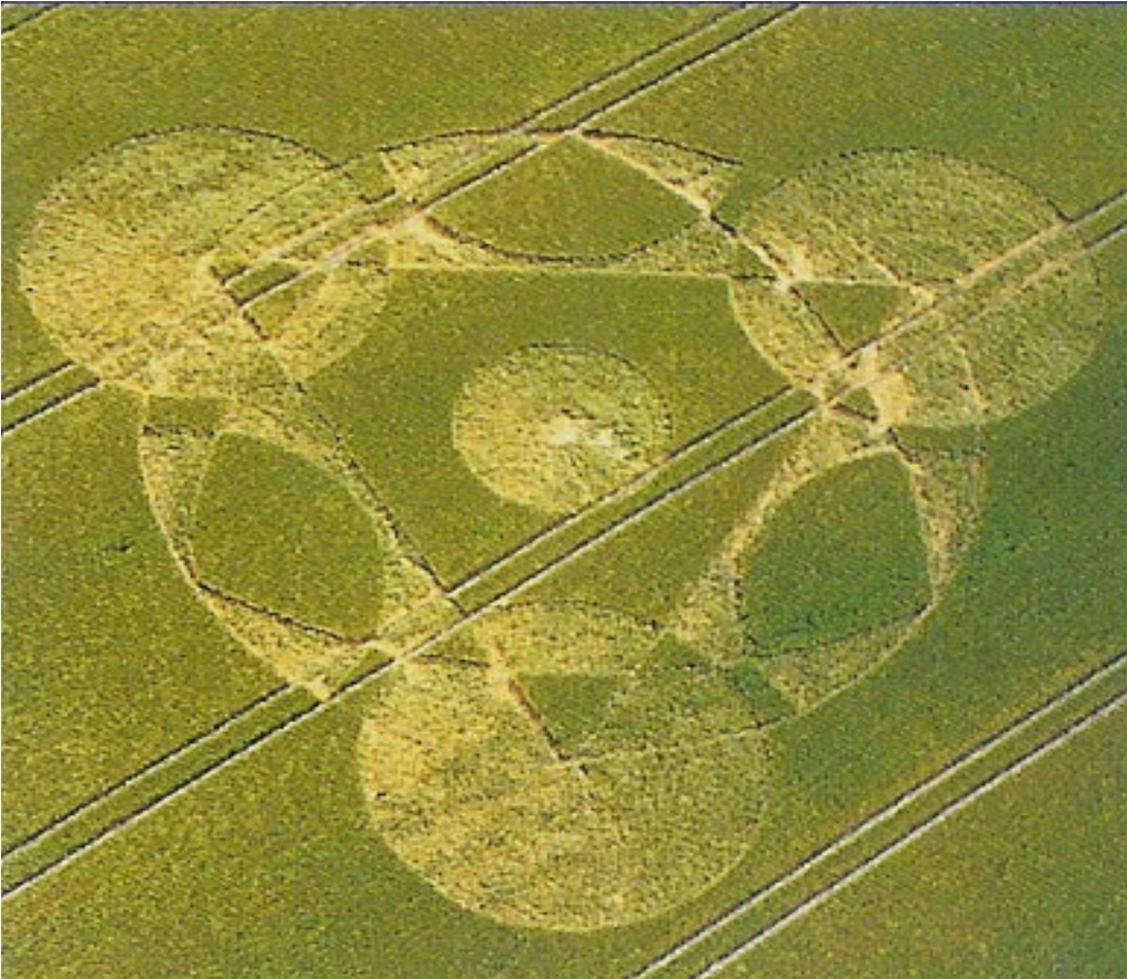


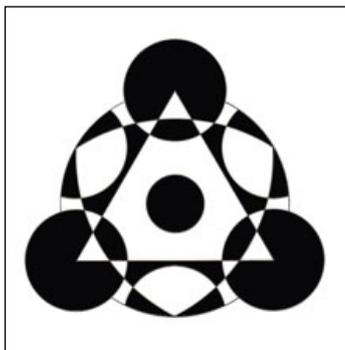
## Burderop Hackpen

découvert le 27 mai 2001 dans le comté du Wiltshire (GB) - Ø 45 m.



