

## GALICIENCIA 2024

TÍTULO: Cultivo de setas shiitake en troncos de eucalipto

RESUMEN DO PROXECTO: o proxecto consiste en poder darle un uso aos eucaliptos alternativo ao destocado mecánico ou químico, conseguindo cultivar unas setas que teñen moitas propiedades saudables.

DESCRIPCIÓN DO PROXECTO: tendo como obxectivo poñer un gran de área na deseucaliptización dos bosques galegos, buscamos unha alternativa aos tocóns destas árbores que invaden os nosos montes. Investigamos, paso a paso, como cultivar estes cogomelos, ademáis de coñecer propiedades do shiitake en diferentes ámbitos. Outro obxectivo sería comprobar baixo que condicións van crecer mellor as setas shiitake.

HIPÓTESE PLANTEXADA: o noso plantexamento é que vaise poder cultivar estas setas, puidendo crear unha actividade económica á par que medioambiental. A nosa hipótese é que os montes galegos son o lugar idóneo para o cultivo das setas, debido ao grado de humidade e á sombra que dan as árbores.

RESULTADOS/CONCLUSIÓNS: os troncos de eucalipto proporcionan o sustrato idóneo para o crecemento destas setas, puidendo aproveitar os eucaliptos que invaden os nosos montes para este fin.

BIBLIOGRAFÍA:

[www.orientalmarket.es/setas-shiitake/](http://www.orientalmarket.es/setas-shiitake/)

[www.fungiset.com/https-fungiset-com-seta-shiitake/](http://www.fungiset.com/https-fungiset-com-seta-shiitake/)

[www.cuerpomente.com/recetas-veganas/platos/recetas-shiitake\\_7057](http://www.cuerpomente.com/recetas-veganas/platos/recetas-shiitake_7057)

[www.komen.org/breast-cancer/survivorship/complementary-therapies/hongos-shiitake/](http://www.komen.org/breast-cancer/survivorship/complementary-therapies/hongos-shiitake/)

[Shiitake: tradición, propiedades, beneficios y recetas](#)

<https://www.portalfruticola.com/noticias/2020/09/30/cultivo-tradicional-y-en-bolsas-del-hongo-shiitake/#:~:text=Las%20condiciones%20que%20se%20deben,durante%20la%20colonizaci%C3%B3n%20del%20hongo>

<https://www.hongoscomestiblesymedicinales.com/P/P/shiitake/capitulo%203%20pag.78-85.pdf>

