

# ArchiRADAR

libraries

plants  
18

Low-poly objects  
High Quality

---

Season variations for deciduous trees



Acer campestre



Italian Cypress



Italian Stone Pine

This collection is specially designed for



ArchicAD v16 and above  
+ CineRender

**3D PLANTS** | **02**  
VOLUME



## Contents:

18 3D Models in GSM format (compatibles with ArchiCAD 16 and higher + CineRender):

- 6 Acer Campestre
- 6 Italian Cypress
- 6 Italian Stone Pine

***The models, if aren't evergreen, are in different season variations: spring, autumn, winter and bare tree (skeletal tree).***

Therefore, the package includes a total of 30 models.

In addition to that each species (family) there is a seventh object called "Random Tree": it's a useful tool that, with a simple click, adds to the scene a random tree in order to avoid repetitions.

## Copyright:

ArchiRADAR models and textures, are copyright:

© 2015 ArchiRADAR Ltd

e-mail: [info@archiradar.com](mailto:info@archiradar.com)

website: [www.archiradar.com](http://www.archiradar.com)

All Rights Reserved. If this product is lawfully purchased then the contents are made available to you under license as an "End-User" with use of product at your place of business.

If you wish to further distribute the content, e.g. models, textures, or derivate models, or model parts, inside a game title; or use the library in any multi-user context; please contact us for distribution licensing.

## ArchiRADAR 3D Plants development:

Roberta Cecchi - Roberto Corona - Gianluca Savino



## Contenuto:

**18 Modelli 3D** in formato GSM (compatibili con ArchiCAD 16 o superiore + CineRender):

- 6 Acero Campestre
- 6 Cipresso Italiano
- 6 Pino Domestico

***I modelli, che non sono sempreverdi, hanno diverse variazioni stagionali: primavera, autunno, inverno, compreso l'albero spoglio (scheletrico).***

Perciò il totale alberi realizzabili è 30.

Per ogni specie (famiglia) c'è un oggetto "Albero Random" che permette, con un semplice click, di inserire nel progetto un albero sempre diverso per evitare le ripetizioni.

## Copyright:

I modelli e le textures ArchiRADAR sono protette da copyright:

© 2015 ArchiRADAR Ltd

e-mail: [info@archiradar.com](mailto:info@archiradar.com)

website: [www.archiradar.com](http://www.archiradar.com)

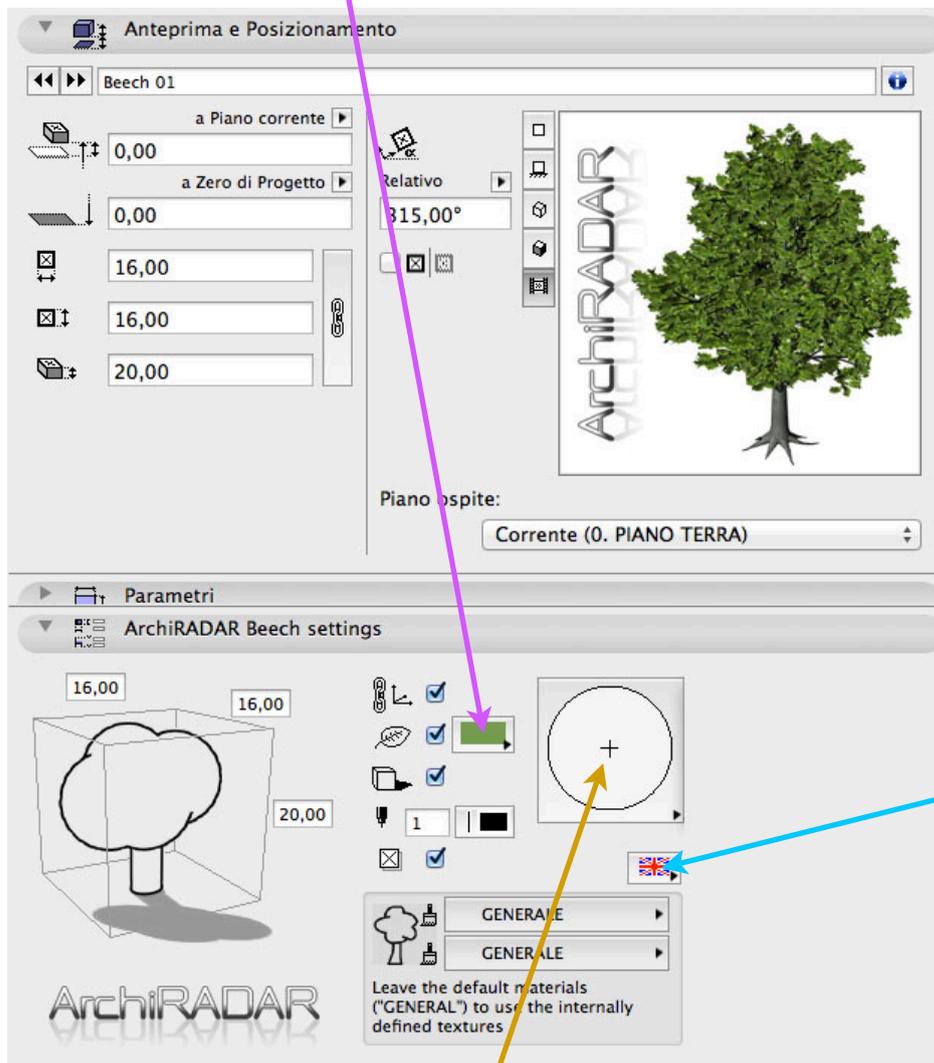
Tutti i diritti sono riservati. Se il prodotto è stato legalmente acquistato i contenuti sono messi a disposizione sotto licenza di "Utente finale", con possibilità di utilizzo del prodotto per il vostro lavoro.

