



★ UNIÓN DE TRABAJADORES DE LA TIERRA ★



UNIÓN de  
TRABAJADORES  
de la Tierra



14 DE SEPTIEMBRE

# VERDURAZO

POR UNA LEY DE ACCESO A LA TIERRA

Los pequeños Productores donaremos  
20 mil kilos de verdura



DONAREMOS  
★ 20MIL KG ★  
DE VERDURA  
PARA PASAR FIN DE AÑO

MIÉRCOLES 27 - 12.00HS  
PLAZA DOS CONGRESOS

★ UTT ★







UTT - COTEPO

*Consultorio Técnico Popular*

Unión de Trabajadores de la Tierra

# Desarrollo técnico de la UTT

## El Consultorio Técnico Popular COTEPO

Aprender de quintero a quintero, produciendo  
Soberanía Alimentaria y Conocimiento Popular

# Somos Productores de Soberanía Alimentaria

---

- Decidimos QUÉ y CÓMO queremos producir para alimentar a las familias que consumen nuestras verduras
- Luchamos para acceder a la TIERRA, necesitamos tierra para trabajar y producir alimentos sanos
- Producimos ALIMENTOS DE MAYOR CALIDAD NUTRICIONAL y sin contaminantes para el consumo popular.
- Trabajamos para lograr nuestra AUTONOMIA PRODUCTIVA, producimos nuestros fungicidas, plaguicidas y fertilizantes naturales y también plantines agroecológicos de verduras de las cuales podemos cosechar sus semillas y sin importarnos el precio del dólar.

# Comienzos

---

- 2014 Se comienza con 5 parcelas de 1000 mts<sup>2</sup> aprox cada una, (5000 m<sup>2</sup>) (Cirilo, Berno, Hugo, Trifona, Nora y Miguel)
- 2015 Se crean 20 parcelas nuevas, 4 de las cuales en invernadero, **las primeras experiencias con invernaderos**. Se diseña el primer maletín de tecnologías a usar





# Crecimiento

- En 2016 de las 20 parcelas activas, por problemas de comercialización y articulación productiva, quedan solo 6, tres de las cuales expanden su parcela a todo el campo. Solo tres familias lideran la producción de 8,5 has (eran las que habían resuelto la comercialización en bolsones, fueron los únicos que pudieron tener mas de 10 variedades de verduras que les permitió armar el bolsón localmente),





# Crecimiento y Formación

- 2015 Después de una lucha intensa por el acceso a la tierra, se firman comodato de un **campo en la localidad de Jáuregui** (85 has) para la conformación de un área de colonia agrícola y comienzan las actividades de preparación del terreno para la producción, la UTT discute y decide que su uso será exclusivamente agroecológico, Esta área aporta en la actualidad con 17 hectáreas en producción
- **2017 comienza curso de agroecología dictado por la UTT para delegados agroecológicos de base de UTT**, el curso se extiende por 2 meses, semanalmente se realizan los talleres cerrando una primera etapa de 8 talleres que dictan los mismos productores junto a un facilitador, este equipo docente diseñan los contenidos y la metodología de los talleres donde participan 55 delegados de base, representantes de 5130 familias



Preparación de Caldo Sulfocalcico



Preparación de Purin-extracto de  
Ortiga



Preparación de Bocashi

# Hoy



- Actualmente (Noviembre 2018), la Unión de Trabajadores de la Tierra posee en la zona de producción hortícola 122 hectáreas de producción agroecológica, 98 familias la llevan adelante.
- Nuestro objetivo a fines de 2018, superar los 100 participantes del sistema.
- Actualmente el sistema produce 7800 toneladas al año, lo que permitiría el desarrollo de 194 verdulerías agroecológicas.
- La UTT tiene actualmente tres verdulerías, provee a un sistema de bolsoneros y de bolsones, aun así mas del 30% se destina a Mercado Central
- El cuello de botella del sistema lo conforma el sistema de logística y comercialización





# Metodo de trabajo

La metodología es producir y compartir conocimiento técnico de QUINTERO A QUINTERO con eje en la comparación, experimentar mediante pruebas de distintos bioinsumos y caldos minerales elaborados por los mismos participantes en sus propios campos, opinar sobre el estado de las plantaciones, etc

**La información que se RECIBE, se VALIDA en la finca y se COMPARTE, se vuelve CONOCIMIENTO POPULAR**

**Nos apoyamos en el uso de celulares y plataforma de whats up**



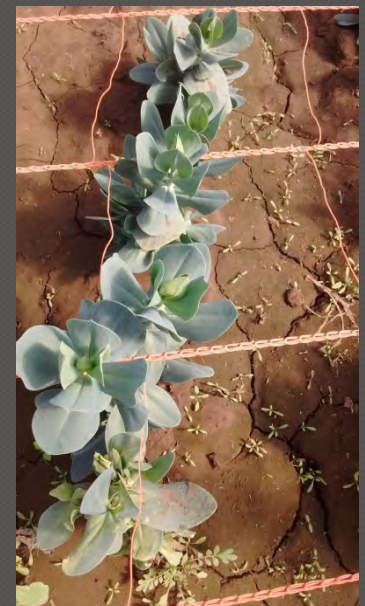


**Hacemos experimentos y pruebas** de  
nuestros productos en los campos de lxs compañerxs,  
sabemos que viendo resultados,  
aprendemos y creemos en lo que hacemos