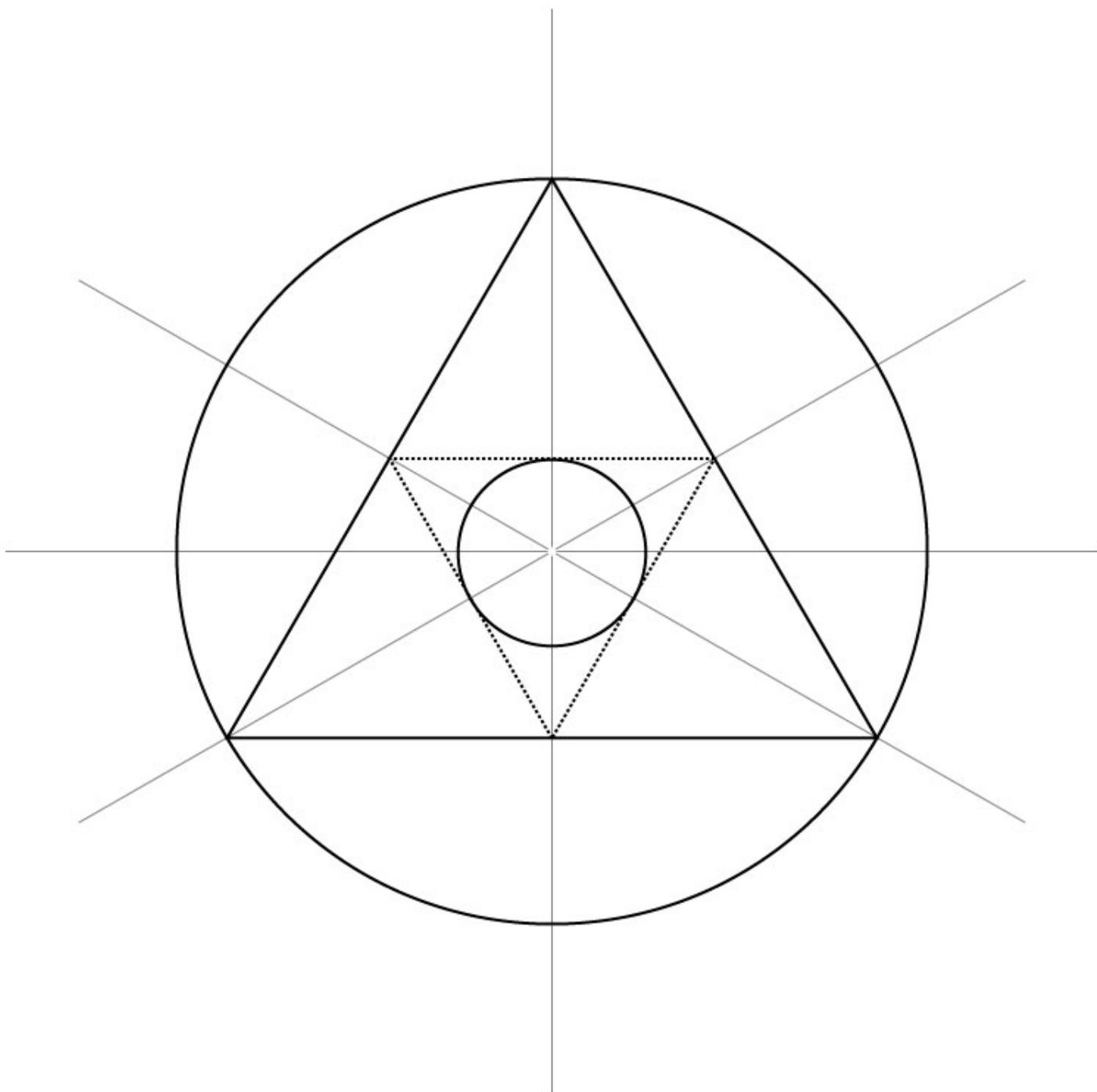
### Observations photo :

Motif construit sur la base du 3 avec :  
1 triangle aux lignes droites + 1 autre avec des lignes courbées en second plan,  
+ 1 cercle bien visible à chaque point du 1er  
+ 1 demi-cercle à chaque point du second.  
+ 1 cercle au centre.



