

MULTIPLICACIÓN VEGETATIVA DE DISTINTAS VARIEDADES DE *Vaccinium corimbosum* A TRAVÉS DE ESQUEJES ESTIVALES

Faroni, A.; Divo de Sesar, M.; Vilella, F. - Cátedra de Producción Vegetal – F.A.U.B.A. (1417) Av. San Martín 4453, Bs.As.- Argentina
E-mail: divomart@mail.agro.uba.ar

Habitualmente la propagación vegetativa en esta especie se realiza a través de cultivo de tejidos o estacas leñosas sin hojas. En los inviernos templados cuando las plantas madres no acumulan las horas de frío correspondientes a la variedad disminuyen los porcentajes de enraizamiento y/o la calidad de las plántulas logradas. El objetivo del presente trabajo fue ajustar un protocolo de multiplicación vegetativa a partir de esquejes estivales en distintas variedades de *Vaccinium corimbosum*. Se utilizaron plantas de *V. corimbosum* de la variedades O'Neill, Cape Fear, Georgia Gem y Sharpblue. Se realizaron ensayos escalonados cada 30 días desde Diciembre a Mayo. Se elaboraron estaquillas (8 cm, 2-4 hojas) que se plantaron, previa desinfección con benomyl (1,5 g/l), con y sin IBA (0; 1000 o 2500mg/kg adsorbido en talco) en cajas de PVC Neofom* de 25 x 17 x12 cm con tapa (30 est/caja) con un sustrato húmedo de perlita:turba (10:1 v/v) y se incubaron en cámara de cría a 25°C + 2°C con fotoperíodo de 16 horas logrados con luz blanca fría. En todos los ensayos el enraizamiento comienza a los 20 días. En los tratamientos con IBA (2500 mg/kg) se logran porcentajes de enraizamiento mayores al 60% (media 80%) siendo Sharpblue > Georgia Gem > O'Neill > Cape Fear. En los tratamientos sin IBA los porcentajes de enraizamiento nunca superaron el 50 %. No se encontraron diferencias significativas entre los ensayos realizados en los distintos meses y en las plántulas logradas se observa rápida rustificación y buen crecimiento posterior.