

6. EMPODERAMIENTO DE LAS RAICES CULTURALES

- DIÁLOGO DE SABERES
- ESCUELA CAMPESINA DE AGROECOLOGÍA-ECA
- USO Y RESCATE DE ALIMENTOS TRADICIONALES Y ANCESTRALES
- USO DE SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS



PROGRAMA PARA EL FOMENTO DE LA AGROECOLOGÍA 2024-2027

META DEL PLAN DE DESARROLLO

LÍNEA ESTRATÉGICA IV

SECRETARÍA DESARROLLO AGROPECUARIO DEL
EMPENDIMIENTO E INNOVACIÓN

ALCALDÍA DE BELÉN DE UMBRÍA 2024-2027

DISEÑO E ILUSTRACIÓN: JOHANA RUIZ BONILLA-@FLOR_UMBRA
EDICIÓN: NÉSTOR JULIÁN VALENCIA GIL-JOHANA RUIZ BONILLA



Alcaldía Municipal de
BELÉN DE UMBRÍA



6. EMPODERAMIENTO DE LAS RAICES CULTURALES

- DIÁLOGO DE SABERES
- ESCUELA CAMPESINA DE AGROECOLOGÍA-ECA
- USO Y RESCATE DE ALIMENTOS TRADICIONALES Y ANCESTRALES
- USO DE SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS



PROGRAMA PARA EL FOMENTO DE LA AGROECOLOGÍA 2024-2027

META DEL PLAN DE DESARROLLO

LÍNEA ESTRATÉGICA IV

SECRETARÍA DESARROLLO AGROPECUARIO DEL
EMPENDIMIENTO E INNOVACIÓN

ALCALDÍA DE BELÉN DE UMBRÍA 2024-2027

DISEÑO E ILUSTRACIÓN: JOHANA RUIZ BONILLA-@FLOR_UMBRA
EDICIÓN: NÉSTOR JULIÁN VALENCIA GIL-JOHANA RUIZ BONILLA



Alcaldía Municipal de
BELÉN DE UMBRÍA



¿QUÉ ES LA AGROECOLOGÍA?

La agroecología es una forma de producir alimentos sin el uso de agrotóxicos que combina principios ecológicos, sociales y económicos.

Busca diseñar y gestionar sistemas agrícolas sostenibles que respeten los procesos naturales, que promuevan la biodiversidad, y fortalezcan las comunidades rurales.



Más que una técnica específica, la agroecología es un estilo de vida y una ciencia que aboga por prácticas agrícolas sostenibles y resilientes.

La agroecología es un camino que fomenta y fortalece la SOBERANÍA ALIMENTARIA en las familias campesinas, es el derecho que todos tenemos a obtener alimentos nutritivos, decidir el sistema alimentario y productivo, producir alimentos de forma sostenible y ecológica, tomar decisiones sobre qué y cómo se produce y respetar la identidad y cultura de los productores.



PRINCIPIOS AGROECOLÓGICOS

1. Manejo integral del agua

2. Reciclaje de la materia orgánica

3. Diversidad en plantas, animales, microorganismos en el suelo y las actividades productivas

4. Aumentar las relaciones de beneficio entre animales, plantas, microorganismos, seres humanos, el suelo y el agua

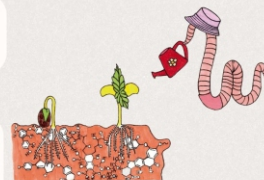
5. Conservación y protección de la cultura y tradición alimentaria campesina y ancestral local

6. Economía circular y sostenible

PRÁCTICAS AGROECOLÓGICAS

1. USO SOSTENIBLE Y EFICIENTE DEL AGUA

- MANEJO Y CONSERVACIÓN DE FUENTES DE AGUA
- RECOLECCIÓN DE AGUA LLUVIA
- RECICLAJE DE AGUAS DOMÉSTICAS Y DE PROCESOS AGROPECUARIOS.
- CONSERVACIÓN Y REGULACIÓN DEL AGUA EN EL SUELO, A TRAVÉS DE LA LABRANZA MÍNIMA, COBERTURAS VIVAS Y MUERTAS



2. BIODIVERSIDAD Y DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA.

- ASOCIACIÓN ENTRE PLANTAS
- INTEGRACIÓN DE ANIMALES
- USO DE MICROORGANISMOS EFICIENTES
- TRANSFORMACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE LA FINCA
- ALIMENTACIÓN ALTERNATIVA PARA ANIMALES

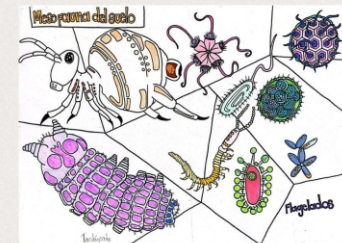
3. MANEJO INTEGRAL DEL SUELO

LABRANZA MÍNIMA:

- INCORPORACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA SOBRE EL SUELO, ABONOS VERDES, RASTROJOS.
- PROTECCIÓN DEL SUELO CON COBERTURAS VIVAS Y MUERTAS.