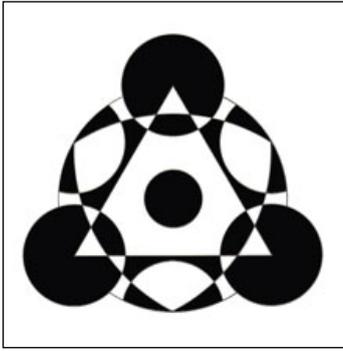
## Crop circle de Burderop Hackpen

découvert le 27 mai 2001 dans le conté du Wiltshire (GB)



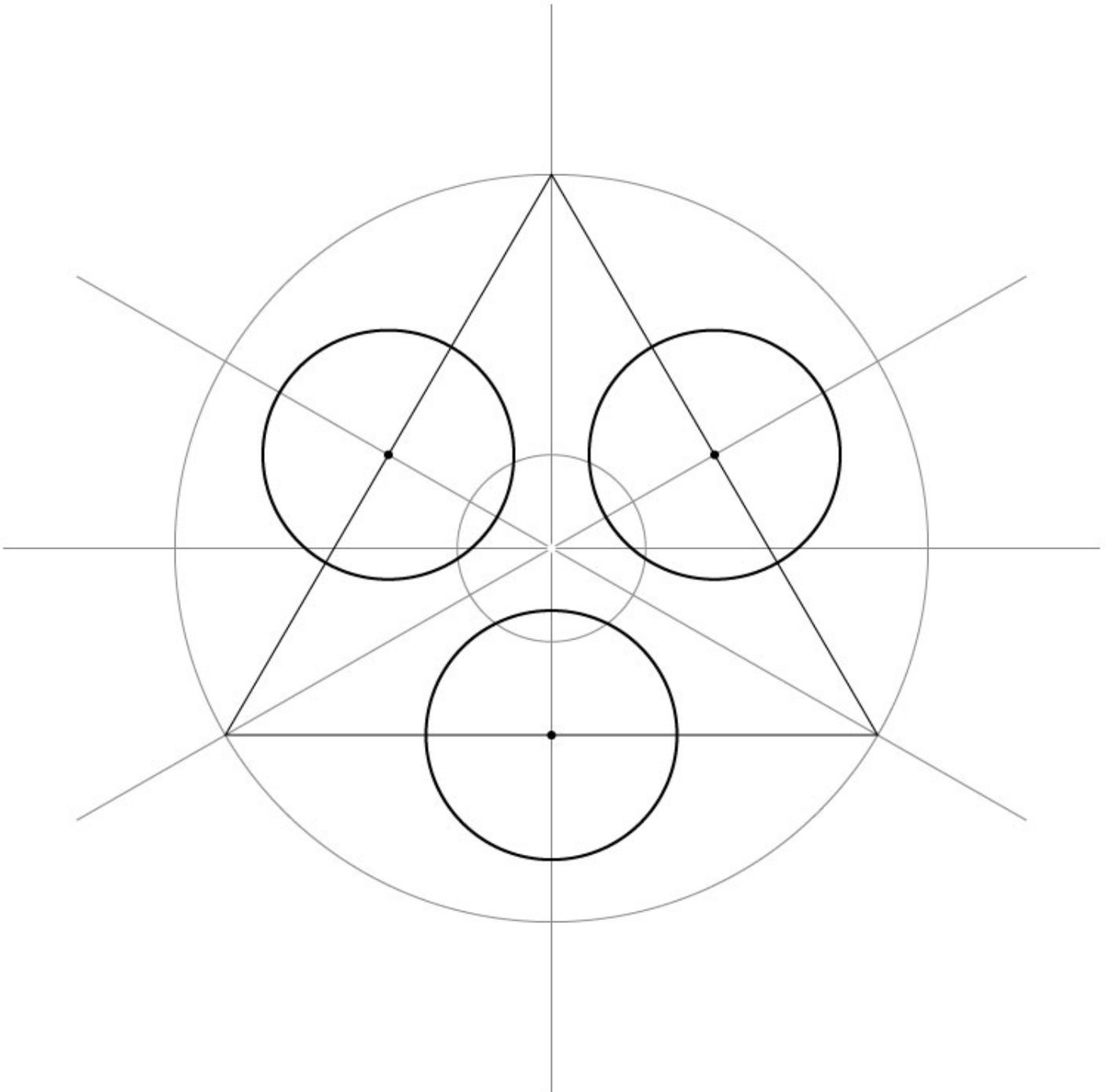
