



Fortalecimiento de la resiliencia de los sistemas alimentarios alternativos en entornos informales de América Latina y el Caribe.

Caso: Borde urbano-rural en Usme, Bogotá.

EQUIPO

PONTIFICIA UNIVERSIDAD
JAVERIANA



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá
Facultad de Estudios Ambientales y Rurales

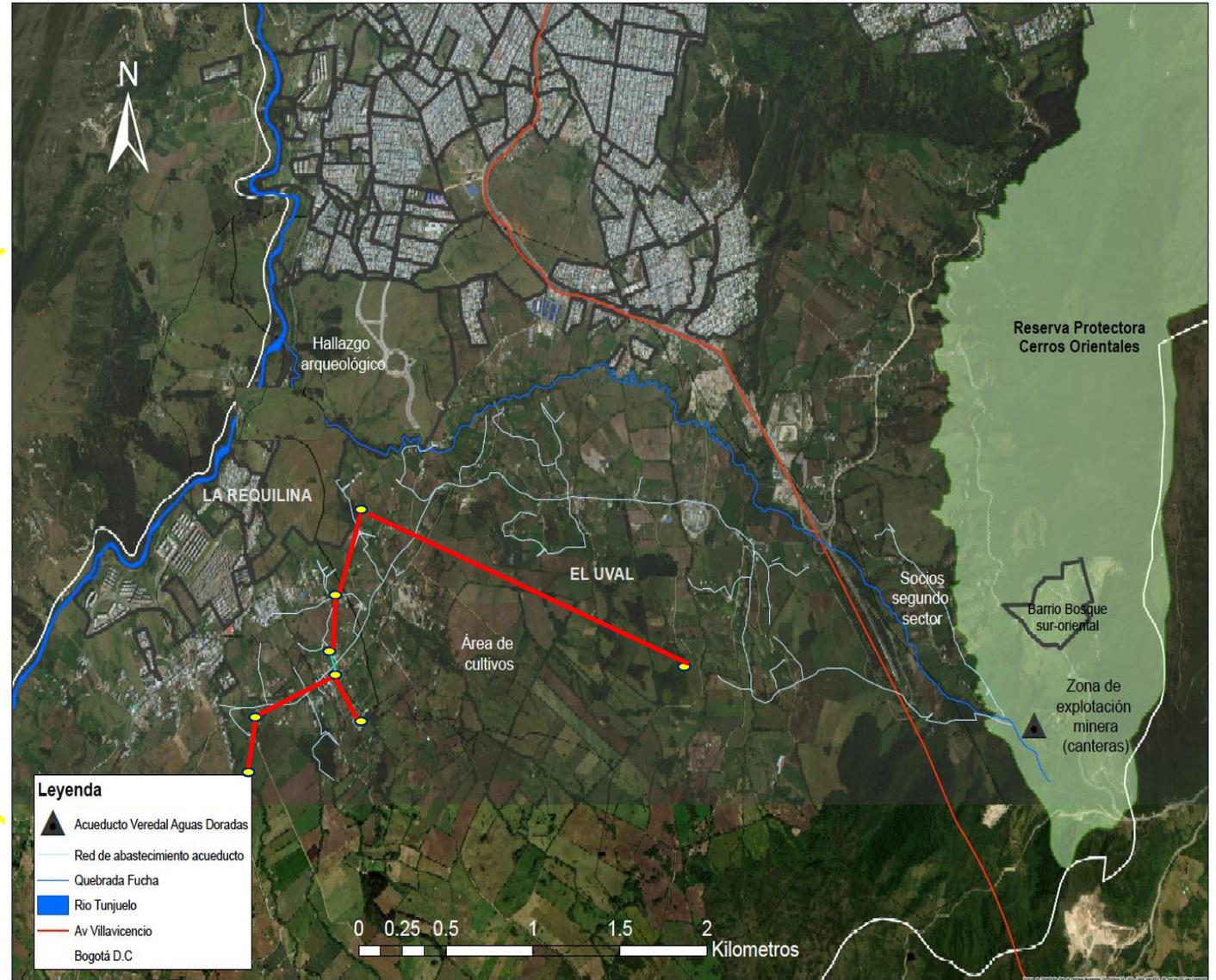
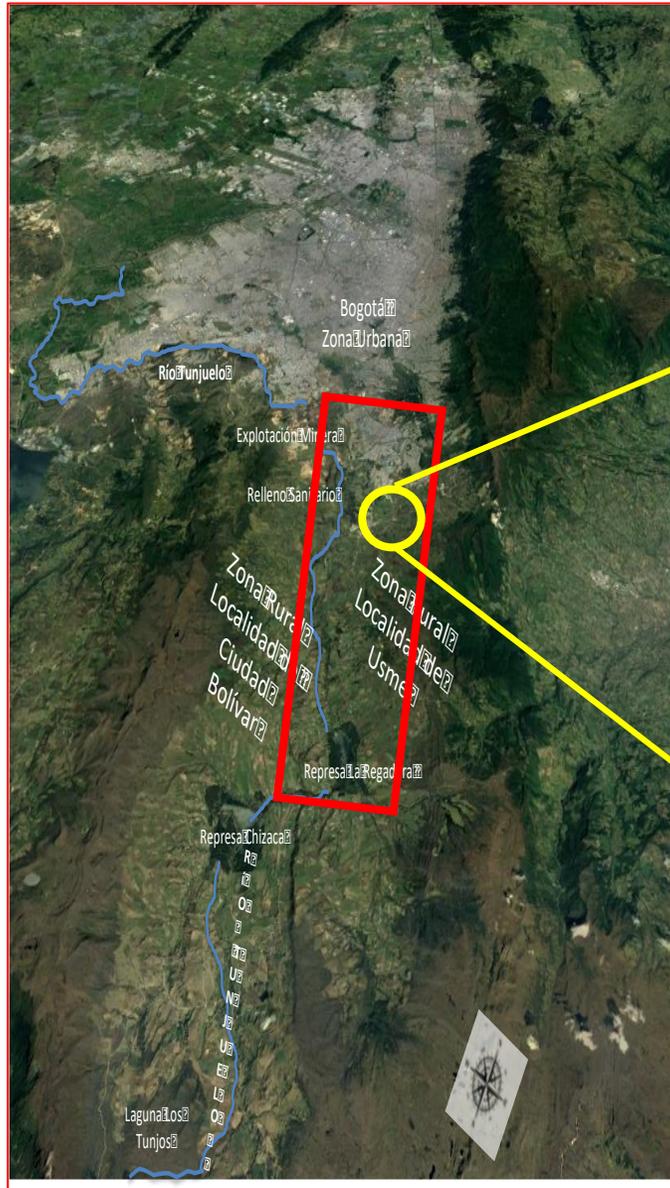


