**Respuesta imagen 2 Actividad 6   
  
Las micorrizas tienen un papel clave en el mantenimiento de la productividad de las plantas en hábitats naturales y agrícolas, y son las principales fuentes de energía para muchos hongos.   
  
Sin micorrizas, las orquídeas perecerían**

Las orquídeas pertenecen a la famila más numerosa de las plantas que producen flores. Se calcula que existen cerca de 20.000 especies, la mayoría de las cuales crecen sobre los árboles. Están distribuidas en todo el planeta con excepción de las regiones polares y las zonas desérticas.

Desde finales del siglo XIX se conoce de la existencia de micorrizas en las raíces de las orquídeas, pero la importancia de esta observación se llegó a comprender cuando se entendió su papel en la nutrición y germinación de las semillas.

# 