### 1 - Tracé de base

Tracer les médianes (verticale et horizontale)  
+ les cercles de  $\varnothing$  4.5 et 18 cm partagés en 6.  
Tracer un triangle à l'intérieur du cercle de  $\varnothing$  18 cm.



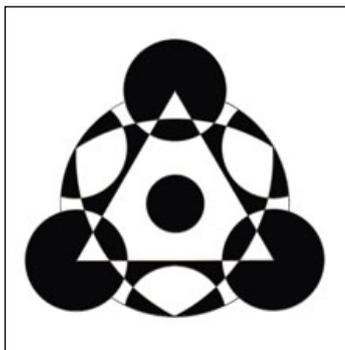
## Crop circle de Burderop Hackpen

découvert le 27 mai 2001 dans le conté du Wiltshire (GB)



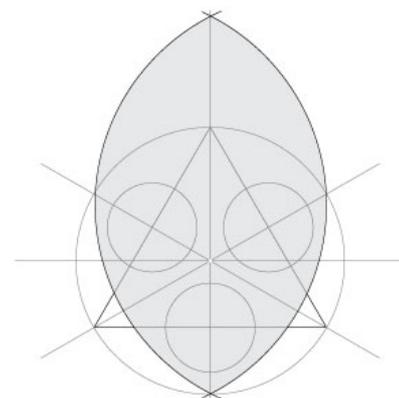
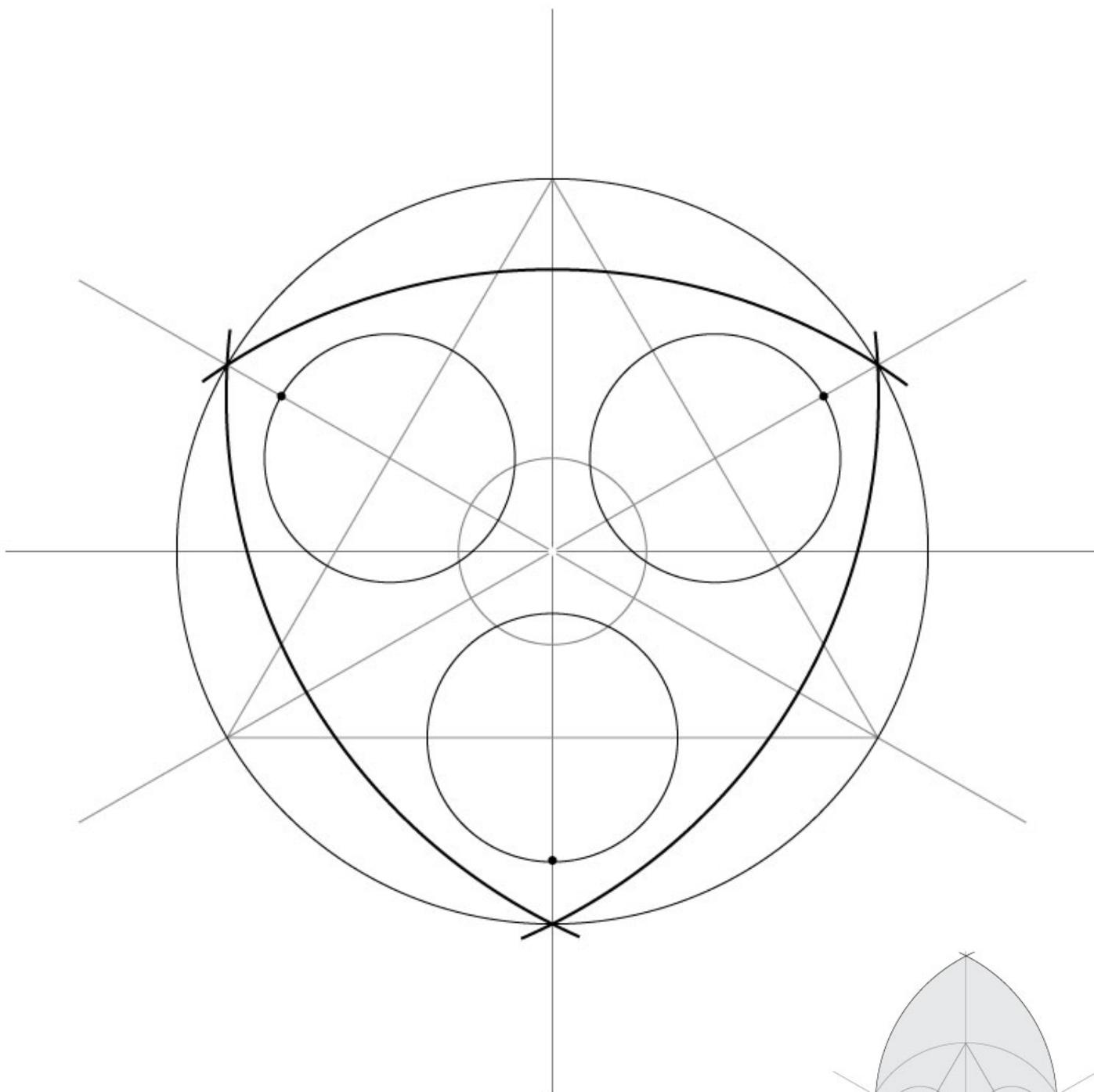
### 2 - Tracé de base

