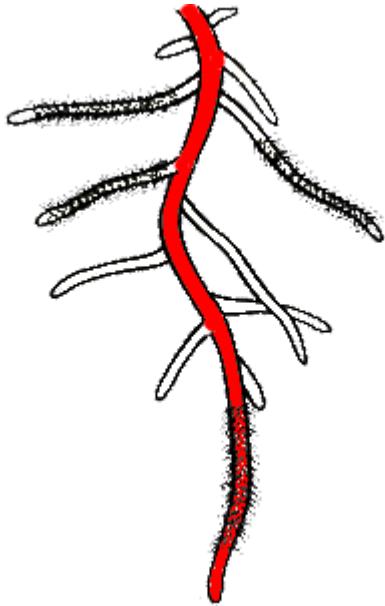
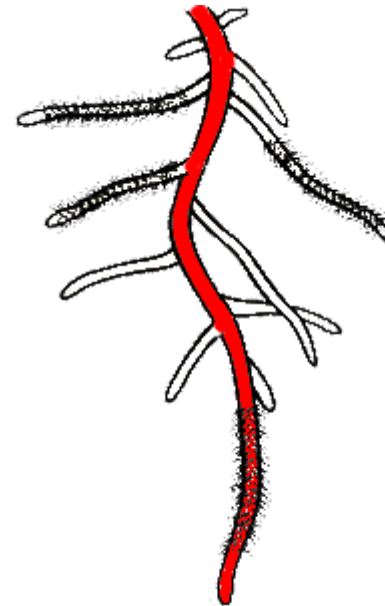


Les parties de la racine



La racine principale

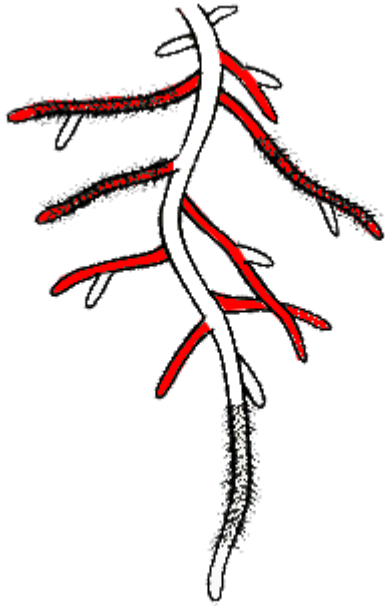
Les parties de la racine



La racine principale

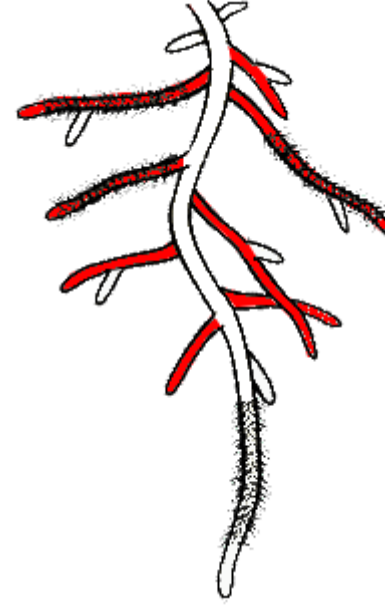
La racine est dite lorsqu'elle s'enfonce à la verticale pour ancrer fermement la plante dans le sol et qu'elle porte des racines secondaires et des radicelles.

Les parties de la racine



La racine secondaire

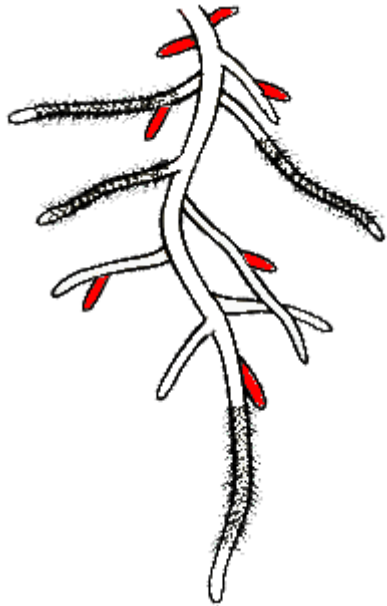
Les parties de la racine



La racine secondaire

La racine est dite ou latérale lorsqu'elle est portée par la racine principale.

