



UMA
NUESTRO CORAZÓN VERDE
10 ANIVERSARIO

Resultados de salida de plantas para Reforestación 2021

25 de junio al 06 de octubre de 2021

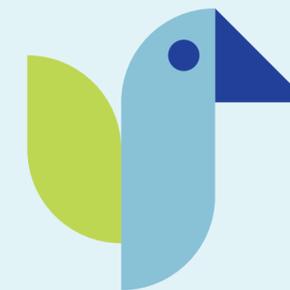
INTRODUCCIÓN

Peña Colorada realiza reforestaciones cada año en temporada de lluvias.

La reforestación 2021 es un caso de éxito, porque se logro exceder la meta de reforestación, los ejemplares plantados fueron rescatados de los proyectos de cambio de uso de suelo.

Es decir, las áreas de vegetación que son impactadas por Peña Colorada son transformadas conservando un equilibrio, donde se rescatan plantas, semillas y esquejes que son resguardados, reproducidos y cuidados en la UMA; posteriormente son llevados a campo cuando el agua es abundante en el ambiente.





REFORESTACIÓN 2021

109,632

PLANTAS

META
101,280
plantas

NUEVA META
109,580
plantas

EXCEDENTE
8,252
plantas

Lo cual equivaldría a reforestar el espacio equivalente a **88 campos de fútbol***.

*Plantas establecidas a 2 m de distancia entre cada una. Campo de fútbol de 65 x 77 metros = 0.5 Ha



Se tomaron planta al azar de los lotes de plantas.



Se colocaron en el área en el que serían evaluadas.



Se colocaron en el área en el que serían evaluadas.



Evaluación de tallo en plantas de papelillo verde.



Raíz de estaca de higuera brava en buenas condiciones.



Calidad de tallo/raíz en plantas de cubano.

CANTIDAD DE PLANTAS DISTRIBUIDAS POR PREDIO

Proyecto	Ismael Arias	Camotlán	Canoas	César Castañeda	10-20	Adán Mata	Coconal	Parcela 47	Terrero 11-60	Crucero Guásimas	Terrero 13-30	Total general
Fase V	12,288	11,997	9,225	3,100	6,800	3,375	2,235	3,475	1,749	2,528	300	57,072
Fase IV	6,496	1,084	265	704	3,093	1,025	3,000	312				15,979
A. Arrayanal	3,696	2,668	3,500	510	993	790	860					13,017
Presa Arrayanal	1,985	238	744	3,783	1,763	302	1,366					10,181
Otatitos III	1,594	370	2,128									4,092
Ocupación 926	1,679	913	500									3,092
Nuevo taller	489	766	200	1,019	150							2,624
Otatitos IV	636	778	160									1,574
Planta de pasta	1,121	402										1,523
Empotre Guásimas	109	154										263
León Dormido	215											215
Total general	30,308	18,846	14,804	10,379	9,893	7,182	5,235	4,770	4,527	2,528	1,160	109,632

MARCAJE DE PLANTAS POR PROYECTO



Marcaje de planta de Taller nuevo.



