

ArchiRADAR

libraries

12 plants

Low-poly objects
High Quality

Season variations for deciduous trees



Japanese Maple



Austrian Oak



English Oak



Horse Chestnut

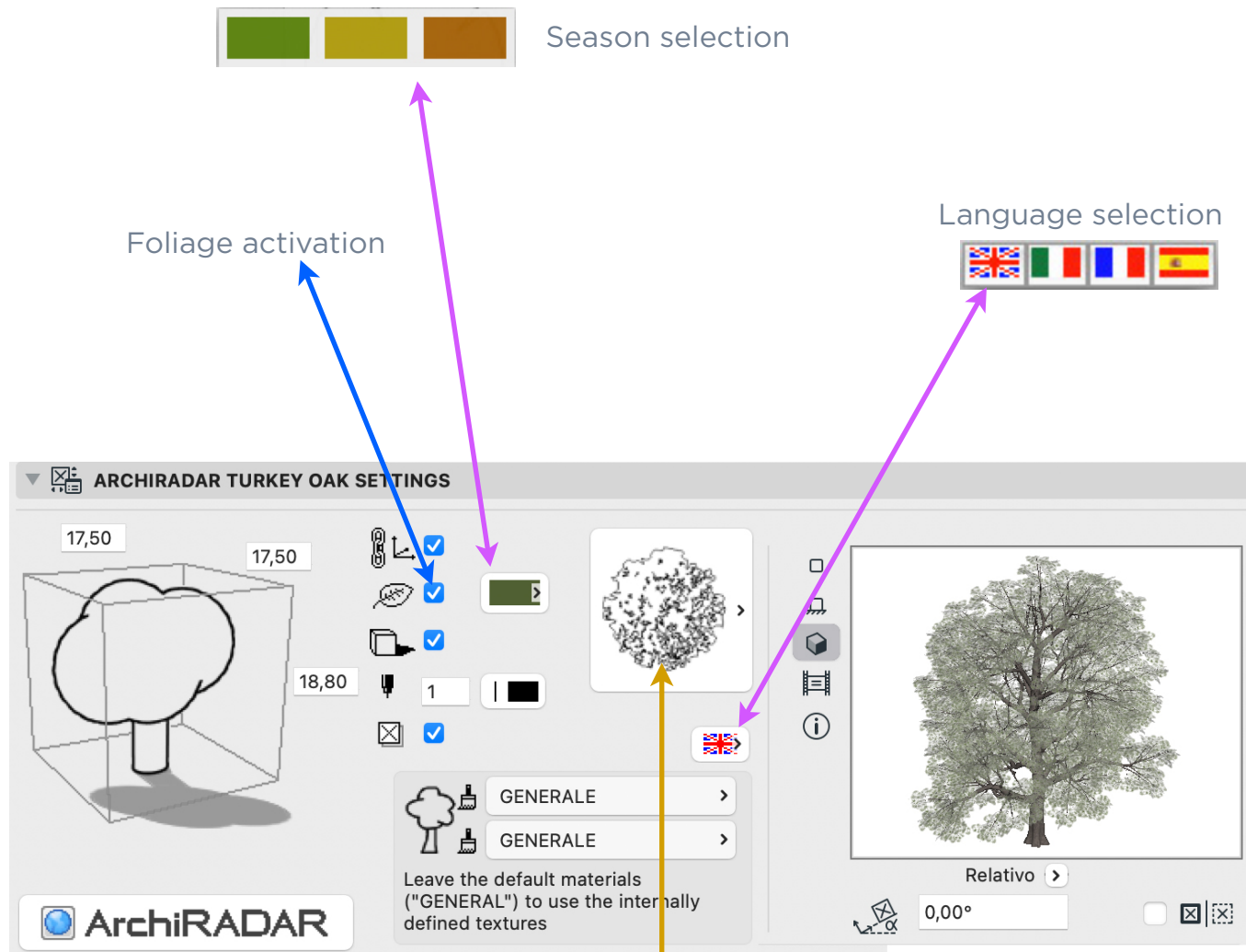
This collection is specially designed for



