

Name:		Holzschutz					Datum:	
Klasse:		tierische und Pflanzliche Schädlinge					Fach: LF1-AuW	
HOLZFEUCHTE-BEREICHE:								
0 - 6 %	6 - 8 %	8 - 10 %	10 - 12 %	12 - 15 %	15 - 18 %	18 - 20 %	über 20 %	
kommt in der Praxis nicht vor	zentralbeheizt, innen	Kohleöfen, innen	unbeheizt, innen	Fenster, Haustüren	Außen, geschützt	Außen, überdacht	Außen, ungeschützt	
INSEKTEN		SPLINTHOLZKÄFER:						
		ANOBIE: mind. 13°C, max. 23°C						
						HAUSBOCK		
						HOLZWESPE (30%)		
PILZE				BLÄUE 20-25°C; unter 5°C Kältestarre				
				ECHTER HAUSSCHWAMM; Meldepflichtig; 3-27°C				
				KELLERSCHWAMM				
				ZAUN-/TANNENBLÄTTLING				
Gefährdungsklasse 0		Gefährdungsklassen 1 und 2			Gefährdungsklasse 3		Gefährdungsklasse 4	
kein Holzschutzmittel		resistente Holzarten genügen evt.			Holzschutzmittel unbedingt erforderlich			
ALLE HOLZSCHUTZMITTEL SIND GIFTIG !!!								
Es kommt darauf an, Holzschutzmittel möglichst zu vermeiden								

INNEN	B-Salz	Borverbindung	Iv; S	etwas giftig	Innenverwendung
	HF-Salz	Hydrogen-	Iv, Ib, P; S	giftig, flüchtig	Innenverwendung; Gase
	SF-Salz	Silikon-fluoride	Iv, P; S	giftig, flüchtig	Innenverwendung; greifen

AUSSEN	CK-Salze	u.a. Arsen und Fluorhaltig	Iv, P,W, (E); S	sehr giftig, dauerhaft	nur Außenverwendung; Erdkontakt möglich
	CF-Salze	u.a. Alkalifluorid, Dinitrophenol	Iv, P,W; S	giftig, verfärbt Putz	Innen/Außenverwendung; kein Erdkontakt
	CFA-Salz	Arsen, Fluor, Bichromat	Iv, P,W, Kesseldruckverfahren	sehr giftig, dauerhaft	nur Außenverwendung; nicht im Handel
	Teeröl-produkte	Teeröl, Karbolineum	Iv, P,W, E; S	krebserregend, dauerhaft	nur Außenverw. mit Erdkontakt, Grundwassergefährdend

HOLZSCHUTZMITTEL LASSEN SICH VERMEIDEN:

- "luftumspülte" Konstruktionen: Holz kann nass werden, trocknet aber schnell wieder
- Wasser darf nie lange auf dem Holz "stehen"
- widerstandsfähige Holzarten verwenden - z.B.: Kernholz von Lärche, Eiche, ölhaltige Hölzer
- Splintholz vermeiden
- Erdkontakt vermeiden: Moderfäule entsteht am leichtesten im Grenzbereich von Erde./Luft
- Holz vor Spritzwasser schützen
- Kanten Fasen (Wasserablauf) und runden (Schutz vor Abplatzen von Lack/Lasur)