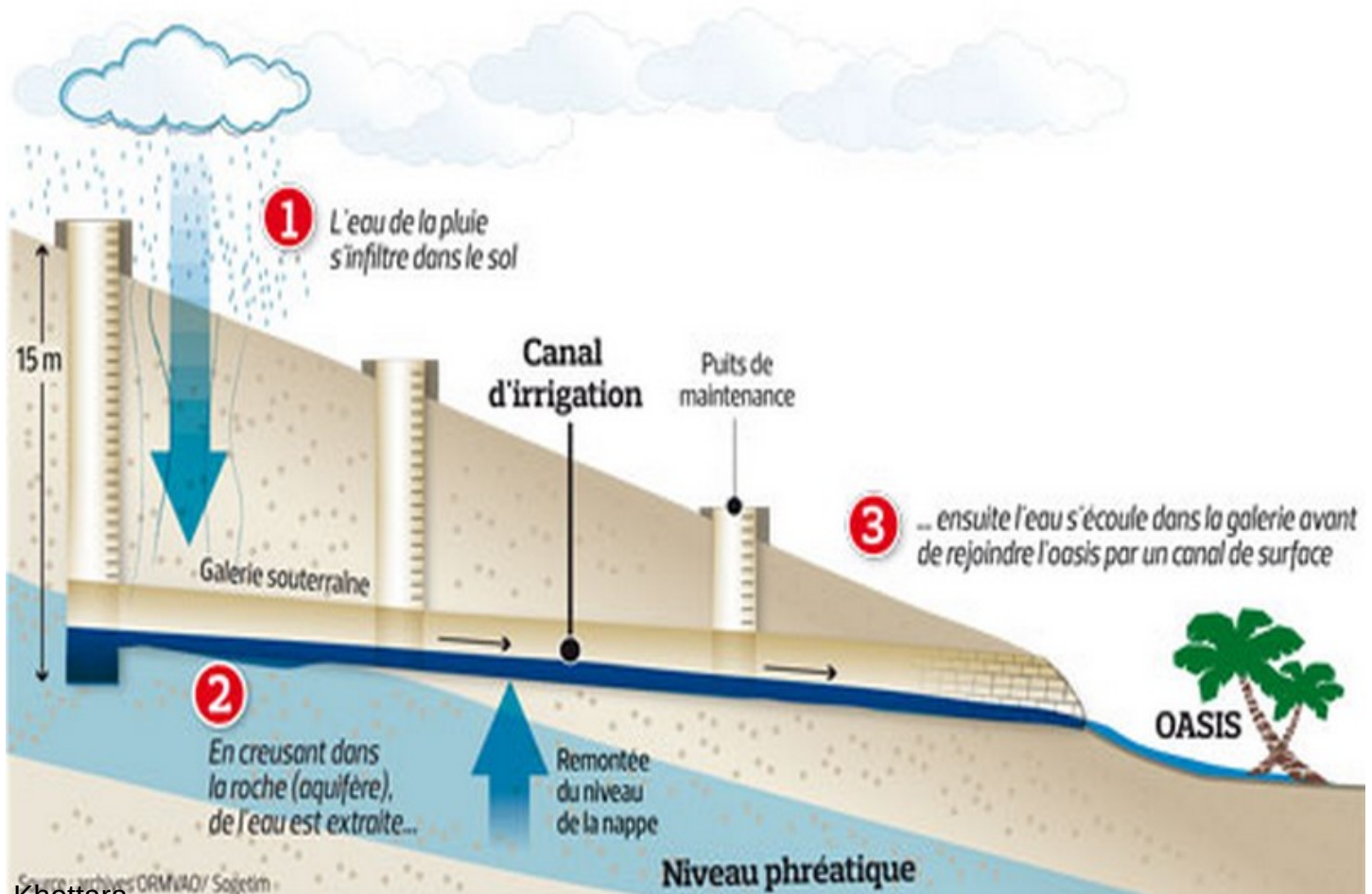


Schéma simplifié d'une « khattara »



Khattara

Khattara Khettara est une sorte de canal souterrain qui draine l'eau des nappes phréatiques par gravité jusqu'à l'oasis. l'eau circule dans des galeries souterraines horizontales afin de limiter l'évaporation, des puits verticaux sont creusés pour assurer la maintenance des galeries. La Khettara est un système ancien importé dans la région depuis le Moyen-Orient par les Almoravides au XI^e siècle. L'eau de la Khettara est gérée par la « Jmâa » (le conseil de l'oasis), l'instrument de partage est « l'horloge à eau », son fonctionnement est simple: on met un bol en cuivre percé dans un récipient rempli d'eau, l'eau pénètre lentement par le petit trou et quand le bol coule au fond du récipient, on fait un nœud à une corde. le droit à l'eau à chacun sera compter au nombre de nœuds. l'horloge à eau Source web par tribusdumaroc.free