

Figura 44. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de VRAEM, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	71
Figura 45. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de VRAEM, 2023 .....	73
Figura 46. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Yaguas, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	74
Figura 47. Mapa de densidad de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Yaguas, 2023 .....	75
Figura 48. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ANP y ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	76
Figura 49. Distribución porcentual de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en ANP y sus ZA, 2023 .....	77
Figura 50. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ANP y ZA, 2023 .....	78
Figura 51. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en el Parque Nacional Bahuaja-Sonene y su ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	82
Figura 52. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en el Parque Nacional Bahuaja-Sonene y su ZA 2023 .....	83
Figura 53. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA del Parque Nacional Cordillera Azul, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	84
Figura 54. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA del Parque Nacional Cordillera Azul 2023 .....	86
Figura 55. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA de la Reserva Comunal Asháninka, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	87
Figura 56. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA de la Reserva Comunal Asháninka 2023 .....	88
Figura 57. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Comunal El Sira y su ZA 2023 .....	90
Figura 59. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en comunidades campesinas y nativas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	91
Figura 58. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Comunal El Sira y su ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	91

Figura 60. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción según pueblos indígenas u originarios en comunidades campesinas y comunidades nativas, 2023, en hectáreas (ha) .....	92
Figura 61. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en comunidades campesinas y nativas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2023 .....	93
Figura 62. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción según pueblo indígena u originario en comunidades campesinas, 2023, en hectáreas (ha) .....	94
Figura 63. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en comunidades campesinas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2023 .....	96
Figura 64. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción según pueblo indígena u originario en comunidades nativas, 2023, en hectáreas (ha) .....	97
Figura 65. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en comunidades nativas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2023 .....	99
Figura 66. Superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en territorios habitados por pueblos indígenas en situación de aislamiento y contacto inicial, 2021-2023, en hectáreas (ha) .....	100
Figura 67. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Indígena Kakataibo Norte y Sur, 2023 .....	101
Figura 68. Mapa de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en territorios en proceso de categorización de reservas indígenas, 2023 .....	102
Figura 69. Mapa de la distribución geográfica de la deforestación asociada directamente a los cultivos de coca, 2020-2023 .....	107
Figura 70. Mapa del porcentaje de deforestación por coca respecto al total de pérdida de bosque, 2020-2023 .....	108
Figura 71. Porcentaje de deforestación por coca en zonas de producción, 2020-2023 .....	109
Figura 72. Porcentaje de deforestación por coca a nivel nacional, 2020-2023 .....	110
Figura 73. Apoyo técnico: Devida brinda asistencia técnica a una productora de cacao. ....	114
Figura 74. Facilitando el traslado: acopio de cacao en carretilla para el transporte. ....	114
Figura 75. Recolectando frutos: productora indígena recoge mazorcas de cacao maduros. ....	114
Figura 76. Familia de productores participantes en el desarrollo alternativo. ....	115
Figura 77. Actividades de gestión comunal en el marco del PIRDAIS en Pauriali (Junín). ....	115
Figura 78. Mapa de la superficie de hoja de coca ilícita erradicada en 2023 .....	121

Figura 79. Total de hectareas (ha) erradicadas de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca con fines ilícitos, 2019-2023 .....	122
Figura 80. Mapa de PAC inhabilitadas en 2023 .....	123
Figura 81. Objetivos del monitoreo .....	130
Figura 82. Ficha técnica del monitoreo de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción 2023 .....	131
Figura 83. Fases de la metodología de Devida para el monitoreo de la superficie cultivada con el arbusto de hoja de coca en producción en el Perú y aplicación en 2023 .....	133
Figura 84. Mapa de cobertura satelital priorizada en el monitoreo 2023 .....	135
Figura 85. Mapa de trayectos recorridos en el trabajo de campo del monitoreo 2023 .....	136

## TABLAS

Tabla 1. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, según zona de monitoreo, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	24
Tabla 2. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, según departamento, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	26
Tabla 3. Distribución porcentual anual de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción, según zona de monitoreo, 2019-2023, en porcentaje (%) .....	27
Tabla 4. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Aguaytía, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	29
Tabla 5. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Alto Chicama, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	31
Tabla 6. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Amazonas, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	33
Tabla 7. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Bajo Amazonas, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	35
Tabla 8. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Bajo Huallaga, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	37
Tabla 9. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Bajo Ucayali, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	39
Tabla 10. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Callería, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	41

Tabla 11. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Camanti, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	43
Tabla 12. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Contamana, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	45
Tabla 13. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Huallaga, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	47
Tabla 14. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Inambari-Tambopata, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	51
Tabla 15. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Kosñipata, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	53
Tabla 16. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en La Convención-Lares, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	55
Tabla 17. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Madre de Dios, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	57
Tabla 18. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Marañón, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	59
Tabla 19. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Pichis-Palcazu-Pachitea, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	64
Tabla 20. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Putumayo, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	65
Tabla 21. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en San Gabán, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	67
Tabla 22. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en Tahuamanu, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	69
Tabla 23. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en VRAEM, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	71
Tabla 24. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la zona de Yaguas, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	74
Tabla 25. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ANP y ZA, 2019-2023, en hectáreas (ha) .....	79
Tabla 26. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en el Parque Nacional Bahuaja-Sonene, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) ..	82
Tabla 27. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en ZA del Parque Nacional Cordillera Azul, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	85

Tabla 28. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la ZA de la Reserva Comunal Asháninka, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	87
Tabla 29. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en la Reserva Comunal El Sira y su ZA, 2019 - 2023, por distrito, en hectáreas (ha) ...	89
Tabla 30. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en comunidades campesinas habitadas por pueblos indígenas u originarios, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha) .....	95
Tabla 31. Evolución de la superficie cultivada con arbusto de hoja de coca en producción en comunidades nativas con mayor cantidad de superficie, 2019-2023, por distrito, en hectáreas (ha).....	98
Tabla 32. Total de hectáreas (ha) de superficie cultivada con arbusto de hoja de coca con fines ilícitos erradicadas en 2023 .....	120



# AGRADECIMIENTOS

Devida agradece a las instituciones que forman parte de la red de información que permite monitorear periódicamente el territorio nacional. Con ellas producimos alertas tempranas mediante las cuales hemos logrado detectar nuevas expansiones del cultivo, así como otros fenómenos vinculados al tráfico ilícito de drogas (TID). Para el presente monitoreo, hemos trabajado de manera articulada con

- ▶ la Dirección Antidrogas (Dirandro) y la Dirección de Investigación Criminal (Dirincri) – MININTER;
- ▶ el Proyecto Especial Control y Reducción del Cultivo de la Coca en el Alto Huallaga (CORAH) – MININTER;
- ▶ la Comisión Nacional de Investigación y Desarrollo Aeroespacial (CONIDA) - MINDEF;
- ▶ la Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP) - MINAM;
- ▶ el Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR) - MIDAGRI;
- ▶ el Ministerio de Cultura (MINCUL);
- ▶ el Ministerio de Justicia y Derechos Humanos (MINJUSDH);
- ▶ las Fiscalías Especializadas en Delitos de TID - Ministerio Público-Fiscalía de la Nación; y
- ▶ el Organismo de Supervisión de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre (OSINFOR) - PCM.

La información del presente reporte, así como de otros indicadores de la PNCD, se encuentra almacenada en las bases de datos del Sistema de Información de Lucha contra las Drogas (SISCOD) de Devida. A través del SISCOD, se pone a disposición de la ciudadanía en general información sobre el problema de las drogas en el Perú, buscando generar evidencias que permitan construir una agenda pública para el intercambio de ideas y el diálogo científico en beneficio de la política.