

LA YUCA EN PERÚ

DIVERSIDAD, BIOSEGURIDAD Y RETOS PARA SU CONSERVACIÓN

Originaria de Sudamérica, la yuca se ha adaptado a una amplia gama de climas y ecosistemas en el Perú. Es fundamental en la dieta y economía de muchas regiones del Perú.

Cultivo de yuca en Perú

El 80% de los agricultores de la selva peruana cultivan yuca.



Origen divino

La yuca, también conocida como *Manihot esculenta*, es un cultivo ancestral que, en comunidades de la selva amazónica, se cree tiene un origen divino en el árbol de la abundancia.



Conocimiento tradicional

Pobladores asentados en ambas márgenes del río Amazonas entre las fronteras de Perú, Colombia y Brasil (Ticuna), han registrado 19 descriptores morfológicos, para el registro de 23 variedades de yuca, 14 dulces y 9 no dulces

Concentración de la diversidad de yuca

Manihot esculenta es la única especie cultivada de este género.
Especies silvestres: *Manihot leptophylla*
Manihot anomala subsp. *pavoniana*
Manihot brachyloba
Manihot peruviana



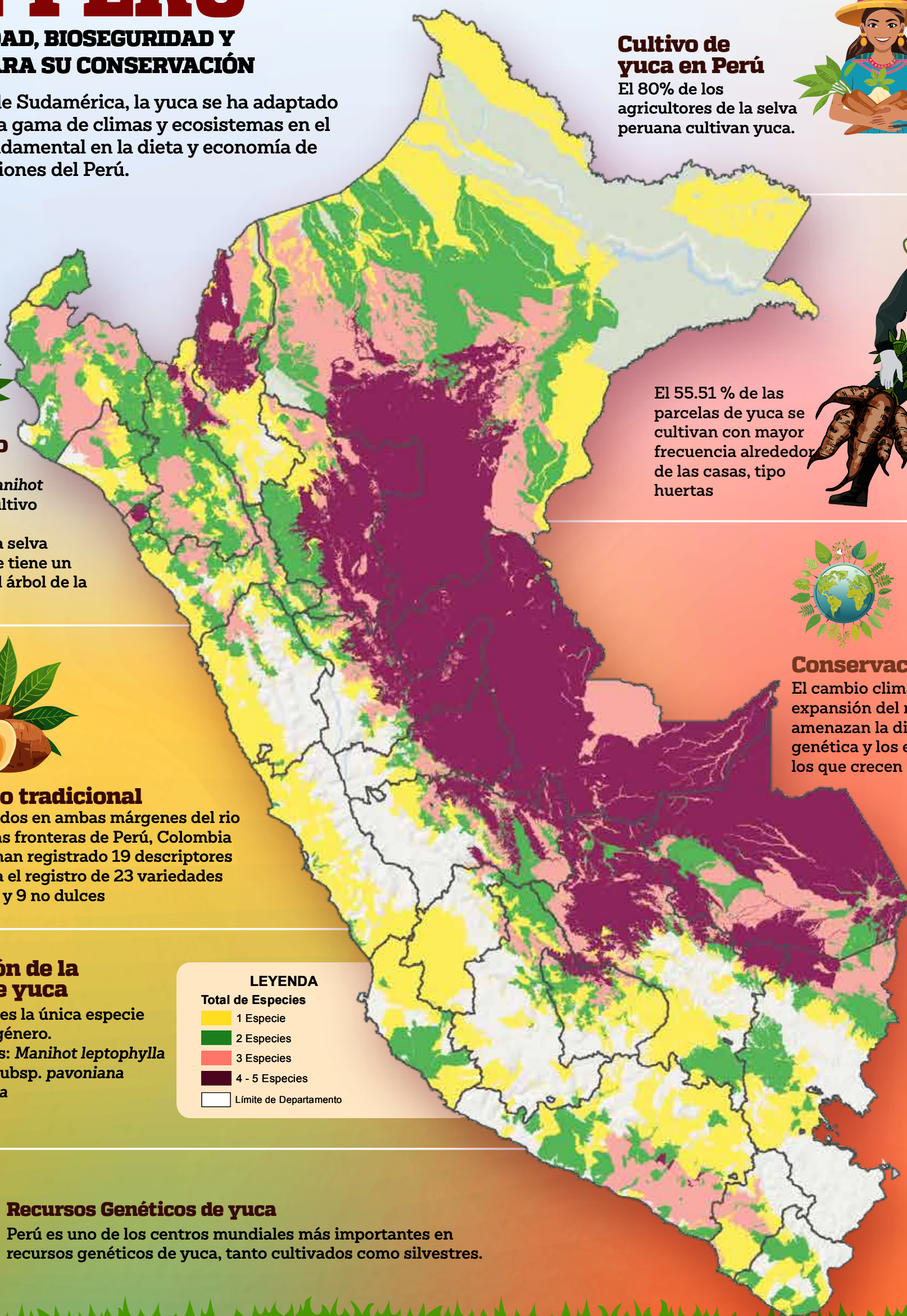
Recursos Genéticos de yuca

Perú es uno de los centros mundiales más importantes en recursos genéticos de yuca, tanto cultivados como silvestres.



Evidencia preincaica del cultivo de yuca en Perú

Restos de yuca fueron encontrados junto a algodón, papa y otras plantas en tumbas preincas cerca de Pisco (Ica) por Julio C. Tello en 1925, lo que sugiere su cultivo antes de la época Inca. También se hallaron restos de yuca seca en tumbas con momias en Ancón, al norte de Lima.



LEYENDA

Total de Especies

1 Especie

2 Especies

3 Especies

4 - 5 Especies

Límite de Departamento

El 55.51 % de las parcelas de yuca se cultivan con mayor frecuencia alrededor de las casas, tipo huertas



Conservación

El cambio climático y la expansión del monocultivo amenazan la diversidad genética y los ecosistemas en los que crecen estas especies