SUSTENTO



FACULTAD DE
**ESTUDIOS
AMBIENTALES
Y RURALES**
PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
20 AÑOS
1994-2014

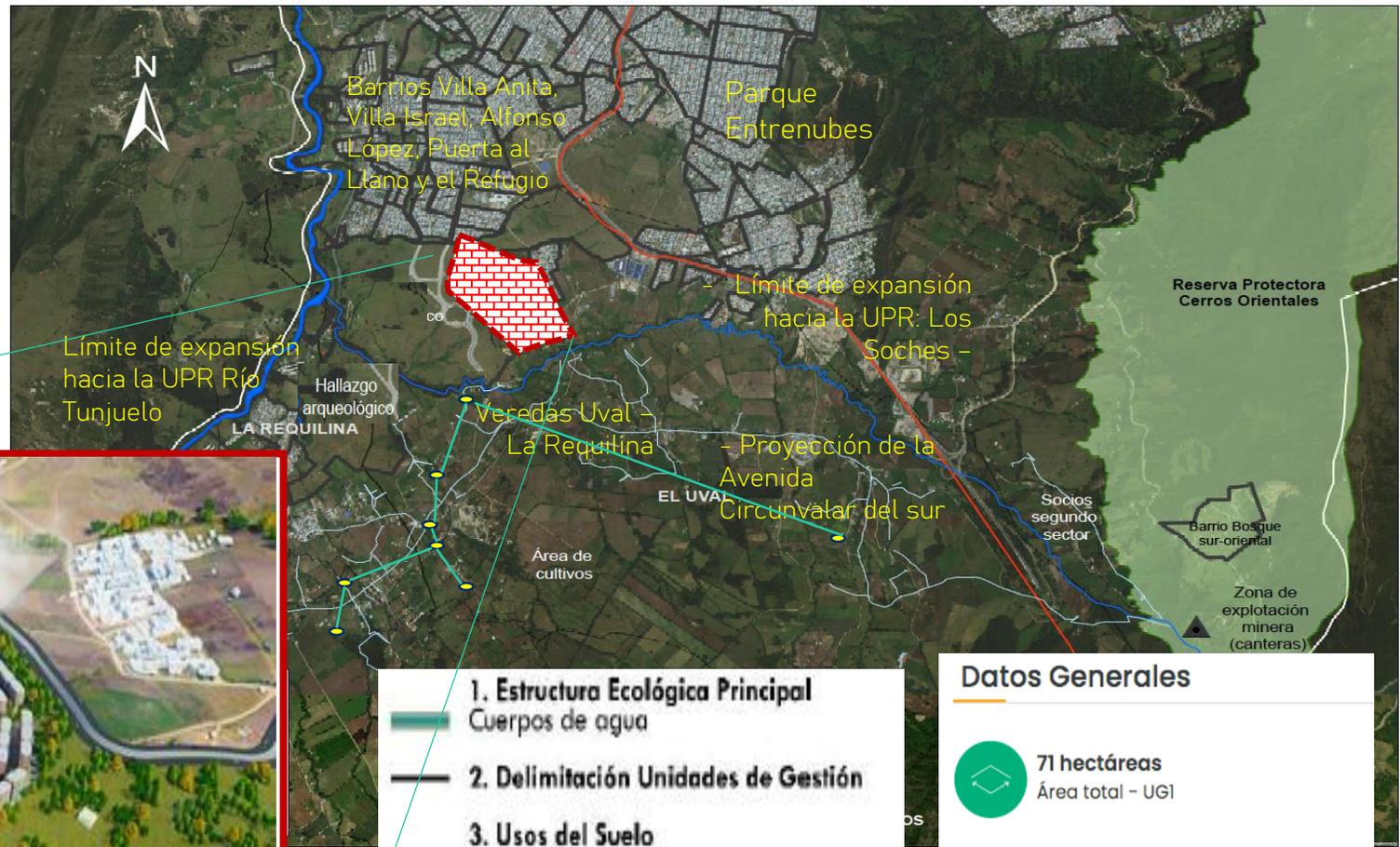
Periferia Urbano-Rural Vereda La Requilina, Localidad de Usme, Bogotá.



El Borde Sur – Usme conformado (Decreto Distrital 252 de 2007):

- Polígonos que integran la Operación Estratégica Nuevo Usme – Eje de Integración Llanos y el Plan de Ordenamiento Zonal de Usme. (DD 675 de 2018):

EMPRESA DE RENOVACIÓN Y DESARROLLO URBANO DE BOGOTÁ D.C.



Datos Generales

	71 hectáreas Área total - UGI
	Cerca de 9,000 viviendas VIS y VIP
	42.300 m² Equipamientos educativos, deportivos y recreativos
	7,3 hectáreas en protección de cuerpos de agua

Bogotá

Conflictos por:

Expansión de proyectos inmobiliarios; explotación minera, monocultivos industriales y uso de agroquímicos; cercanía con el relleno sanitario de la ciudad y altos índices de pobreza (Pérez, 2019).

