



Hygrophorus marzuolus (marzuolos)

Continúan, aunque de modo escaso, las fructificaciones de marzuolos

En los inventarios de producción desarrollados por el personal técnico de Cesefor durante la segunda semana de marzo se han estimado unos rendimientos de recolección ligeramente superiores a 0,3 kg/hora, un valor algo superior que la semana anterior, cuyo resultado de rendimiento de recolección no alcanzó los 0,2 kg por hora. A pesar de que se van incrementando las producciones, el dato negativo es que **más del 30% de la producción estaba parasitada**, sin posibilidad de aprovechamiento, como consecuencia, casi con toda seguridad a los inusuales valores de temperaturas registradas a lo largo del mes de febrero y durante la semana del 9 de marzo.

La moderación de las temperaturas y futuras precipitaciones (algunas en forma de nieve) previstas a partir del 16 de marzo favorecerán con toda probabilidad las nuevas fructificaciones y el consiguiente incremento en los rendimientos de recolección, ya que a pesar de los bajos rendimientos actuales, según los datos de que se dispone en Cesefor, las mayores producciones se producen durante el mes de abril.

El periodo de fructificación de esta especie en años medios oscila entre mediados de febrero y finales de abril, y se puede encontrar en pinares de montaña y hayedos, especialmente en las zonas libres de encharcamiento.

Además de *Hygrophorus marzuolus*, en los muestreos de producción se han registrado en los pinares de montaña sobre todo en zonas arenosas, ejemplares de *Gyromitra esculenta*, que recordamos que se trata de una especie tóxica, cuya sustancia

responsable de la toxicidad es la giromitrina, muy venenosa en solución acuosa o al vapor. En el organismo, la giromitrina se transforma a través de la hidrólisis en una sustancia tóxica con capacidad hemolítica y cancerígena. Esta sustancia es acumulativa, por lo que la consumición sucesiva de pequeñas cantidades de estas setas llega a ser tóxica.



Gyromitra esculenta.

Estos inventarios se vienen desarrollando desde la segunda semana de febrero de 2020 en toda la región para la estimación de fructificación y la producción de setas silvestres con interés socio económico. Estos inventarios se enmarcan dentro del programa de micología de la Junta de Castilla y León (www.micocyl.es).