

ecoTall

EcoTall on tehokas taimisuoja – taimelle, ympäristölle ja lompakolle.



Erityisesti etelämmässä on olemassa suuri riski, että hirvieläimet, kuten metsäkauriit ja hirvet, vaurioittavat männyn ja kuusen taimia. Erityisesti mänty on uhattuna. Tämän takia metsänomistajat valitsevat usein männyn sijasta kuusen uusia puita istuttaessaan, vaikka maaperäolosuhteet soveltuisivat parhaiten männylle.

Perinteisesti taimia suojataan syömistuhoilta kemiallisilla ruiskutuksilla, jotka on uusittava vuosittain. Sääolosuhteet ja ruiskutuksen ajankohta ovat suojan kestävyuden ja tehokkuuden kannalta ratkaisevia.

EcoTall on puhdas luonnontuote, joka tarvitsee kiinnittää vain kerran. EcoTall tarjoaa arviolta 5–10 vuoden suojan, aina siihen asti kunnes eläimet eivät enää yllä taimen latvukseen tai kasvi ei enää kiinnosta niitä. EcoTallin joutuessa maassa kosketuksiin maaperän bakteerien kanssa sen hajoaminen nopeutuu. Materiaali on biomuovia, siis biomateriaaleista valmistettua materiaalia, jolla on muovin ominaisuudet. Toisin kuin perinteinen muovi, tämä ei sisällä lainkaan fossiilisia raaka-aineita – sen hajotessa syntyy vain luonnonaineita: hiilidioksidia, vettä ja biomassaa.

Ajan myötä EcoTall on myös taloudellisesti edullinen vaihtoehto muihin suojatapoihin verrattuna. Verrattuna vuosittain toistettaviin kemiallisiin ruiskutuksiin EcoTall on voittava vaihtoehto. Mutta todellinen voittaja on metsä, laajemmin ajateltuna ympäristö.

EcoTall-tuotteen takana on Skogstoppen Innovation AB, joka sijaitsee Anderstorpissa, Ruotsin Smoolannissa. Tuotteen on siellä keksinyt ja kehittänyt Fredrik Hjalmarsson, joka työskentelee työkalutekniikan parissa muoviteollisuudessa. Vapaa-ajallaan hän on luonnosta kiinnostunut metsästäjä. Hän sai idean tuotteeseen metsästysporukan kahvitauolla. Vuosia kestäneen kehitystyön ja testien jälkeen EcoTall on nyt vihdoin tuotannossa ja markkinoilla.

Erityisesti etelämmässä on olemassa suuri riski, että hirvieläimet, kuten metsäkauriit ja hirvet, vaurioittavat männyn ja kuusen taimia. Erityisesti mänty on uhattuna. Tämän takia metsänomistajat valitsevat usein männyn sijasta kuusen uusia puita istuttaessaan, vaikka maaperäolosuhteet soveltuisivat parhaiten männylle. EcoTall on suunniteltu käytettäväksi männyntaimissa, mutta sitä voi käyttää myös kuusentaimissa.

Lisätietoja:

www.ecotall.se

Keksijä Fredrik Hjalmarsson, +46 371-58 70 08, fredrik.hjalmarsson@ecotall.se

Tuoteasiantuntija Jan-Erik Johansson, +46 70-512 92 70, jan-erik.johansson@ecotall.se

Catarina Jansson, +46 72-322 62 11, catta@candokommunikation.se

Toimituksellista kuva-aineistoa julkaistavaksi on osoitteessa www.ecotall.se/press

Skogstoppen Innovation AB