# Fechnische Änderungen und Druckfehler vorbehalten • Erstausgabe 07/2002; Stand 09/2012

# Problematische Arten für Dachbegrünungen

# Was ist grundsätzlich sowie bei der Pflanzenauswahl zu beachten?

ZinCo stellt Pflanzenlisten für die Dachbegrünung für die unterschiedlichsten Anforderungen zur Verfügung. Grundvoraussetzung für eine funktionierende Begrünung ist jedoch immer ein zur Dach-, und Klimasituation, passender Systemaufbau. Dazu beraten wir Sie gerne! Auch kritische Arten wie z. B. Bambus oder Miscanthus lassen sich auf Dächern durchaus ansiedeln – jedoch müssen die Bedingungen passen! Auch hierzu erhalten Sie kompetente Beratung aus dem Hause ZinCo.

## Problematische Arten für Dachbegrünungen

	Laubgehölze	Nadelgehölze	Stauden/ Zwiebelpflanzen	Gräser
Problematische Gattungen/Arten	- immergrüne Laub- gehölze (bei starker Einstrahlung)	- Picea – Arten  - Abies – Arten (gegen Windwurf-	- besonders früh aus- treibende Stauden (z.B. Brunnera, Dicentra)	- Gräser mit harten Rhizomen (z. B. Bambus-Arten, Miscanthus)
	- Großblättrige Laub- gehölze (bei Windexponiertheit)	gefahr)	- Beetstauden mit weichem Blattwerk (z.B. Helenium, Phlox)	- reine Zierrasen- flächen

### Beispiel für Probleme mit Bambusrhizomen



spitzes Bambusrhizom

Insbesondere Bambus ist in den letzten Jahren immer mehr in Mode! Häufig wird dabei jedoch vergessen, dass neben den besonderen Ansprüchen der Pflanzen auch die Rhizome für Probleme sorgen können!

Dachabdichtungen sind zwar unter Umständen als rhizomfest gegen Quecken getestet – Bambusrhizome sind dagegen allerdings wesentlich härter. Eine Dachabdichtung hält diesen Rhizomen nicht stand. Es sind besondere Maßnahmen wie z. B. gesonderte Wannen aus Edelstahl erforderlich!



durch Abdichtung gewachsene Bambusrhizome