Sur chacun des 3 points situés sur le triangle,  
positionner un cercle de  $\varnothing$  6 cm.



## Crop circle de Burderop Hackpen

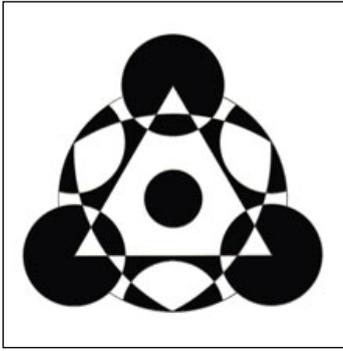
découvert le 27 mai 2001 dans le comté du Wiltshire (GB)



### 3 - Tracé du motif

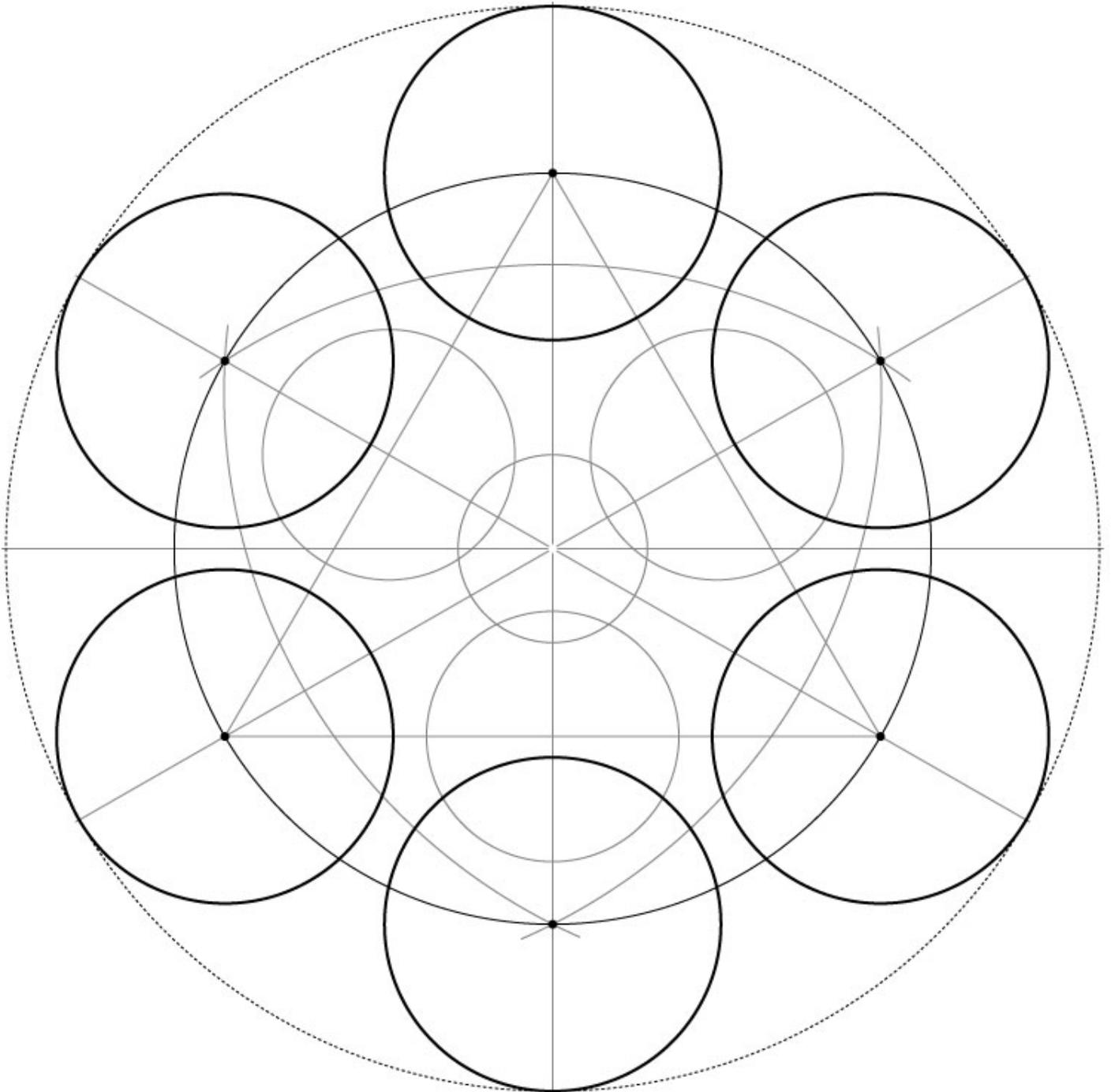
A partir de chacun des points situés sur les cercles de  $\varnothing$  6 cm,  
tracer un arc de cercle en coïncidence  
avec le cercle de  $\varnothing$  18 cm et les rayons.

A noter la présence d'amandes de ratio  $\Phi$  !



## Crop circle de Burderop Hackpen

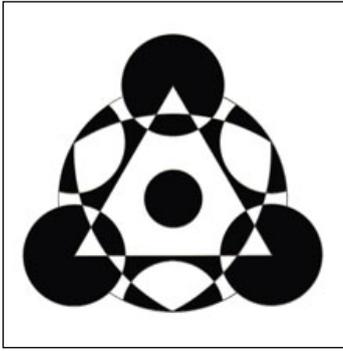
découvert le 27 mai 2001 dans le conté du Wiltshire (GB)



