

# ArchiRADAR

libraries

18 plants

Low-poly objects  
High Quality

---



Cussonia Spicata



Acacia Tortilis



Aloe Dichotoma

This collection is specially designed for

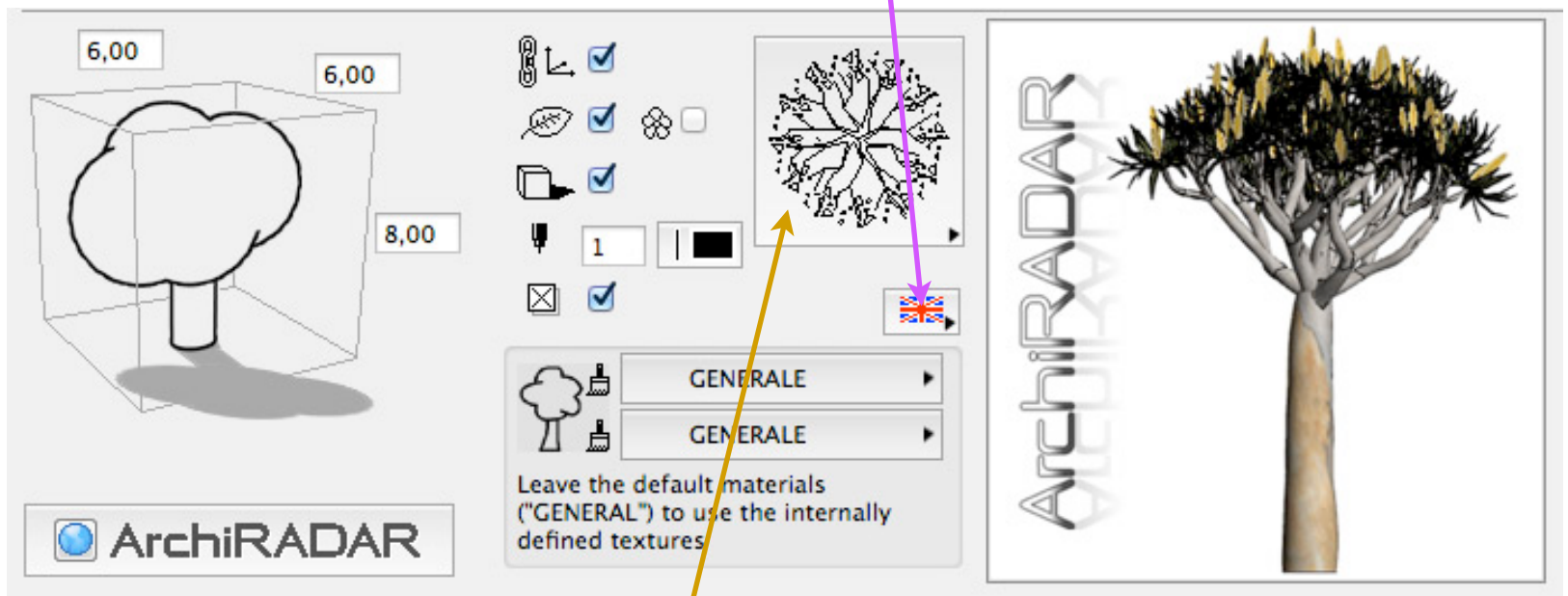


ArchicAD v16 and above  
+ CineRender

**3D PLANTS** | **05**  
VOLUME

## Tree object interface:

Language selection



2D symbol selection





## Contents:

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

- 6 Cussonia Spicata
- 6 Acacia Tortilis
- 6 Aloe Dichotoma (Quiver tree)

The package includes a total of 18 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.