Estudio de caso:

Borde suroriental de Bogotá – Vereda la Requilina, Localidad de Usme.



Índice PHDI- (The planetary health diet index)- Índice de dieta de la salud planetaria



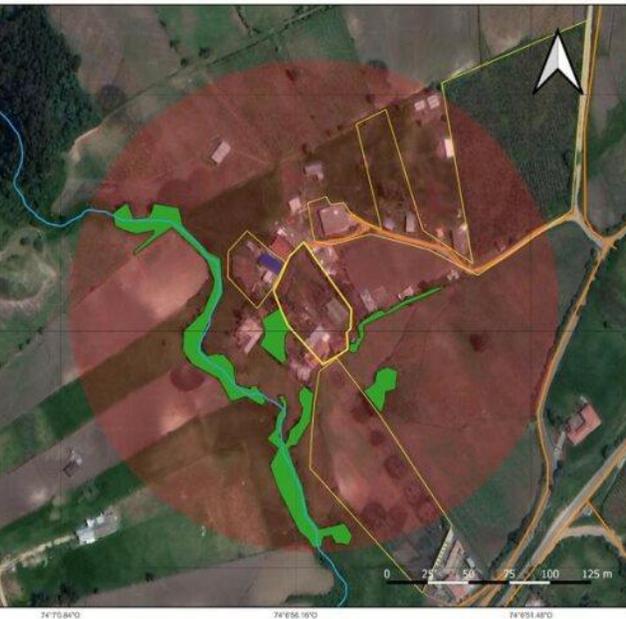
Fue creado bajo la dieta de referencia (Dieta Planetaria) propuesta por la Comisión EAT-Lancet (Willett, 2019)



2022-2024 Método mixto de investigación

1. Historia climática de la zona
2. Levantamiento de EAP
3. Índice de resiliencia agroecosistémica (IRAG)
4. Contribución de las mujeres a la SbA.
5. Aporte de las plantas medicinales y aromáticas a los SAA
6. Evaluación de la calidad Nutricional y ambiental de la dieta de las mujeres en Usme.

MAPA USOS DEL SUELO (US)
VEREDA LA REQUILINA
FINCA EL CEREZO 1



Principales hallazgos

- Los agroecosistemas tienen diseño y **estructura agrobiodiversa entre ligera a altamente desarrollada**. Árboles nativos y cuerpos de agua en algunas fincas evidencian **importante conectividad con ecosistemas naturales**
- La mayoría de las prácticas utilizadas en los cultivos **son de tipo agroecológico-IRAg**.
- El destino principal de su producción es la **alimentación familiar**.
- Mantienen vigentes prácticas de trueque y abastecimiento a vecinos y familiares.
- El uso de **plantas aromáticas y medicinales** especialmente para problemas digestivos; respiratorios y tegumentarios
- El **rol de las mujeres** se destaca en procesos de resistencia frente a la expansión urbana y la participación en organizaciones locales.
- Aunque su papel es determinante en la alimentación familiar **su patrón de consumo alerta mala calidad en sus dietas y predisposición a riesgo moderado de insuficiencia alimentaria**. Con baja adherencia a dieta planetaria (Lancet, 2019)





Microproyectos vereda la Requilina en Usme, Bogotá, D.C.

Presentado por: María de los Angeles Jiménez Castillo

Magistra de la Pontificia Universidad Javeriana

MP1-Co-creación de conocimientos

Objetivo: Producir y/o ampliar los conocimientos de las comunidades locales por medio de capacitaciones y talleres prácticos en Usme, Bogotá, D.C.

MP transversal.

Formaciones se dividen en 3 módulos: 1).Liderazgo comunitario y gestión de conflictos territoriales; 2).Transformación de alimentos locales y de residuos orgánicos y 3).Seguridad y soberanía alimentaria.

