

## Schäden an Thuja

Immer häufiger hören wir von Schadbildern an Thuja. Dabei handelt es sich um verschiedene Krankheiten und Schädlinge. Eine Zusammenstellung:

**Wichtig:** Der Thuja wird hauptsächlich von Krankheiten und Schädlingen befallen, wenn er geschwächt ist, oder Stress hat. Deshalb gilt es Trockenheit und Nährstoffmangel zu vermeiden. Oft treten stressbedingte Schäden auch erst im Folgejahr auf.

### Nadel- oder Schuppenbräune:

**Merkmale:** einzeln und verstreut auftretende braune Blattschuppen, vor allem im Frühling zu beobachten, Pflanze stirbt nicht ab, vor allem an schattigen Hecken vorkommend

**Massnahmen:** befallene Triebe wegschneiden, Schnittgut entfernen, wiederholte Behandlung mit Fungiziden wie Ditane Neotec oder Cuprosan UDG

### Pilzbefall in den Leitungsbahnen

**Merkmale** ganze Triebe werden braun, vor allem Thuja o. Smaragd ist betroffen, Verwechslung mit Borkenkäferschadbild möglich

**Massnahmen** betroffene Pflanzenteile ausschneiden und entsorgen, vorbeugende Behandlung mit einem systemischen Fungizid möglich, z.B. mit Cyrano, effizienteste Vorbeugung ist Stressvermeidung

### Borkenkäfer, (Wacholder- und Thuja-Borkenkäfer)

**Merkmale:** sichtbare Einbohrlöcher vor allem in Astgabeln, Triebe werden fahl und verbräunen rasch, Abknicken der Äste ist möglich.

**Massnahmen:** Stress vermeiden, indem man genügend wässert und düngt, befallene Triebe vor dem Käferaustritt entfernen, Bekämpfung der Käfer während der Flugzeit (Mai/Juni) mit Insektiziden wie Marshal oder Orthene.

### Miniermotten

**Merkmale:** nur an jungen Triebspitzen auftretend, im Gegenlicht sind kleine Frass-Gänge sichtbar, schüttelt man die Pflanze im Mai, so fliegen die Insekten kurz auf

**Bekämpfung:** regelmässiger Rückschnitt, Insektizid-Behandlung im Mai/Juni möglich, mit Zolone oder Dimilin SC



Schuppenbräune



Borkenkäferschaden oder  
Leitungsbahn-Pilz



Miniermottenfrass