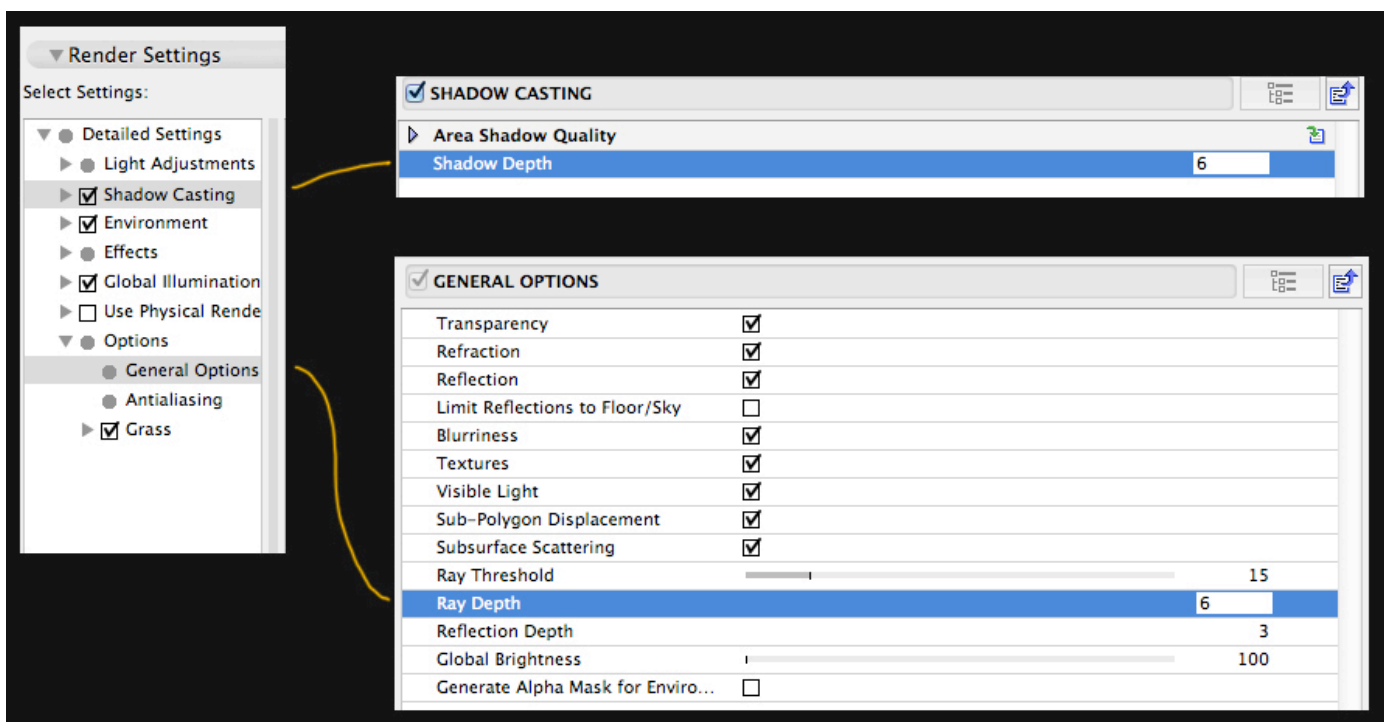
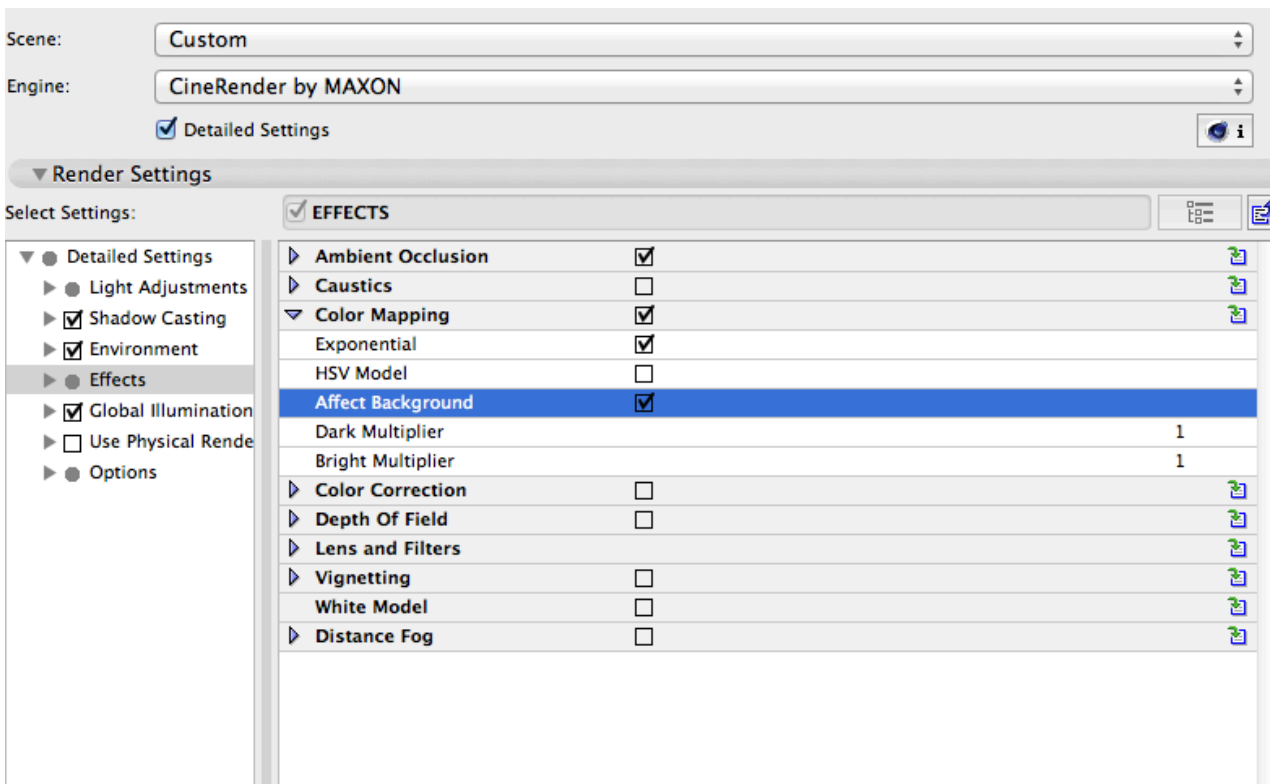
If you wish to further distribute the content, e.g. models, textures, or derivate models, or model parts, inside a game title; or use the library in any multi-user context; please contact us for distribution licensing.