Participación: 12 mujeres representantes del colectivo Mujer y Tierra y la Ruta Agroturística, sus familias y otros líderes de la comunidad.

MP2-Origen y base productiva. Plántulas y especies menores

Objetivo: Establecer el diseño de siembra de plántulas y la estructura para la producción de las especies menores.

Actividades: Establecer un modelo de cría de especies menores (gallinas criollas, infraestructura) y Mejorar la estructura agroecológica de las fincas (frutales, aromáticas, herbáceas, medicinales, ornamentales).

Módulo 2. Creación de productos derivados de lácteos



Cenaída – finca el Porvenir



Rosalba – finca el Pedregal

Lideresas MP2

Cría de gallinas criollas y Mejora Estructura Agroecológica



Ángela - finca el Cerezo

Consuelo - finca el Rincón 3

Lilia - finca el Mirador



MP3-Alimentando Nuestro Suelo

Objetivo: fortalecimiento de la estructura del suelo en tres sistemas agrícolas

Actividades: Generar las capacidades y los espacios para el procesamiento de residuos de origen animal y vegetal y Estimular una red de cooperación para la elaboración de abono (infraestructura, insumos y asistencia técnica)

Lideres: Oscar - Huerta Bosque; Carmen- finca el Triángulo y Claudia - finca el Triunfo

MP3 - Alimentando Nuestro Suelo



MP4-Innovaciones tecnológicas para la sostenibilidad alimentaria

Objetivo: fomentar nuevas tecnologías de siembra y cultivo de alimentos más resilientes frente a la variabilidad climática

Actividades: Método de siembra en bolsas y/o materas e instaurar un cultivo hidropónico y forraje para una mejor gestión del espacio

Lideresa: Elizabeth – finca la Cometa , Ana Lucía – finca el Cerezo y Stella - finca la Morelia





Agenda de capacitación

- Bienestar animal
- Elaboración de abonos orgánicos
- Liderazgo y gestión de conflictos
- La importancia de una nutrición sostenible
- Transformación de lácteos
- Mejorando nuestra vivienda
- La importancia de los alimentos cultivados en el territorio y su aporte a nuestra dieta
- Transformación de plantas medicinales y aromáticas (26 de noviembre-24)
- Hagamos cuentas y llevemos registros
- Diseño de nuestra marca e imagen (1era semana de febrero-25)
- La importancia de la economía solidaria en los sistemas agroalimentarios alternativos (última semana de febrero-25)



Changement d'affectation des sols : Frontière sud urbaine-rurale Bogotá

12 Juillet 2022



- Colombie
- Urban Tenure
- Développement foncier (urbanisme)
- aménagement urbain (urbanisation)
- zone périurbaine



Participación de mujeres en el cuidado

Es el momento de repensar el equilibrio de la redistribución del cuidado como sostenimiento de la vida.

Visita vereda La Requilina, Localidad Usme - Finca Los Cerezos 2, Ana Lucía Celis
24 de mayo de 2024

LIDERAZGO DE LAS MUJERES EN EL DESARROLLO DEL AGROTURISMO

El liderazgo de las mujeres en la ruta agroturística es esencial para defender y preservar las tradiciones campesinas.

Pontificia Universidad Javeriana
24 de mayo de 2024



¡Viernes Rural!

**SISTEMAS AGROALIMENTARIOS Y
LOS VÍNCULOS URBANO-RURALES**

Conferencistas

Juan Daniel Oviedo,
Concejal de Bogotá

Agustín Zimmermann,
Representante de FAO
en Colombia.



Datos del evento



Fecha: viernes 27 de septiembre de 2024



Hora: 4 pm



Presencial en:
Auditorio Alfonso Quintana-Sala A



Transmisión en nuestro canal de YouTube
**Facultad de Estudios Ambientales y
Rurales**



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá



Última publicación en línea:

- <https://www.youtube.com/watch?v=1ZMvwXOLdIY>