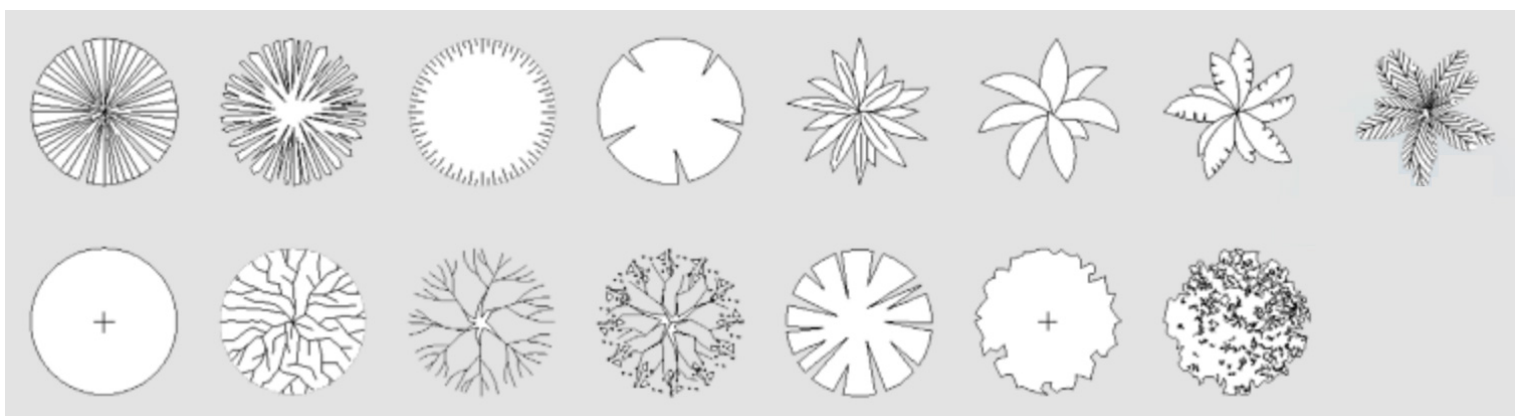
ArchiCAD 16 and above
+ CineRender

3D PLANTS | **22**
VOLUME

Tree object interface:



2D symbol selection





Contents:

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

- 4 Japanese Maple (*Acer palmatum*)
- 4 Austrian Oak (*Quercus cerris*)
- 4 English Oak (*Quercus robur*)
- 4 Horse Chestnut (*Aesculus Hippocastanum*)

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

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

Copyright:

ArchiRADAR models and textures, are copyright:

© 2015 ArchiRADAR Ltd

e-mail: info@archiradar.com

website: 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.

