



LE TIPEE DE TOMATES Cohabitation entre rampant et grimpeur



Les arbres sont des terres d'accueil pour d'autres plantes qui aiment y grimper. Ces plantes donnent des fruits que les humains ont domestiqué pour être à leur goût. Dans cette famille de plantes grimpantes, on trouve les fameuses tomates mais aussi les poivrons et les piments qui sont beaucoup plus gros et sucrés que les fruits sauvages. Pour qu'elles poussent un peu comme dans la forêt on va construire un tipee ou même planter un tuteur pour qu'elles grimpent dessus. On va parfois même devoir les lier quand elles s'écroulent sous le poids de leurs fruits. L'avantage est que la plante au lieu de prendre de la surface au sol va pouvoir se développer en hauteur. Ainsi on va pouvoir mettre au sol d'autres plantations qui aiment ramper comme les arachides. Les arachides sont des plantes issues d'un très ancien et incroyable croisement qui a produit une des rares plantes à pouvoir mettre ses fruits en terre. Une tige s'allonge au niveau de la fleur fanée et enterre le fruit dans la terre. Ce fruit arrive à y croître sans pourrir grâce à une enveloppe de graisse qui empêche l'eau d'y rentrer. Les graines sont enveloppées dans une épaisse coque qui retarde encore plus la germination, le temps que les plantes mère sèchent. L'arachide a aussi la particularité tout comme plusieurs espèces d'haricots d'attirer des champignons capables de capter l'Azote de l'air qui rentre dans la terre. L'Azote étant la molécule qui permet au vivant de fabriquer les protéines, cet enrichissement va profiter aux tomates, poivrons et piments qui auront ainsi des plus gros fruits. Il faudra planter les arachides sur une grande surface pour leur laisser la chance d'avoir quand même pour elle un peu d'Azote (produit grâce à elle) pour avoir des graines charnues quitte à aider tout le monde en ajoutant un paillage bien vert (et donc rempli d'Azote).

Écrit par 3tonnes.org

Vous pouvez partager librement ce texte à la condition d'en conserver l'intégralité, sans ne rien modifier ni enlever, y compris sa provenance et ces quelques lignes. Version 0-1.