


**especial**

Elegir bien los implementos agrícolas también influye en el desarrollo saludable del cultivo

# Preparando el terreno para una cosecha exitosa: equipos esenciales en el agro chileno



La agricultura continúa siendo un motor vital para el desarrollo nacional. De acuerdo con el Boletín de Empleo de febrero de 2026 de ODEPA, el sector no solo representa un aporte constante al PIB, sino que moviliza a más de 600.000 trabajadores en temporada estacional. En este contexto, una preparación del suelo precisa y el uso de tecnología adecuada son la base para garantizar la eficiencia operativa.

Elegir correctamente los implementos agrícolas no solo influye en la eficiencia de la labor, sino también en el desarrollo saludable del cultivo. "Lo primero que debemos considerar es el historial de trabajo que tenga el huerto o potrero, junto con el tipo de cultivo que se va a establecer, ya que esto determinará el implemento adecuado a utilizar. Asimismo, es fundamental conocer las características del terreno", explica Jose Pablo Molina, Gerente Comercial Agrícola en Dercomaqa.

Hoy el mercado ofrece una amplia variedad de soluciones para optimizar las labores previas a la

agricultura sigue siendo clave para la economía chilena, donde la preparación del suelo y el uso de tecnología son fundamentales para la eficiencia del sector. En este contexto, la correcta elección de implementos permite optimizar las labores agrícolas y el desarrollo de los cultivos.

siembra. En Chile, las herramientas más utilizadas son rastras, arados, subsoladores, incorporadores, rotovadores y rodillos compactadores, que permiten dejar una superficie nivelada y óptima para el crecimiento de la semilla.

Además, factores climáticos como la lluvia, el frío y el viento también inciden en el proceso. "Si quedan restos de cultivos anteriores y las temperaturas son bajas, la descomposición será más lenta. Por otro lado, una excesiva humedad impide el ingreso de maquinaria al campo, dificultando labores esenciales. La lluvia y el viento, además, son agentes principales en la erosión del terreno", detalla Molina.

Principales equipos utilizados para la preparación de suelo:

Dercomaqa cuenta con una amplia



Los incorporadores de rastrojo permiten descomponer residuos del cultivo anterior, mejorando la humedad y aireación del suelo.

oferta de implementos para estas labores. A continuación, se presentan algunos de sus principales equipos, considerando que existen más alternativas según los distintos requeri-

mientos.

**Rastras Aradoras y Niveladoras:** Sus discos —entre 19 y 36— permiten nivelar el terreno y preparar

la cama de siembra, dejando una superficie pareja.

**Arados Escarificadores y Reversibles:** Ideales para romper la capa superficial, mejoran la aireación y facilitan el desarrollo radicular.

**Subsoladores:** Trabajan a mayor profundidad, quebrando suelos compactados y facilitando la absorción de agua y nutrientes.

**Incorporadores de Rastrojo:** Permiten descomponer residuos del cultivo anterior, mejorando la humedad y aireación del suelo.

**Rodillos Compactadores:** Compactan el terreno, optimizando su firmeza y capacidad de retención de agua.

**Rotofresadoras y Rotovadores:** Permiten una preparación profunda, desmenuzando terrones y mejorando la estructura del suelo.

La correcta elección de estos implementos permite enfrentar los desafíos del campo y maximizar los rendimientos.