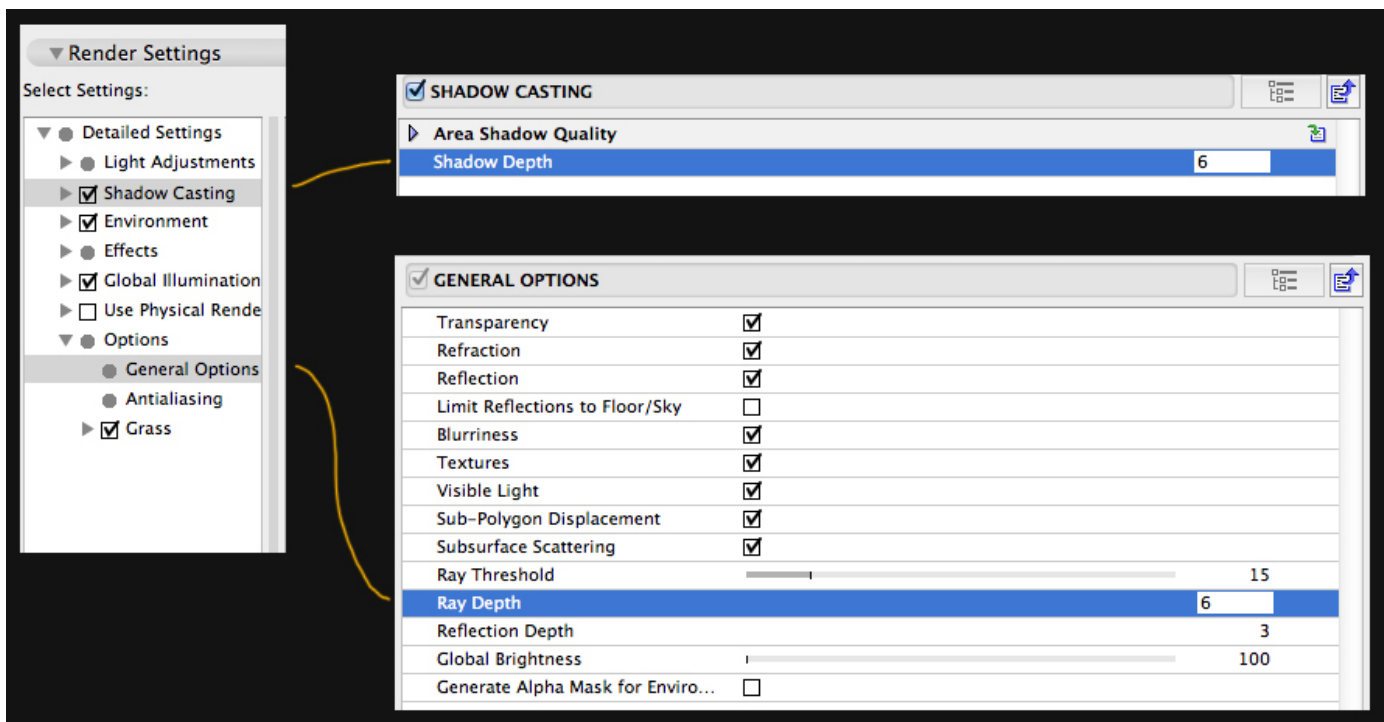
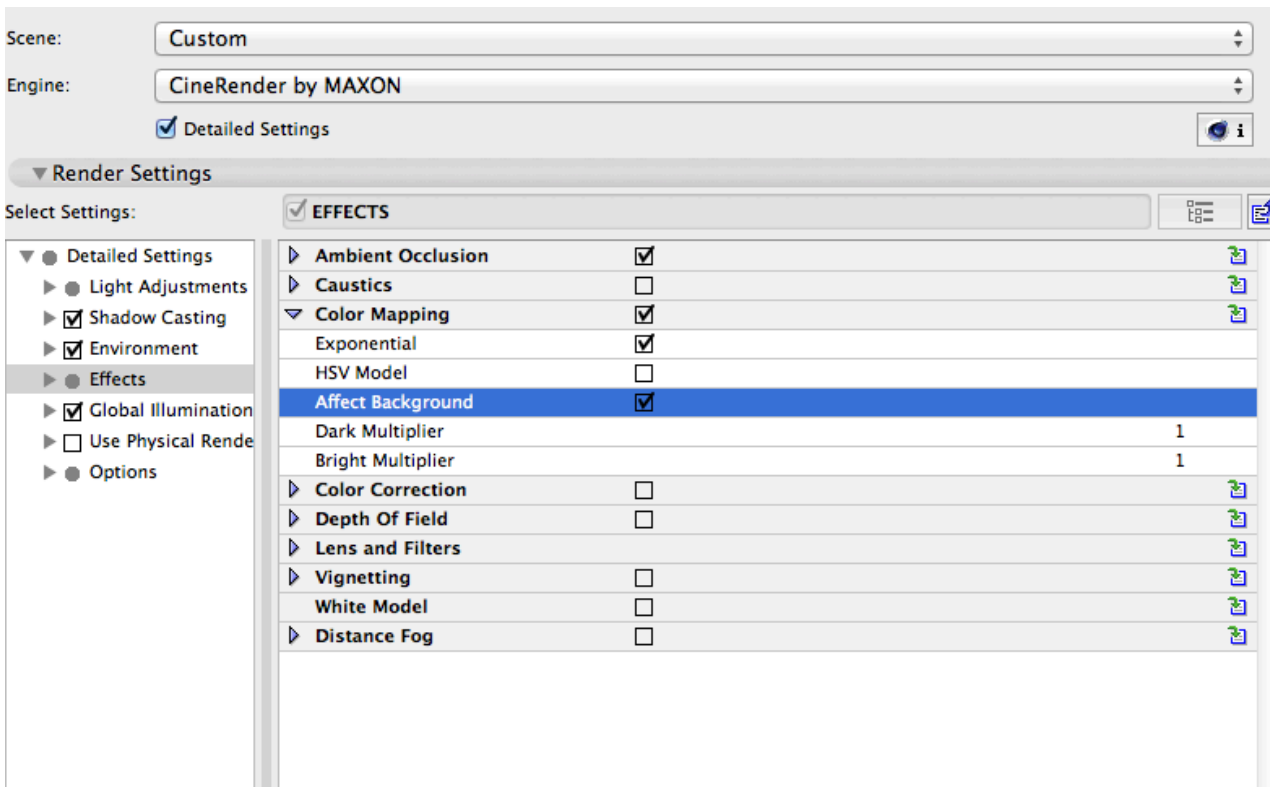
If you wish to further distribute the content, e.g. models, textures, or derivate models, or model parts, inside a game title; or use the library in any multi-user context; please contact us for distribution licensing.