Les parties de la racine



La radicelle

Les parties de la racine

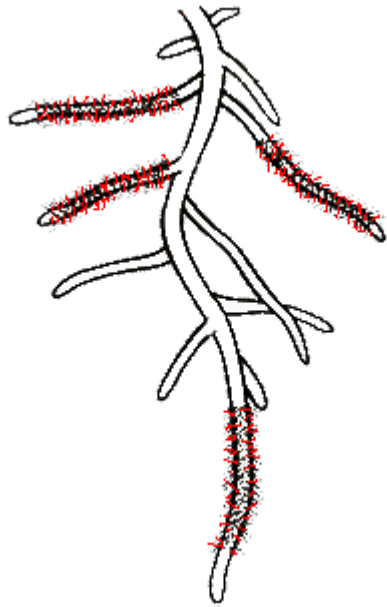


La radicelle

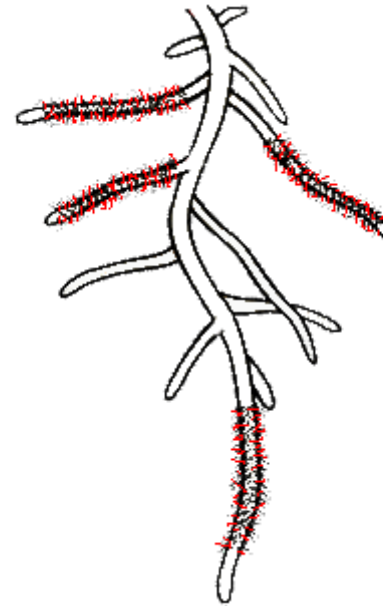
La racine est dite lorsqu'elle est toute petite.

Les radicelles sont extrêmement importantes car elles assurent une partie de l'absorption des sels minéraux et de l'eau apportant la matière première à la plante.

Les parties de la racine



Les parties de la racine

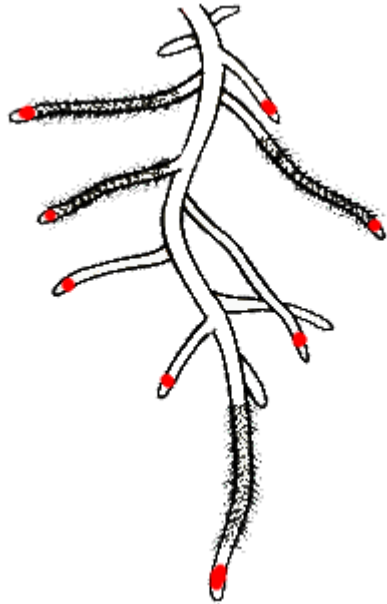


Les poils racinaires

Les poils racinaires

..... ou poils absorbants se situent le long des racines principales et secondaires. Cette zone se détruit par le haut et se forme par le bas au fur et à mesure que la racine s'allonge pour rester à la même distance de la coiffe. Les poils absorbants sont les principaux sites d'absorption d'eau et de sels minéraux.

Les parties de la racine



La zone d'accroissement

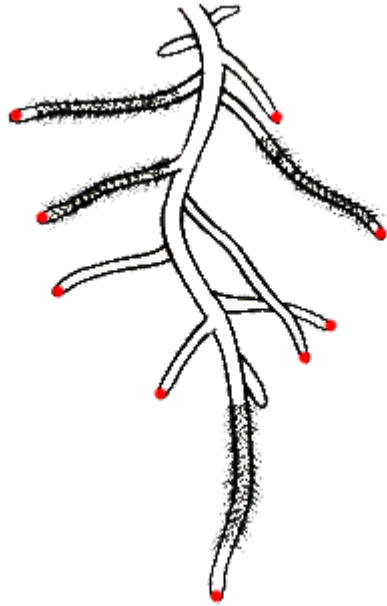
Les parties de la racine



La zone d'accroissement

..... est située entre la zone des poils absorbants et la coiffe. Elle est responsable de la multiplication cellulaire.

Les parties de la racine



La coiffe

Les parties de la racine



La coiffe

..... représente la terminaison d'une racine qui sert à la fois à protéger la zone d'accroissement et à faciliter sa pénétration dans le sol.