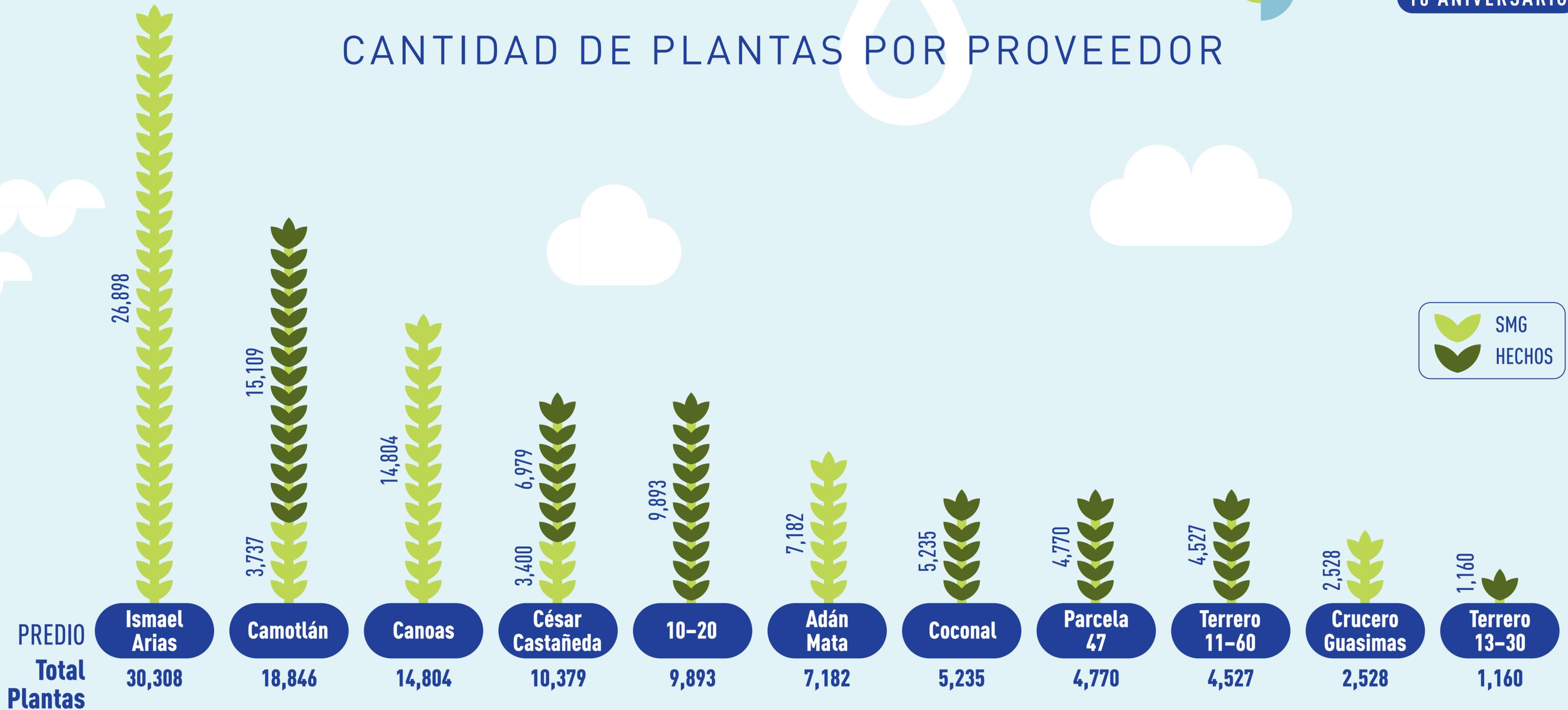
Marcaje de plantas de Empotre Guásimas.