ArchiRADAR 3D Plants development:

Roberta Cecchi - Roberto Corona - Gianluca Savino - Mario Sacco

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. Now, as you see in the two figures, from the “Render Settings” panel, check the “Affect Background” option and set to a higher value the “Shadow Depth” and “Ray Depth” options (6 is the default value).





Contenuto:

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

- 4 Acero palmato (*Acer Palmatum*)
- 4 Cerro (*Quercus Cerris*)
- 4 Farnia (*Quercus Robur*)
- 4 Ippocastano (*Aesculus Hippocastanum*)

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

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

Copyright:

I modelli e le textures ArchiRADAR sono protette da copyright:

© 2015 ArchiRADAR Ltd

e-mail: info@archiradar.com

website: 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.

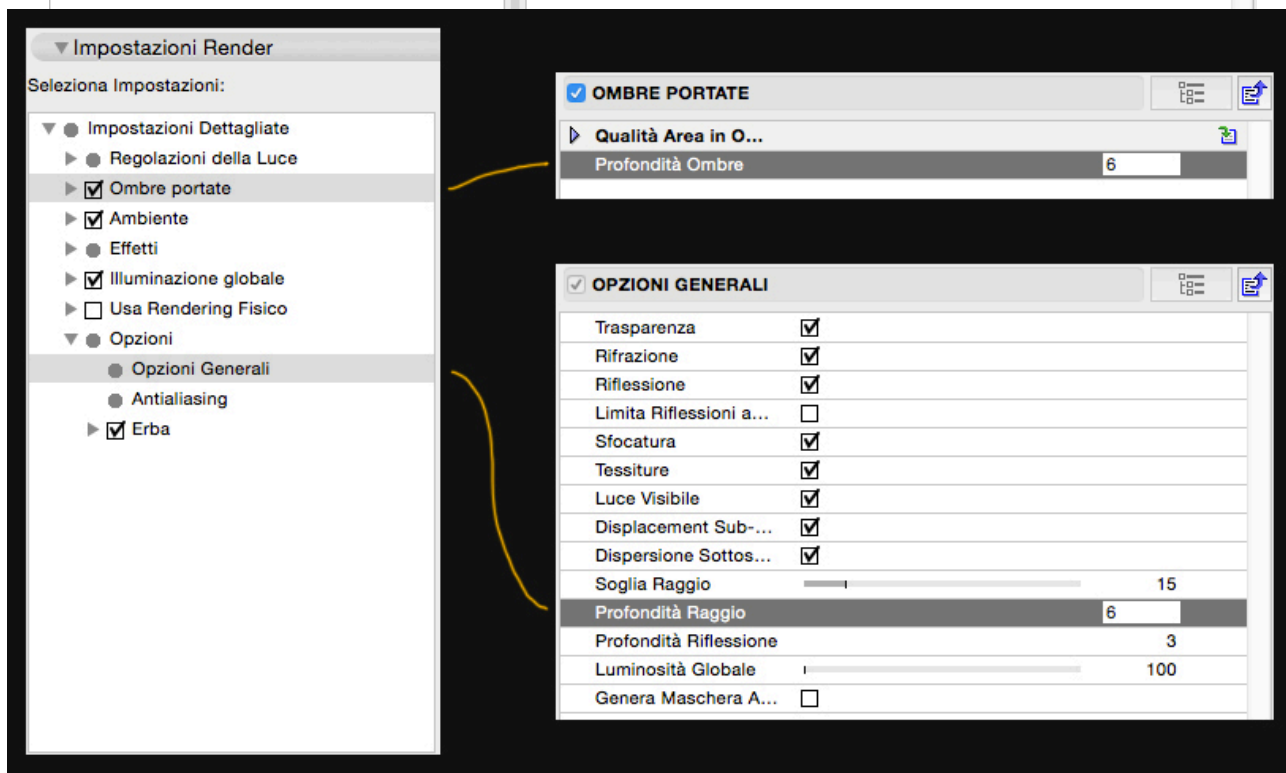
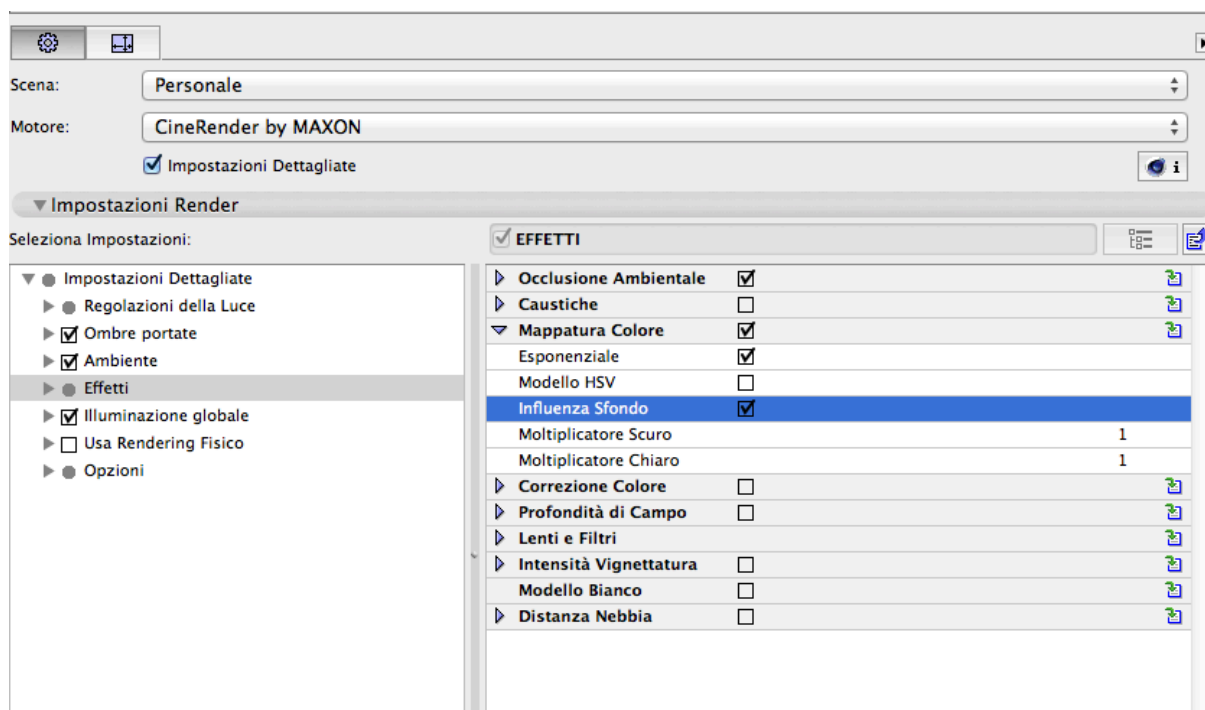
Sviluppatori Piante 3D ArchiRADAR:

Roberta Cecchi - Roberto Corona - Gianluca Savino - Mario Sacco

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.

Nella finestra che si aprirà dovete attivare "Influenza Sfondo" e alzare i valori di default (impostati di base su 6) per le opzioni "Profondità Ombre" e "Profondità Raggio", come mostrato nelle sottostanti immagini:



01



• Acero Palmato - Japanese Maple

02



• Acero Palmato - Japanese Maple



Japanese Maple

Autumn



● Acero Palmato - Japanese Maple

Japanese Maple

Autumn



● Acero Palmato - Japanese Maple



Japanese Maple

Detail

01



02





Australian Oak

Autumn



• Cerro - Austrian Oak

Australian Oak

Detail



• Cerro - Austrian Oak

01



02



03



● Farnia - English Oak

04



● Farnia - English Oak

English Oak

Autumn



English Oak

Autumn





English Oak

Detail

01



02



03



04



Horse
Chestnut
Autumn



Horse
Chestnut
Autumn





Horse
Chestnut
Detail

ArchiRADAR