

Formazione per il miglioramento della qualità del cippato



Fonte: LWF, 2004

Energia legno Svizzera – v.10.2018

Sommario

Parte 2:

- Principi di conservazione del cippato
- Perdita di sostanza
- **Conservazione del cippato all'aperto**
- Conservazione in depositi per cippato

Conservazione all'aperto

Luogo ottimale per lo stoccaggio all'aperto

- Pianeggiante, soleggiato, esposto al vento e asciutto
- Evitare assolutamente le conche
- L'acqua deve defluire superficialmente e non accumularsi
Separare dai luoghi di abitazione e lavoro a causa della possibile contaminazione da muffe
- Fondo consolidato in vista dei lavori di carico e scarico
- Lo strato superiore deve essere spianato con un rullo e privo di ghiaia grossa
- Particolarmente idonei sono i terreni precedentemente destinati a un uso commerciale o militare
- Al momento dell'asportazione del cippato lasciare un sottile strato sul terreno

Conservazione all'aperto

Depositi all'aria aperta con cumulo coperto



Fonte: LWF, 2014

Conservazione all'aperto

Deposito all'aria aperta

- Cippato riversato in modo che il cumulo abbia un profilo a doppia falda
- Possibilmente cumuli allungati e ripidi
- Altezza dei cumuli max cinque metri per ridurre al minimo il rischio di accensione spontanea
- Copertura ottimale con speciali teli traspiranti riutilizzabili: funzione di membrana (idrorepellenti – non impermeabili – ma permeabili al vapore)
- Tendere i teli per non creare conche
- Zavorrare con tondame, pneumatici o sacchi di sabbia
- Sovrapporre i teli in direzione del vento
- La durata dei teli traspiranti è di circa cinque anni

Conservazione all'aperto

Esempio: telo traspirante

Toptex

Differenze di essiccazione

sotto e al di fuori del telo speciale

Pneumatici e sacchi di sabbia

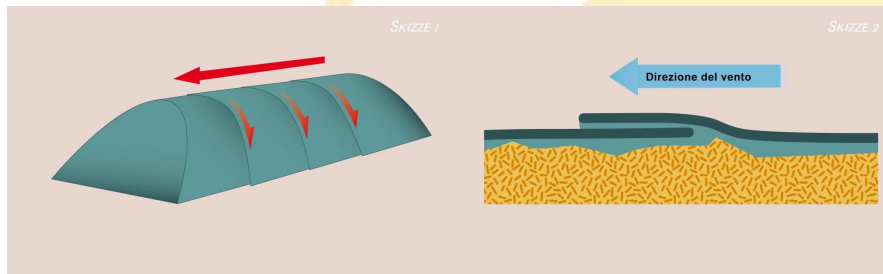
non danneggiano il telo



Fonte: Hortima, 2015

Conservazione all'aperto

Deposito all'aria aperta: sovrapporre i teli in direzione del vento



Fonte: Bayerische Staatsforsten, senza data

Se possibile, i depositi all'aria aperta devono essere allestiti in primavera con cippato fresco contenente poca frazione fine.

Conservazione all'aperto

Depositi all'aria aperta con cumulo coperto



Fonte: Hortima, 2015



Grazie per l'attenzione!