

Plantkunde juni 2023

Vraag 1: Arabidopsie -> 4 eigenschappen + Andere model organisme (en de toepassing daarvan)

Vraag 2: Bladmesofylcel + DAPI-kleuring => wat is aangeduid op de foto

Vraag3: coupe v/d mais -> wat zijn de aangeduide structuren + hun functie

Vraag 4: GUS expressie meting (experiment)

Vector pGREEN -> RB T-DNA en LB T-DNA waarvoor staan ze

Functie van regio Neo^R/ Kan^R

Voordat u vector in plant inbrengt, eerst in welk organisme inbrengen

Vraag 5: Juist of fout vraag

Via verschillende mechanismen zelfbestuiving vermijden bij 2-geslachte plant

1 rotte appel tast heel de mand

PGS gebruik bij druiventeelt

Crisper/cas specifiekere genoom bewerking dan bestraling (introductie mutatie)

Bandjes van Caspary beschermen wortel tegen toxische stoffen (in epidermis)

Het verschil tussen proliferatie en differentiatie is de aux/cyto ratio

Vraag 6: schrijf voluit/ definieer

Protoplast

Imbibitie

Mycorrhiza

Polyploidie

UDP-glucose

Palynologie

Revision #6

Created 4 August 2023 15:46:24 by Nina

Updated 4 August 2023 17:20:22 by Nina