## ArchirADAR 3D Plants development:

Roberta Cecchi - Roberto Corona - Gianluca Savino

## 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:

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

- 6 Cussonia Spicata
- 6 Acacia a Ombrello
- 6 Aloe Dichotoma

Il totale alberi realizzabili è 18.

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.

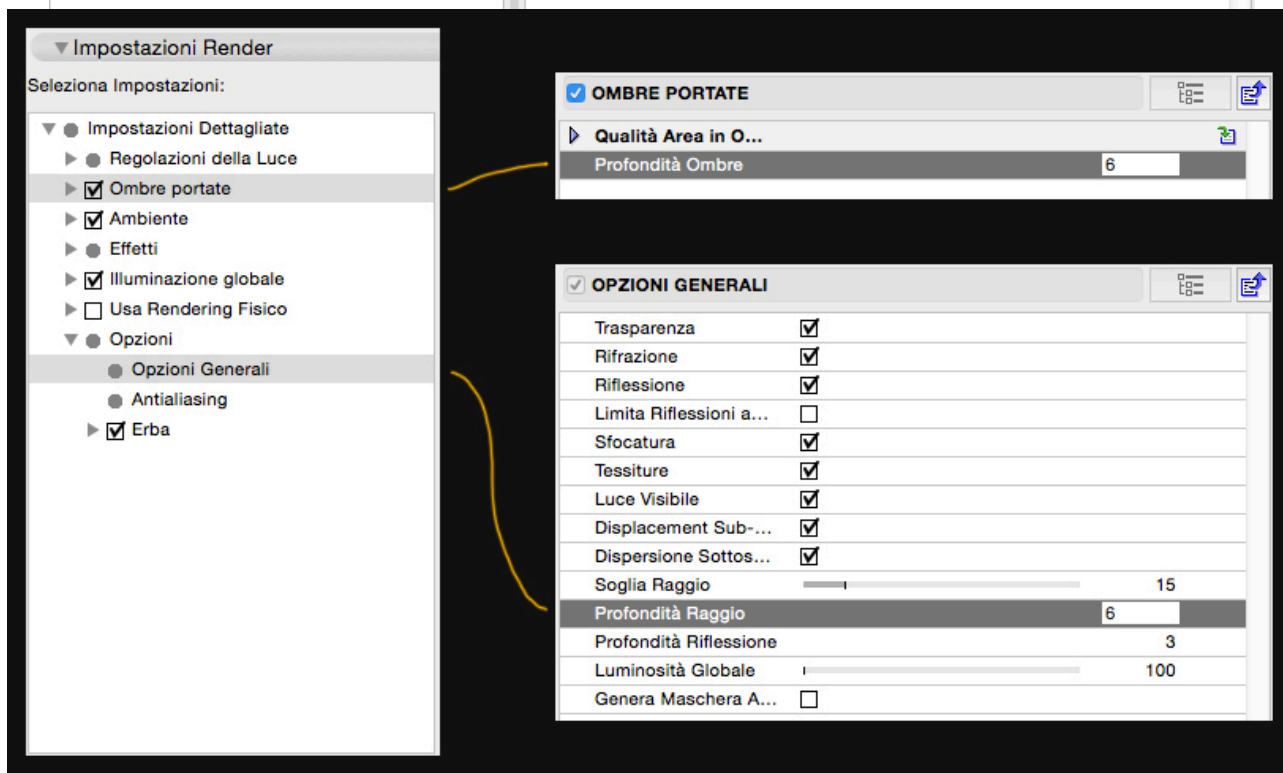
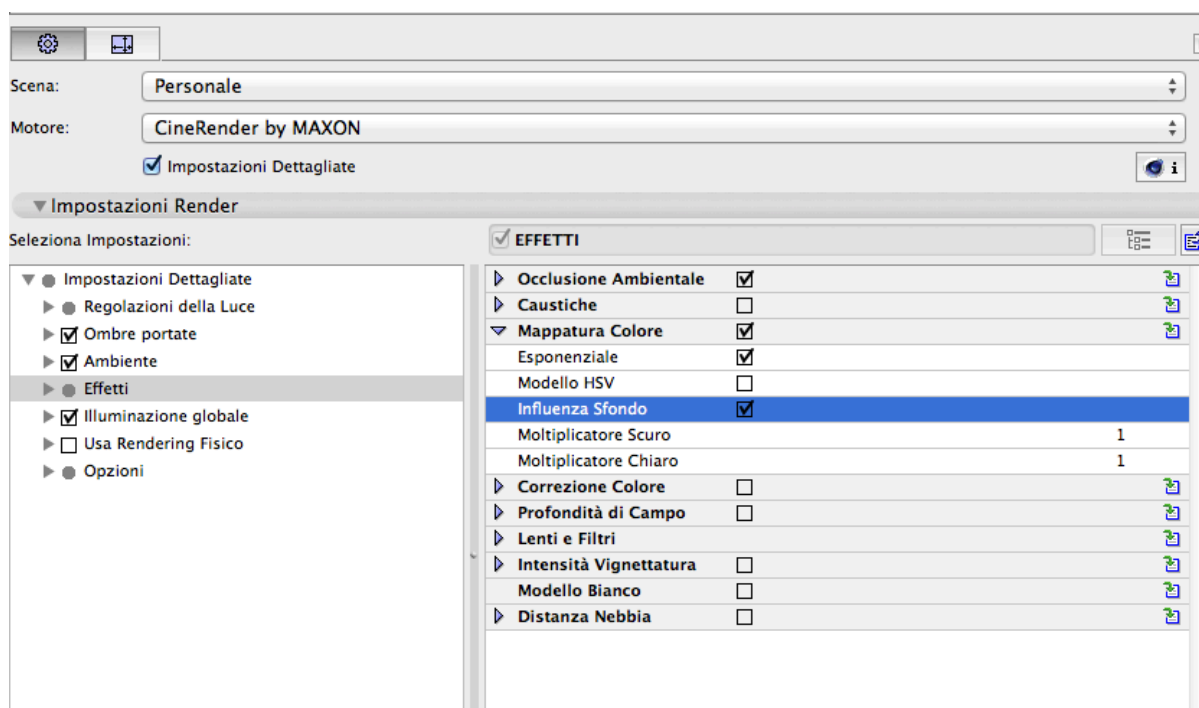
## Sviluppatori Piante 3D ArchiRADAR:

Roberta Cecchi - Roberto Corona - Gianluca Savino

## 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

● Cussonia spicata - Spiked Cabbage



02

● Cussonia spicata - Spiked Cabbage



03

● Cussonia spicata - Spiked Cabbage



04

● Cussonia spicata - Spiked Cabbage





● Cussonia spicata - Spiked Cabbage



● Cussonia spicata - Spiked Cabbage





**Cussonia Spicata**  
detail



01

● Acacia a ombrello - *Acacia tortilis*



02

● Acacia a ombrello - *Acacia tortilis*



03

● Acacia a ombrello - Acacia tortilis



04

● Acacia a ombrello - Acacia tortilis





05

● Acacia a ombrello - Acacia tortilis



06

● Acacia a ombrello - Acacia tortilis





**Acacia Tortilis**  
detail

01

• Aloe dichotoma - Quiver tree



02

• Aloe dichotoma - Quiver tree





03

• Aloe dichotoma - Quiver tree



04

• Aloe dichotoma - Quiver tree





• Aloe dichotoma - Quiver tree



• Aloe dichotoma - Quiver tree





Aloe Dichotoma  
detail

Arch!RADAR