Se volete diffondere ulteriormente il contenuto delle librerie, come ad esempio le texture, i modelli o parti di essi, oppure utilizzare la libreria in qualsiasi ambito multi-utente, contattateci per ottenere le licenze di distribuzione.

## Sviluppatori Piante 3D ArchiRADAR:

Roberta Cecchi - Roberto Corona - Gianluca Savino

# Tree object interface:



Anteprima e Posizionamento

Beech 01

a Piano corrente ▶  
0,00

a Zero di Progetto ▶  
0,00

16,00

16,00

20,00

Relativo ▶  
315,00°

Piano ospite:  
Corrente (0. PIANO TERRA)

Parametri

ArchiRADAR Beech settings

16,00 16,00 20,00

ArchiRADAR

Leave the default materials ("GENERAL") to use the internally defined textures

Language selection

Language selection

A screenshot of the software interface showing various controls for a tree object. A purple arrow points from the 'Season selection' palette to a green leaf icon in the 'ArchiRADAR Beech settings' panel. A blue arrow points from the 'Language selection' palette to a language dropdown menu in the same panel. A yellow arrow points from the '2D symbol selection' palette to a circular tree symbol in the 'ArchiRADAR Beech settings' panel.

2D symbol selection

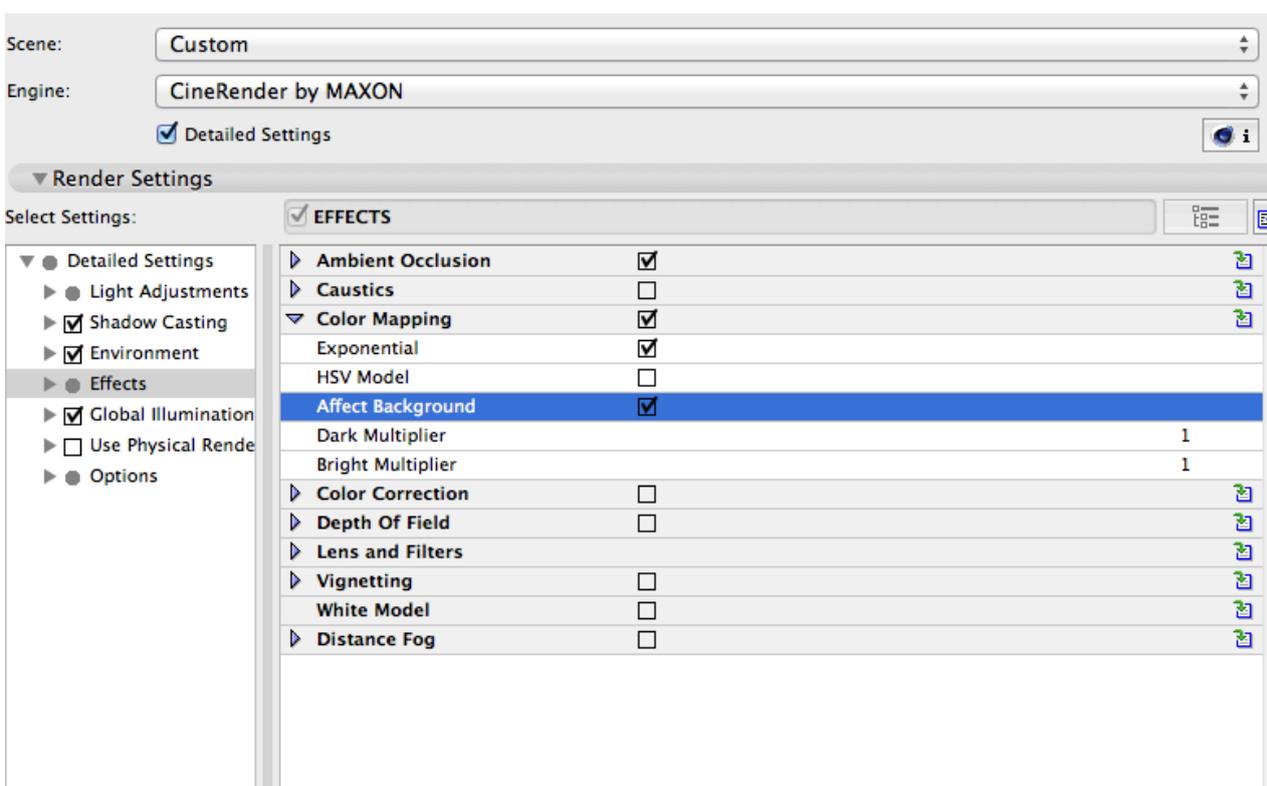


## CineRender settings:

In order to obtain a correct 3D visualization of the trees, with transparency and details, you need to tick the “**Affect Background**” checkbox in the CineRender settings.

So, you have to call the “PhotoRenderings Settings” palette, from the Window/Palette menu.

The window shown here below, will open:



Now, as you see in the figure, from the “Render Settings” pane, check the “Affect Background” option, located under Effects/Color Mapping.

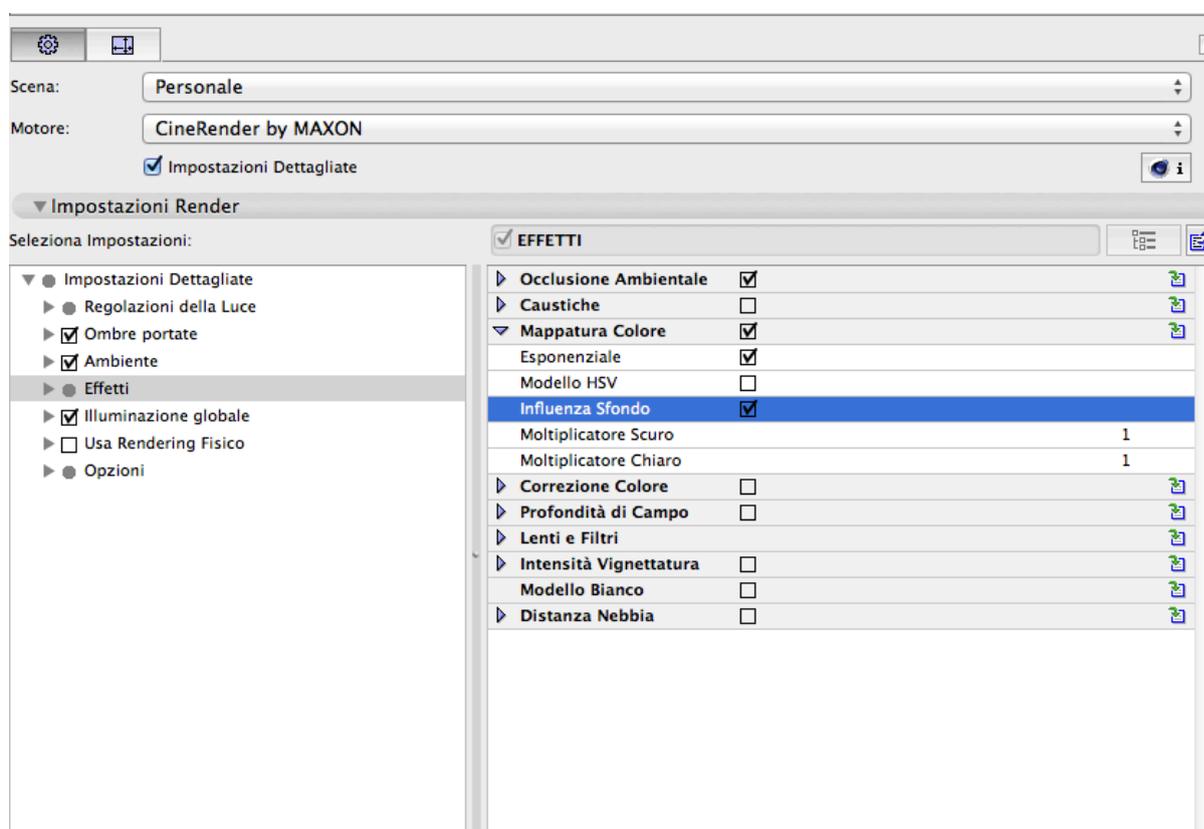
You need to activate this option because, by default, it is not checked in the program.

