

-ESCUELA DE EDUCACION ESPECIAL ALFREDO FORTABAT

-DOCENTE: SIARES JORGE PABLO

-GRADO: TALLER DE AGROPECUARIA

-AÑO: 2020

-TURNO: TARDE

-ÁREA CURRICULAR: AGROPECUARIA

-TÍTULO: PROPAGAR PLANTAS

-CONTENIDO: MULTIPLICACIÓN DE PLANTAS

GUÍA 9

--DÍA1: ESQUEJES



SE LLAMA ESQUEJE O ESTACA AL TROZO DE TALLO, DE HOJA, O DE RAÍZ QUE SE PONE A ENRAIZAR.

LAS PLANTAS SE REPRODUCEN MEDIANTE ESQUEJES, ES UN MÉTODO BASTANTE COMÚN, QUE CONSISTE EN TOMAR UNA PORCIÓN O PEDACITO DE LA PLANTA QUE PUEDA ECHAR RAÍCES PARA FORMAR UN NUEVO INDIVIDUO.

ESTOS ESQUEJES PUEDEN TARDAR ENTRE TRES Y CUATRO SEMANAS EN ENRAIZAR.



-RESPONDE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS EN TU CUADERNO

1. ¿QUÉ ES UN ESQUEJE?
2. ¿QUÉ ES LA REPRODUCCIÓN DE ESQUEJES?
3. ¿CON QUÉ SE PUEDEN HACER LOS ESQUEJES?
4. ¿CUÁNTO TARDA EN ENRAIZAR LOS ESQUEJES?

## **DÍA 2**

BUSCAR LOS SIGUIENTES MATERIALES:

TIJERA DE PODAR

1 PAPA

1 MACETA

TIERRA (CANTIDAD NECESARIA)

BOTELLAS DE PLÁSTICO

REGADERA

1 CUCHARA

2 FRASCOS DE VIDRIO

DESTORNILLADOR

ESTACA DE ROSA

UNA ESTACA DE POTHOS

UNA ESTACA DE MALVÓN

2- GAJITOS DE MENTA.

### **-DÍA 3: ESQUEJES**

1. CON LA AYUDA DE UN ADULTO, CORTA UN ESQUEJE SANO QUE NO TENGA MÁS DE UN AÑO. SU LARGO TENDRÁ QUE SER MÁS O MENOS UNOS 20 CM A 25 CM , CUANDO HAGAS EL CORTE, TEN CUIDADO DE USAR UNA TIJERA DE JARDINERÍA, ÉSTA DEBE ESTAR LIMPIA, SINO ESTÁ LIMPIA EL CORTE NO VA A BROSTAR.

2. A LA ESTACA DEBES QUITARLE LAS HOJAS DE ABAJO HACIA ARRIBA, HASTA LLEGAR A LAS PRIMERAS HOJAS SANAS.

3. LLENA UNA MACETA CON TIERRA DE BUENA CALIDAD Y HUMEDÉCELA UN POCO.

4. TOMA UNA PAPA Y HAZLE UN AGUJERO LO SUFICIENTEMENTE GRANDE COMO PARA QUEPA EL ESQUEJE. PUEDES USAR UN DESTORNILLADOR PARA HACER ESTO.

5. CLAVA EL ESQUEJE EN EL AGUJERO QUE HABÍAS HECHO EN LA PAPA.

6. USA UNA CUCHARA LIMPIA Y CAVA UN POZO EN LA TIERRA DE LA MACETA. ÉSTE DEBERÁ SER LO SUFICIENTEMENTE GRANDE, COMO PARA QUE QUEPA LA PAPA.

7. COLOCA LA PAPA EN LA TIERRA, CÚBRELA COMPLETAMENTE DE MANERA TAL QUE SOLO SOBRE EL ESQUEJE.

8. SOBRE LA BASE DEL ESQUEJE, COLOCA UNA BOTELLA PLÁSTICA LIMPIA. LA MISMA SERVIRÁ PARA CREAR UN PEQUEÑO INVERNADERO.

9 .COLOCAR LA MACETA EN UN LUGAR CÁLIDO ALEJADO DE LA LUZ SOLAR DIRECTA.

TODOS LOS DÍAS DEBERÁS SACAR LA BOTELLA POR ALGUNOS MINUTOS PARA DEJAR QUE EL ESQUEJE RESPIRE.

ESPERE HASTA VER NUEVOS BROTES. ENTRE TANTO MANTÉN LA TIERRA HÚMEDA TODO EL TIEMPO.

10. CUANDO TIRES LIGERAMENTE DEL ESQUEJE Y SIENTAS RESISTENCIA, LAS RAÍCES SE HABRÁN DESARROLLADO.

11. RETIRA LA BOTELLA Y LLEVA LA MACETA A UN SITIO SOLEADO DONDE LA PLANTA PUEDA RECIBIR MÁS LUZ.

12. AL CABO DE UNA SEMANA LA PLANTA SE HABRÁ ACLIMATADO Y PODRÁS TRASPLANTARLA A LA HUERTA.



#### **Día:4 ESTACAS DE POTHOS**

1. CORTA UN TALLO DE LA PLANTA MADRE DE POTHOS DE UNOS 15 CM. APROXIMADAMENTE
2. CORTAR EN VARIOS TROZOS JUSTO POR DEBAJO DE LOS NUDOS.
3. COLOCA LOS TROZOS DE POTHOS EN VASITOS. DEJAR LAS HOJITAS PARA ARRIBA. RELLENAR CON TIERRA Y PODRÁS PONER PIEDRITAS PARA DECORAR.
4. UNA VEZ QUE ENRAÍCE SE PODRÁ COLOCAR EN UNA MACETA MÁS GRANDE.



DIA:5 POTHOS EN AGUA

- 1.CORTAR UNA GUÍA DE UNOS 15 A 20 CM. DE LARGO DE POTHOS.
- 2.COLOCAR EL POTHOS EN UN RECIPIENTE CON AGUA. EN ESTE CASO USAREMOS UNA BOTELLA CON AGUA DE 500.CC
3. ESPERAREMOS HASTA QUE PUEDA ENRAIZAR Y LO PLANTAREMOS EN UNA MACETA.
4. PUEDES COLOCARLO EN UN LUGAR DONDE LE DÉ LA LUZ SOLAR. ESTO AYUDARA A ENRAIZAR MÁS RÁPIDO.



**DIA:6 PLANTA DE MENTA**

- 1 .CORTA 2 GAJOS DE MENTA.
2. COLOCA LOS GAJITOS EN UN FRASCO TRANSPARENTE CON AGUA. DE ESTE MODO PODRÁS VER CÓMO VA ENRAIZANDO NUESTRA PLANTITA.
3. AL CABO DE 3 SEMANAS CUANDO LOGRES OBTENER SUS RAÍCES. PODRÁS TRANSPLANTAR EN UNA MACETA.



-DIBUJA EN TÚ CUADERNO LA ACTIVIDAD QUE MÁS TE GUISTO.

RECUERDA SIEMPRE QUE DESPUÉS DE TERMINAR DE TABAJAR DEBES ORDENAR, GUARDAR LAS HERRAMIENTAS UTILIZADAS Y LAVARTE MUY BIEN LAS MANOS.

DIRECTORA: GIOVANNA MARINO