### 4 - Tracé du motif

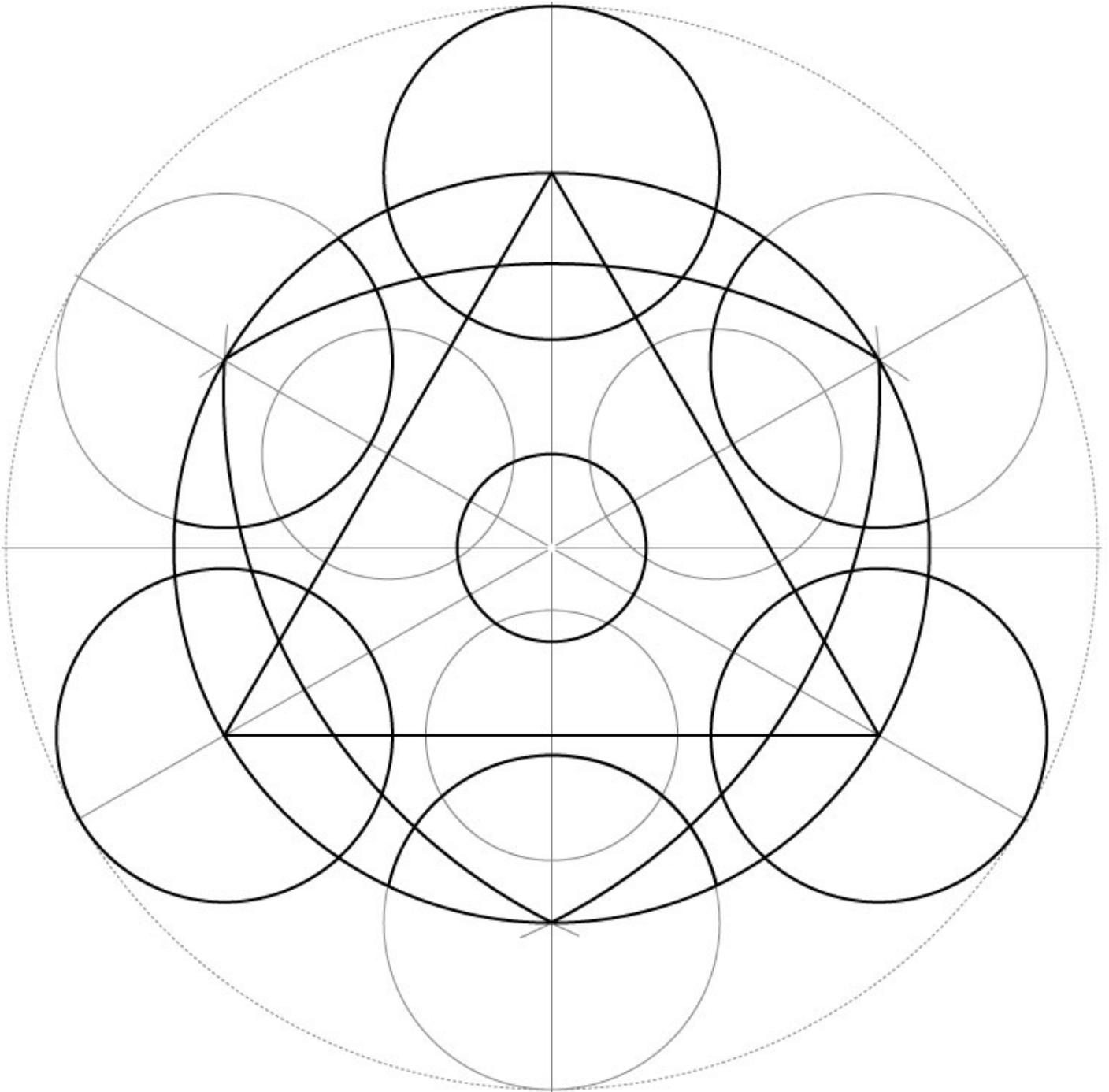
Sur chacun des 3 points situés sur le cercle de base  $\varnothing$  18 cm,  
positionner un cercle de  $\varnothing$  8 cm.

A noter que ce tracé inscrit le motif dans le cercle de  $\varnothing$  26 cm du Fruit de vie étendu à 13 cercles.



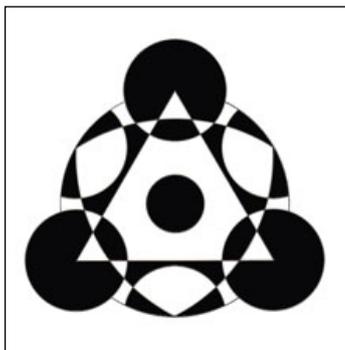
## Crop circle de Burderop Hackpen

découvert le 27 mai 2001 dans le conté du Wiltshire (GB)