## Impostazioni CineRender:

Affinchè la visualizzazione 3D degli alberi sia corretta, con trasparenze e particolari, occorre attivare l'opzione "**Influenza Sfondo**" dalle impostazioni di CineRender.

Per fare questo dovete anzitutto attivare la palette "Settaggi FotoRendering" di ArchiCAD dal menu Finestre/Palette.

Vi si aprirà così la finestra mostrata nell'immagine sottostante:



Adesso, come mostrato in figura, dal menu Impostazioni Render attivate l'opzione che si trova in Effetti/Mappatura Colore/Influenza Sfondo.

Occorre attivare questa opzione perchè non risultata attiva, di default, nel programma.

01

● Acero campestre - Acer campestre



02

● Acero campestre - Acer campestre



03

● Acero campestre - Acer campestre



04

● Acero campestre - Acer campestre



05

● Acero campestre - Acer campestre



06

● Acero campestre - Acer campestre

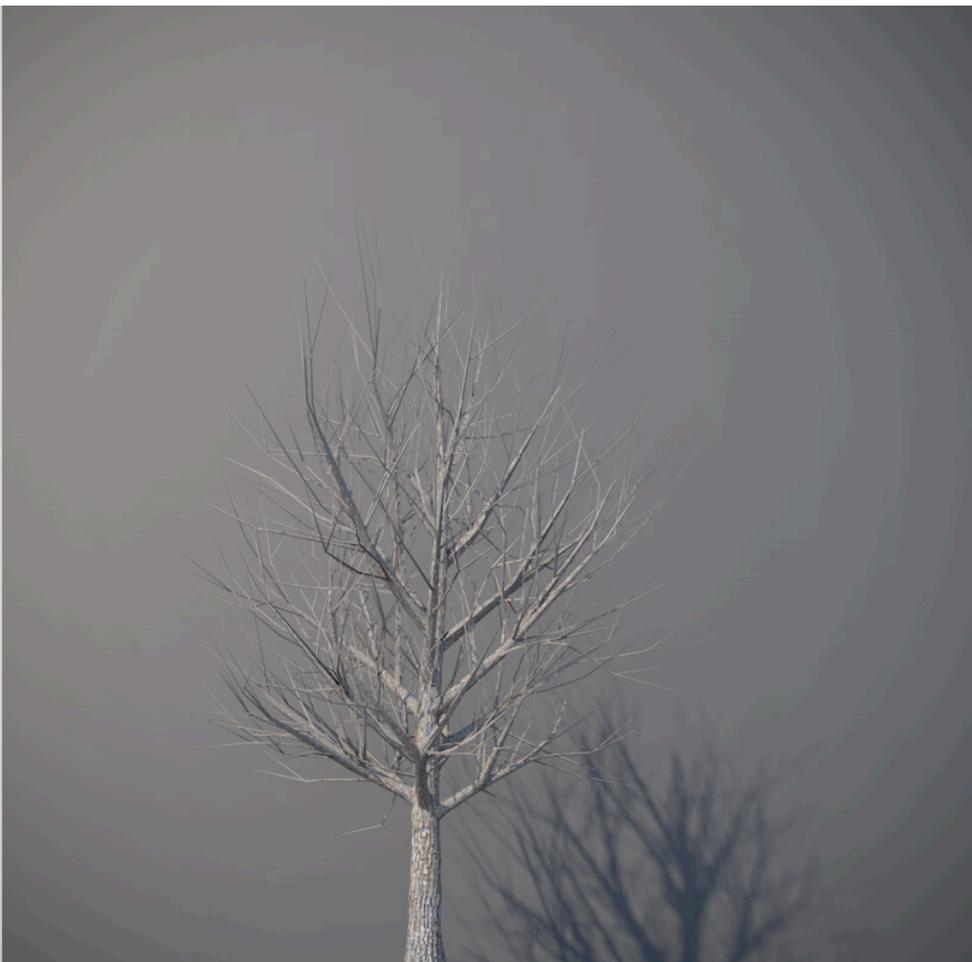


● Acero campestre - Acer campestre



**Acer**  
autumn

● Acero campestre - Acer campestre