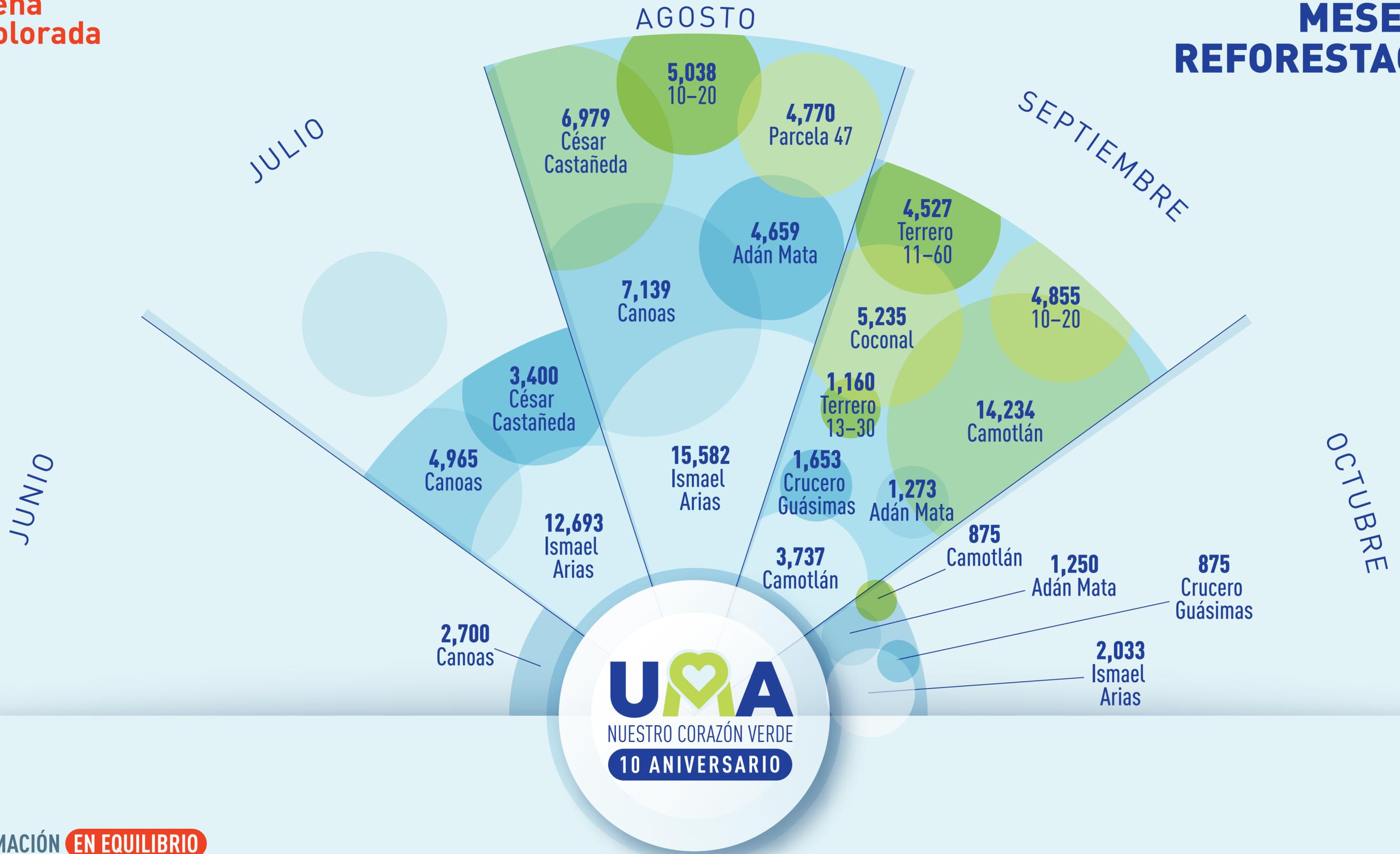


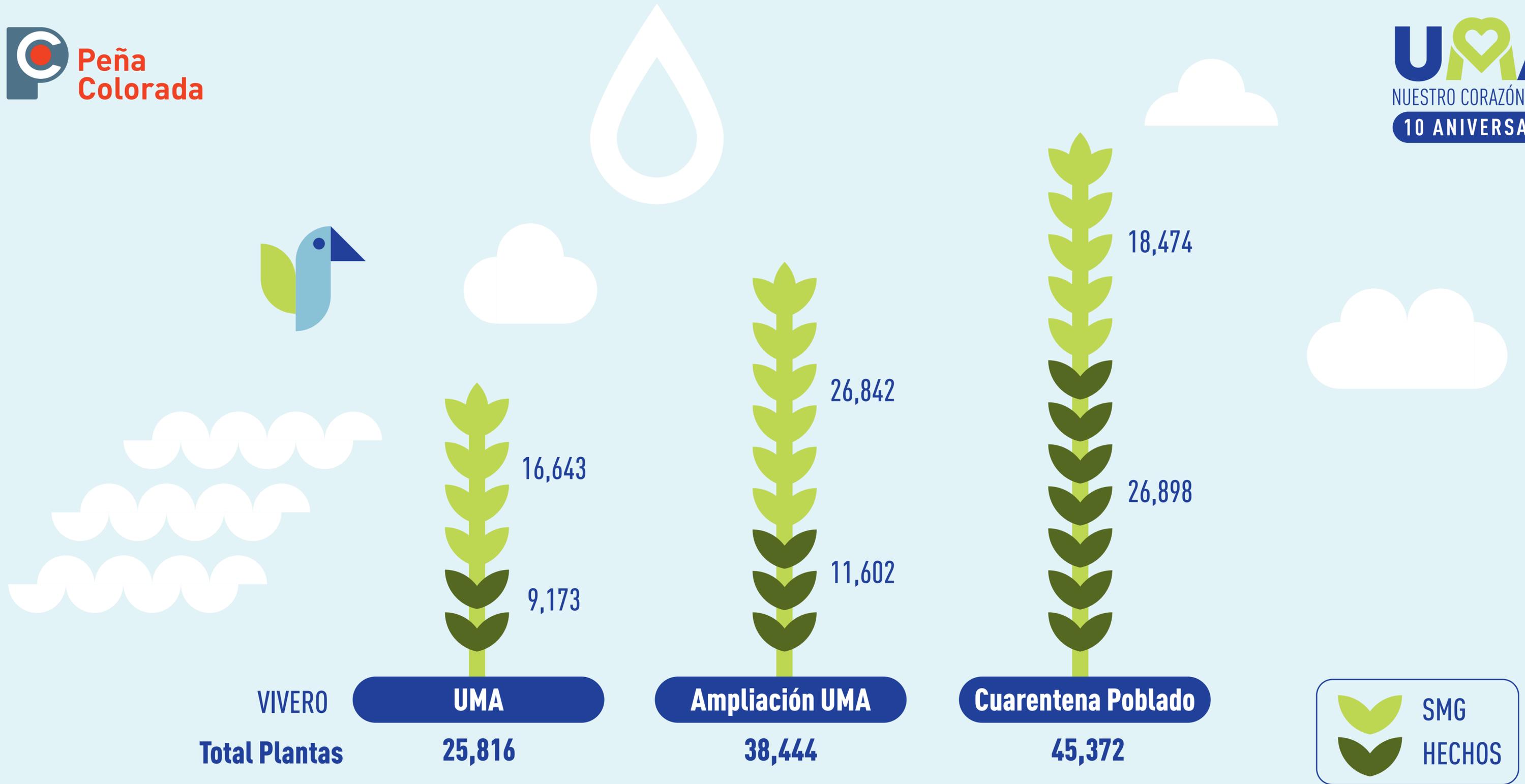
Marcaje de plantas de Otatitos III.



CANTIDAD DE PLANTAS POR PROVEEDOR







SUMINISTRO DE PLANTAS POR VIVERO

SALIDA DE PLANTAS



Entrega de planta defoliada a la
brigada de SMG.



Carga de planta de rosa morada.



Carga de planta de guaje.



Carga de planta de mojotes



Carga de planta de San Antonio.



Cubierta de la planta con malla sombra.

SALIDA DE PLANTAS



Entrega de planta defoliada a
brigada de HECHOS.



Carga de planta de rosa morada.



Carga de planta de nopal.



Carga de planta de papelillo verde.



Carga de planta de culebro.



Cubierta de la planta con malla sombra.

CONCLUSIÓN

Por compromiso y vocación genuina cada año buscamos exceder la meta de reforestación para que nuestros impactos sean compensados.

Peña Colorada tiene un compromiso con el planeta, la transformación en equilibrio.



TRANSFORMACIÓN **EN EQUILIBRIO**