**Comparaciones reales realizadas por los productores sobre el efecto de la aplicación de caldo Sulfocálcico al 2,5 %, antes y post 5 días de aplicación, Florencio Varela – El Pato**



verdeo



lisianthus

Los cuidados de nuestra Pacha,  
de nuestro suelo, en su mes

---

**VIVA LA PACHA !!!!**





# La Pacha viva, suelo vivo

---

## ◉ Microorganismos útiles producen

- Aumento del ciclo de los nutrientes, aumento de la disponibilidad de nutrientes biosolubles
- Aumento de las defensas de las plantas
- Aumenta de la competencia contra los organismos con posibilidades de desarrollar enfermedades
- Aumento de la actividad fermentativa

# **Diagnostico práctico** de materia orgánica y actividad microorganismos en el suelo

---





# LO MAS IMPORTANTE DE TODO

## Alimentación de suelos con las 3 M

### MATERIA ORGANICA

### MICROORGANISMOS

### MINERALES



Reingreso de “BASURA” (restos de cultivos) + gallinaza O BOCASHI + Cenizas o polvo de piedra

ESTO PROVOCA  
AUMENTO DE LA MATERIA  
ORGANICA DEL SUELO

**UN SUELO  
VIVO**



## Cobertura de suelos



Cobertura de suelo en pimiento, raíces mas refrigeradas, microorganismos felices, plantas felices.

## Producción de insumos organicos



Trifona Trujillo, la verdadera Reina de la espinaca del Pato, hace las mejores espinacas de la UTT produce y aplica 120 litros de purin de ortiga por semana que aplica con gran simpleza por el goteo



# Abastecimiento Colectivo de Insumos

## PRIMER **PLANTINERA** **AGROECOLOGICA** DE LA UTT

Una herramienta colectiva para mejorar  
la producción agroecológica.



📍 Poblet, La Plata.

**CoTePo**  
CONSULTORIO TÉCNICO POPULAR

🌐 [trabajadoresdelatierra](https://trabajadoresdelatierra.org) 🐦 [uttnacional](https://uttnacional.org) 🌐 [www.uniondetrabajadoresdelatierra.com.ar](https://www.uniondetrabajadoresdelatierra.com.ar)

★ **UTT** ★

Producimos nuestros propios plantines con semillas criollas que podemos cosechar y reabastecernos de semillas, como se acostumbra desde hace 600 años en la agricultura andina, además usamos en el suelo del plantin microorganismos que mejoran mucho la vida del plantin, su resistencia y mejora además el suelo del campo donde sera plantado, o sea que cuando uno compra este plantin sabe que: Semillas sin químicos, sustrato biológico, plantines nutridos equilibradamente

# Abastecimiento Colectivo de Insumos



Nuestras Biofabrica, aquí producimos los bioinsumos naturales como plaguicidas en base a ajo, aji, ortiga, cebolla, jengibre, Fungicidas como caldos minerales y fertilizantes con microorganismos útiles



# QUIEN DIJO QUE NO SE PÓDIA SIN QUIMICOS??





# QUIEN DIJO QUE NO SE PÓDIA SIN QUIMICOS??

---





# QUIEN DIJO QUE NO SE PÓDIA SIN QUIMICOS??





# QUIEN DIJO QUE NO SE PÓDIA SIN QUIMICOS??

---





# QUIEN DIJO QUE NO SE PÓDIA SIN QUIMICOS??



# POR QUE TANTO ENGAÑO?

---

- ◉ QUIEN NOS PRETENDE ROBAR NUESTRA CULTURA AGRICOLA
- ◉ QUIEN LES ROBA A LOS ESTUDIANTES LA ESPERANZA DE UN TRABAJO DIGNO
- ◉ QUIEN ROBA LA SALUD DE NUESTRAS FAMILIAS, DE LA DE USTEDES ?



# NUESTRA PROPUESTA ES SIMPLE

- ◉ NO USAR QUIMICOS
- ◉ MEJORAR EL SUELO, LOS CAMPOS, LOS CULTIVOS Y LA MERCADERIA PRODUCIDA
- ◉ TRABAJAR MENOS
- ◉ GASTAR MUCHO MENOS
- ◉ VENDER AL DOBLE O AL TRIPLE
- ◉ TENER TIEMPO Y TRANQUILIDAD
- ◉ NO DEPENDER
- ◉ AUMENTO DE LA SALUD Y LA ALEGRIA FAMILIAR
- ◉ MENOS MEDICAMENTOS Y MENOS ENFERMEDADES
- ◉ TRANSFORMACION GENERAL

## Trabajo de formacion de pares

---

- Se han realizado mas de 85 capacitaciones de base llegando a 1250 familias, algunas han recibido los cuatro modulos
- Tres capacitaciones nacionales 320 compañeros capacitados
- Talleres en Mar del Plata, Corrientes, Santa Fe, Jujuy, Rio Cuarto, Mendoza, Gualeguachu, 250 compañeros formados en dos talleres por lugar.



# Mejorando continuamente

---

- ◉ Siempre es momento de corregir
- ◉ Desafíos mayores requieren mayor organización.
- ◉ 22 técnicos componen el equipo, 5 en etapa de formación
- ◉ Sistema de certificación agroecológica popular
- ◉ Posicionamiento comercial, fijando los precios

GRACIAS!!