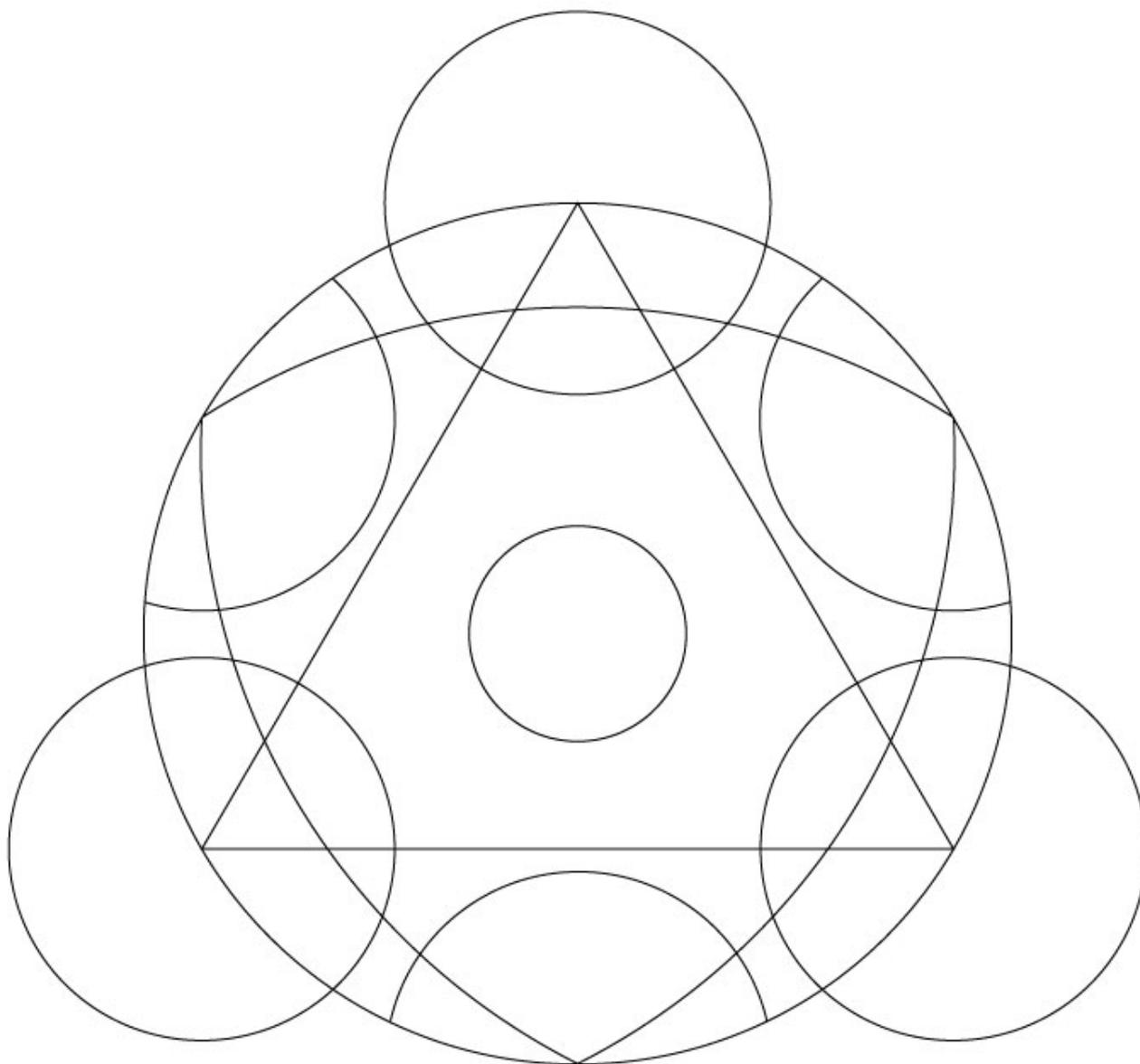
### 5 - Tracé complet du motif

Surligner le tracé définitif du motif.



## Crop circle de Burderop Hackpen

découvert le 27 mai 2001 dans le conté du Wiltshire (GB)



### 6 - Tracé final du motif

Ce motif met en interaction les Fruits de Vie suivants :

FdV carré 1er niveau → Ø 8 cm - FdV cercle 1er niveau → Ø 6 / 8 cm

FdV cercle 3ème niveau → Ø 18 cm - FdV centré cercle du 3ème niveau → Ø 4,5 cm

FdV étendu à 13 cercles → Ø 26 cm