USO EFICIENTE DE LA MATERIA ORGÁNICA:

- MICROORGANISMOS EFICIENTES
- ABONOS CON RECURSOS DE LA FINCA



4. USO DE SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS

- RESCATE Y USO DE SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS, EN LA ALIMENTACIÓN HUMANA Y ANIMAL

5. MANEJO ECOLÓGICO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES

- BIOPREPARADOS PARA LA PREVENCIÓN Y MANEJO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES

¿QUÉ ES LA AGROECOLOGÍA?

La agroecología es una forma de producir alimentos sin el uso de agrotóxicos que combina principios ecológicos, sociales y económicos.

Busca diseñar y gestionar sistemas agrícolas sostenibles que respeten los procesos naturales, que promuevan la biodiversidad, y fortalezcan las comunidades rurales.



Más que una técnica específica, la agroecología es un estilo de vida y una ciencia que aboga por prácticas agrícolas sostenibles y resilientes.

La agroecología es un camino que fomenta y fortalece la SOBERANÍA ALIMENTARIA en las familias campesinas, es el derecho que todos tenemos a obtener alimentos nutritivos, decidir el sistema alimentario y productivo, producir alimentos de forma sostenible y ecológica, tomar decisiones sobre qué y cómo se produce y respetar la identidad y cultura de los productores.



PRINCIPIOS AGROECOLÓGICOS

1. Manejo integral del agua

2. Reciclaje de la materia orgánica

3. Diversidad en plantas, animales, microorganismos en el suelo y las actividades productivas

4. Aumentar las relaciones de beneficio entre animales, plantas, microorganismos, seres humanos, el suelo y el agua

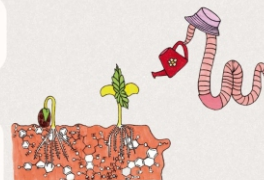
5. Conservación y protección de la cultura y tradición alimentaria campesina y ancestral local

6. Economía circular y sostenible

PRÁCTICAS AGROECOLÓGICAS

1. USO SOSTENIBLE Y EFICIENTE DEL AGUA

- MANEJO Y CONSERVACIÓN DE FUENTES DE AGUA
- RECOLECCIÓN DE AGUA LLUVIA
- RECICLAJE DE AGUAS DOMÉSTICAS Y DE PROCESOS AGROPECUARIOS.
- CONSERVACIÓN Y REGULACIÓN DEL AGUA EN EL SUELO, A TRAVÉS DE LA LABRANZA MÍNIMA, COBERTURAS VIVAS Y MUERTAS



2. BIODIVERSIDAD Y DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA.

- ASOCIACIÓN ENTRE PLANTAS
- INTEGRACIÓN DE ANIMALES
- USO DE MICROORGANISMOS EFICIENTES
- TRANSFORMACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE LA FINCA
- ALIMENTACIÓN ALTERNATIVA PARA ANIMALES

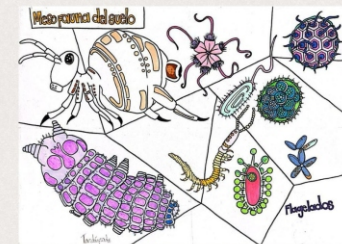
3. MANEJO INTEGRAL DEL SUELO

LABRANZA MÍNIMA:

- INCORPORACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA SOBRE EL SUELO, ABONOS VERDES, RASTROJOS.
- PROTECCIÓN DEL SUELO CON COBERTURAS VIVAS Y MUERTAS.

USO EFICIENTE DE LA MATERIA ORGÁNICA:

- MICROORGANISMOS EFICIENTES
- ABONOS CON RECURSOS DE LA FINCA



4. USO DE SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS

- RESCATE Y USO DE SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS, EN LA ALIMENTACIÓN HUMANA Y ANIMAL

5. MANEJO ECOLÓGICO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES

- BIOPREPARADOS PARA LA PREVENCIÓN Y MANEJO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES