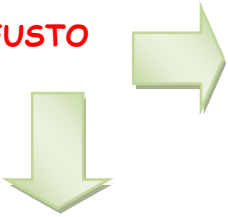


IL FUSTO

IL FUSTO



COLLEGA LE RADICI ALLE FOGLIE
SOSTIENE LA PIANTA
CONTIENE I VASI ATTRAVERSO I QUALI CIRCOLANO LE
SOSTANZE DA RADICI A FOGLIE

E' FATTO DI LIGNINA, CI SONO DELLE CELLULE IN CONTINUA RIPRODUZIONE DETTE

GEMME- SI DISTINGUONO

IL FUSTO E' COMPOSTO DA

GEMME APICALI= SI TROVANO ALL'ESTREMITA' DI FUSTO O RAMO
GEMME ASCELLARI= SI TROVANO SULLA SUPERFICIE CON LE FOGLIE da queste nascono FOGLIE E FIORI

*EPIDERMA = TESSUTO ESTERNO CHE LO PROTEGGE

*CORTECCIA = SOSTIENE E PROTEGGE IL FUSTO PUO' ESSERE DI SUGHERO

*CILINDRO CENTRALE

LIBRO VERSO L'ESTERNO CONTIENE I VASI CRIBOSI
LEGNO = VERSO L'INTERNO CONTIENE I VASI LEGNOSI

*IL CAMBIO UN TESSUTO CHE SI RIPRODUCE OGNI ANNO CHE PERMETTE LA CRESCITA DEL FUSTO IN GROSSEZZA(GLI ANELLI) SI TROVA TRA LIBRO E LEGNO

*IL MIDOLLO TESSUTO AL CENTRO MENO DURO CHE IMMAGAZZINA SOSTANZE DI RISERVA

LINFA GREZZA

IL LIQUIDO ASSORBITO DALLE RADICI CHE ARRIVA AL FUSTO E DA ESSO ATTRAVERSO I VASI LEGNOSI ARRIVA ALLE FOGLIE

LINFA ELABORATA

E' LA LINFA CHE ARRIVA ALLE FOGLIE CHE ATTRAVERSO LA FOTOSINTESI CLOROFILLIANA DIVENTA SOSTANZE NUTRITIVE VIFNF DISTRIBUITA A TUTTA LA PIANTA DAI VASI CRIBOSI

IL FUSTO E' UNA SPECIE DI RACCORDO TRASPORTATORE PER LA PIANTA = DAL BASSO PORTA SU LA LINFA GREZZA - E DALL'ALTO PORTANO GIU' LA LINFA ELABORATA

TIPI DI FUSTO

*FUSTO ERBACEO= TENERO- VERDE-POCO CONSISTENTE-
ERBA, FIORI GRAMINACEE= GAMBO O STELO

*FUSTO LEGNOSO
ROBUSTO-ABBASTANZA
DURO-MARRONE-
TIPICO DI PIANTE ALTE
= TRONCO

PUO' ESSERE

ARBOREO= I RAMI INIZIANO DA
UNA CERTA ALTEZZA DA TERRA
COME PLATANO-QUERCIA

LEGNOSO SENZA RAMI= FUSTO
TIPICO DELLE PALME DETTO STIPITE

ARBUSTIVO= I RAMI INIZIANO
DA TERRA COME ROSMARINO
GINEPRO