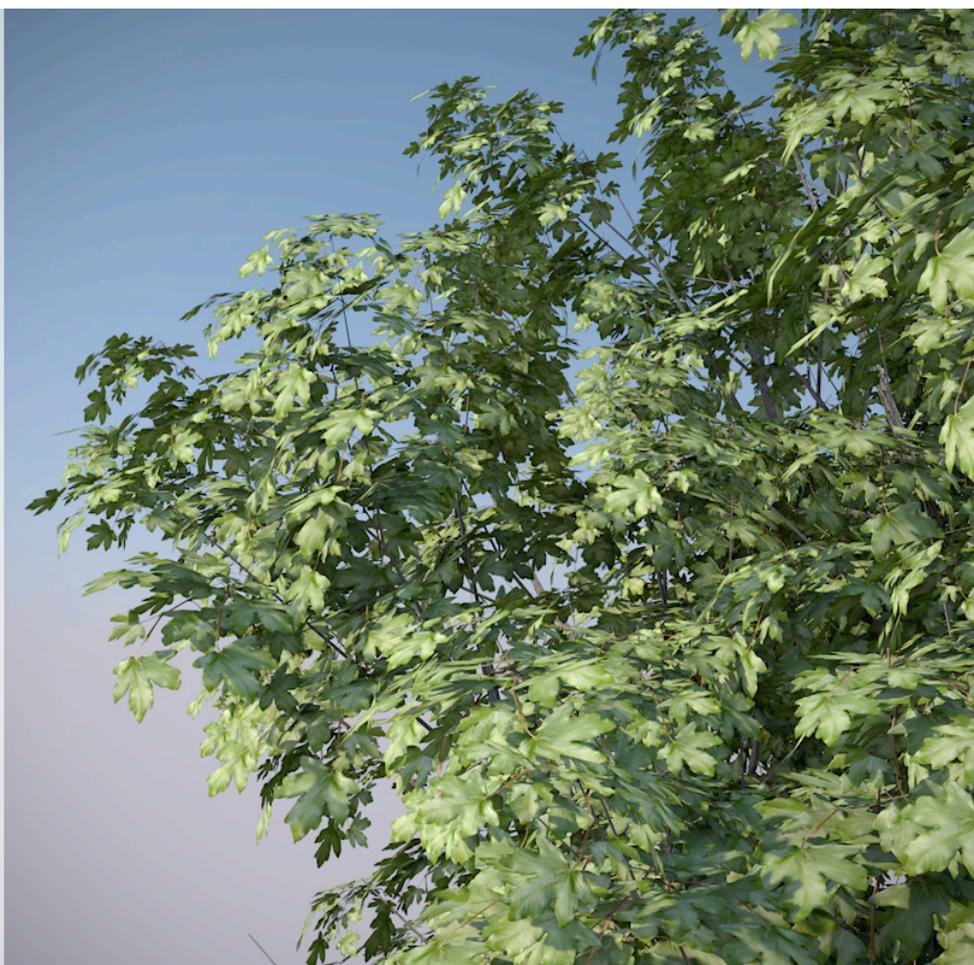
**Acer**  
winter

● Acero campestre - Acer campestre



**Acer**  
season foliage

● Acero campestre - Acer campestre



**Acer**  
detail

01

● Cipresso italiano - Italian cypress



02

● Cipresso italiano - Italian cypress



03

● Cipresso italiano - Italian cypress



04

● Cipresso italiano - Italian cypress



05

● Cipresso italiano - Italian cypress



06

● Cipresso italiano - Italian cypress



● Cipresso italiano - Italian cypress



Cypress  
foliage

● Cipresso italiano - Italian cypress



Cypress  
detail

01

● Pino domestico - Italian stone pine



02

● Pino domestico - Italian stone pine



03

● Pino domestico - Italian stone pine



04

● Pino domestico - Italian stone pine



05

● Pino domestico - Italian stone pine



06

● Pino domestico - Italian stone pine



● Pino domestico - Italian stone pine



**Pine**  
without pinecones

● Pino domestico - Italian stone pine



**Pine**  
foliage



# Architectural RADAR