

Tas de sable

Promotion des abeilles sauvages en créant des possibilités de nidification

Plus de la moitié des abeilles sauvages nichent dans des galeries qu'elles ont creusées dans le sol. Beaucoup d'entre elles ont besoin d'un espace ouvert ou de sable. Les abeilles sauvages ainsi que d'autres insectes peuvent installer leurs cellules de couvain dans un tas de sable.

Emplacement

Le tas de sable doit être installé sur une surface d'exploitation plane. Si le tas de sable est installé sur un pâturage, il doit être clôturé. Pour l'emplacement, il est important de choisir un endroit ensoleillé. Idéalement, près d'un mur ou d'un mur de pierres sèches, afin que le sable puisse se réchauffer tôt dans l'année.

Taille

Le tas de sable doit avoir au moins 1 m de hauteur. Il est recommandé de travailler avec 3 m³ de matériel, car la pluie peut entraîner une partie du sable par ruissellement.

Bande herbeuse

Le tas de sable doit présenter une bande herbeuse de 2m de large.

Matériaux

Un tas de sable doit être réalisé avec des matériaux locaux, de préférence provenant d'une carrière voisine. Il ne faut pas utiliser de sable lavé provenant d'un magasin de bricolage. Celui-ci n'est pas adapté aux insectes. Le tas de sable peut être complété par des pierres et du bois.

Structure

Le tas de sable doit être enterré à environ 50 cm de profondeur.

> Conseil

Pour une mise en réseau optimale, le tas de sable devrait se trouver à 300 m maximum d'une surface de promotion de la biodiversité riche en espèces.

Entretien

Le tas de sable doit être désherbé régulièrement à la main (sans herbicides ni binage).



Exemple tas de sable (Source: USP)

Source: Ressourcenprojekt bienenfreundliche Landwirtschaft Kanton Aargau, Anlage von Sand- und Erdhaufen