

Garso izoliacijos elementai iš nendrių Hiss Reet

Ką vadiname pelkininkyste?

Tai klimatui palankus šlapių durpynų naudojimas žemės ūkio ir miškininkystės biomasės paruošoms šlapiuose organiniuose dirvožemiuose (su natūraliu arba atkurtu hidrologiniu režimu, užtikrinančiu durpių klodo apsaugą.)

Kodėl nendrės?

Paprastųjų nendrių auginimas šlapiuose durpžemiuose yra puiki alternatyva tradiciniam nusausintų durpynų ūkiniam naudojimui.

Privalumai:

- Saugomi derlingi durpiniai dirvožemiai;
- švelninama klimato kaita (išsaugant durpių klode sukauptą organinę anglį);
- mažinamas paviršinio vandens užterštumas (sulaikydamos maistingąsias medžiagas nendrės atlieka natūralaus biofiltro vaidmenį);
- gaminama tvari produkcija;
- stiprinama regiono pridėtinė vertė;
- saugoma biologinė įvairovė (formuojant ir išsaugant specifines buveines ir jų struktūrą).

Garso izoliacinė medžiaga iš nendrių

- geras garso sugėrimo efektas;
- reikalauja mažų energijos sąnaudų gamybos metu;
- nesunkiai gražinami į natūralų medžiagų ciklą.

Produkto savybės



Picture: lelougris



Nuotrauka: GMC



Nuotrauka: Hiss Reet

Žaliava	
Biomasė užauginta:	Turkijoje
Žaliava paruošta:	Šienauta (pjauta) žiemą
Galimos panaudojimo sritys:	Interjero garso izoliacijai
Produkcija	
Gamintojas:	Hiss Reet Schilfrohrhandel Ltd
Bandomoji arba serijinė gamyba	Serijinė gamyba
Gaminimo vieta	Bad Oldesloe, Vokietija
Produkto savybės	
Medžiaga/Sudėtinės medžiagos:	Nendrės + gipso kartonas
Matmenys:	50x50x18 cm
Garso sugėrimo laipsnis (DIN EN ISO 11654)	C (stipriai sugerantis)
Suderinamumas dėl alergijos:	Alergiškiems žmonėms draugiškas
Atsparumas pelėsiui:	Geras
Perdirbimo galimybės:	Perdirbamas ir kompostuojamas
Kaina:	640 €/m ²
CO ₂ pėdsakas	+ : mažos emisijos derliaus nuėmimo ir gamybos metu - : emisijos, susidaranti dėl žaliavų vežimo iš derliaus nuėmimo vietos į gamybos vietą;

Būklė: 1/2022

Daugiau informacijos

Pelkininkystė

<https://lmy.de/KGYpR>



Produktas

<https://lmy.de/XYIQs>