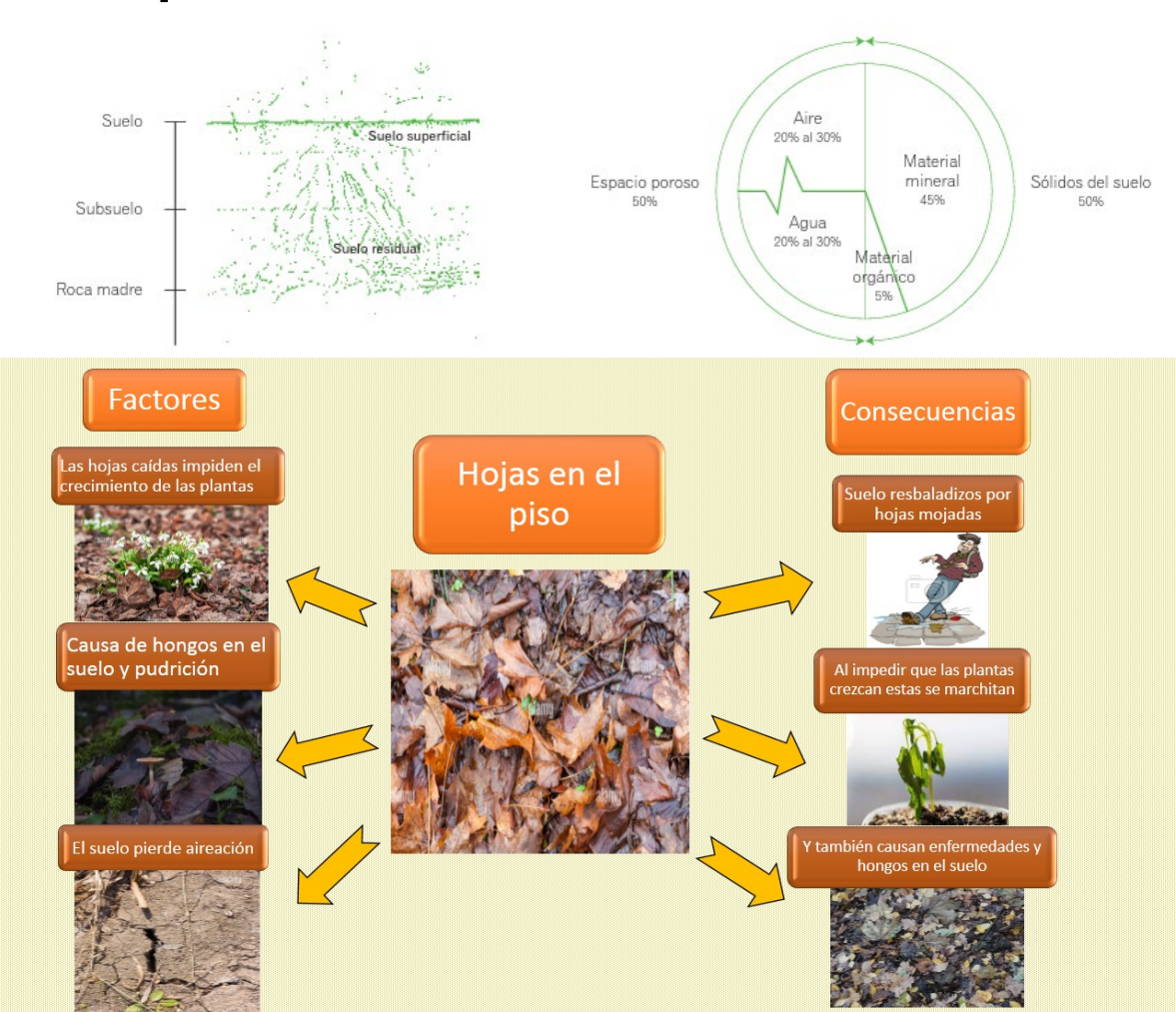


Nuestro proyecto de basa en un desmalezador, recolector orgánico y aireador del suelo en prados. La idea es resolver el problema de los jardines que cuesta mucho trabajo limpiarlos y la mayoría están sucios o bien no existe una herramienta capaz de realizar un desmalezado aireando el suelo y que recoja el materia orgánico del suelo, el principal problema es el tema de las hojas de la maleza y la falta de aireación del suelo que permite que los microorganismos puedan descomponer de mejor manera los residuos orgánicos y enriquezca de mejor manera él suelo y que la gente no tiene los implementos necesarios para hacerlo ya que son costosos, y al existir demasiada humedad, maleza, basura y hojas se produce bacterias y hongos que va causando que el suelo produzca mal olor y que generen que otras plantas no crezcan impidiendo su crecimiento.

Importancia del suelo bien aireado



ENTREVISTAS

-Según nuestros entrevistados que se dedican al rubro de la jardinería, ellos señala que el trabajo mas pesado es en otoño ya que la lluvia y la caída de hojas contamina mucho el jardín, y además señalan que no existe una herramienta manual capaz de cortar, recoger y airear el suelo

Punto Clave

- Altos niveles de mal olor y hongos en los jardines por material orgánico no extraído..

Oportunidad

- Como limpiar el suelo para evitar la propagación de hongos, pudrición y mal olor de una manera más eficiente..



DESCRIPCION DEL PROTOTIPO

Nuestra idea es desarrolla un prototipo desmalezado y aireador del suelo que además pueda recoger el materia orgánico que esté en el jardín, este se compone con un rodillo de clavos recogerá las hojas, también la basura que haya en el piso, pero además aireando el suelo, el cual los dejara en una bolsa que tendrá detrás, con esto eliminaremos las hojas que se están pudriendo evitando que contamine y produzca mal olor, no permitiendo que se haga una capa molesta en el piso que no deja crecer las plantas y vegetación, evitando también los malos olores que estas hojas podridas producen. Delante del rodillo va a ver una cuchilla de metal que corta la maleza para así hacer una limpieza completa..



Antes del proyecto



Características y Beneficios

- Con LIMPIAIR tiene la características de cortar la maleza de un prado además de recoger esta, y lo mas importante que airea el suelo con su rodillo, su beneficio para el jardinero es el de evitar acumulación de residuos orgánicos que causan mal olor y también dar aireación al suelo para que los microorganismos trabajen de mejor manera y el agua no se retenga y se pudra.