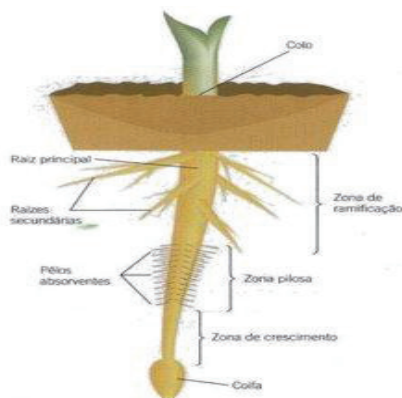


SOLUÇÕES INTEGRADAS PARA A RIZOGÉNESE (enraizamento das plantas)

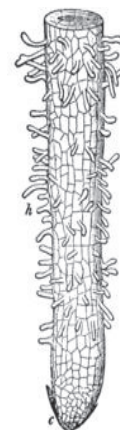
A rizogénese é considerada uma fase crucial no desenvolvimento das plantas. Uma boa formação de raízes, em quantidade e qualidade, é determinante para o sucesso de qualquer cultura, pois torna-a apta a absorver da melhor forma os nutrientes à sua disposição e a resistir contra qualquer factor adverso climático ou fisiológico. O sucesso deste processo de enraizamento depende das características genéticas da planta e ambientais, na rizosfera.



Com o objectivo de promover e acelerar o enraizamento de estacas, habitualmente, são usados reguladores de crescimento sintéticos do grupo das auxinas, os quais conduzem a uma maior percentagem de formação de raízes, assim como a uma melhor qualidade e uniformidade. A raiz é uma estrutura vegetal tipicamente subterrânea e, geralmente, especializada na absorção de água e sais minerais, fixação da planta ao substrato. A raiz pode ainda armazenar substâncias de reserva (por ex.: raízes tuberosas ou tuberculosas, como a cenoura).



As raízes principais têm a principal função de sustentar e fixar a planta ao solo, enquanto as secundárias, obtidas a partir das principais, funcionam como órgãos absorventes dos nutrientes e água.



Soluções Cultaza para um bom enraizamento:

Solução	Objectivo
ENRAIZAMENTO PRINCIPAL	
Radical Ácido Indol-Butírico (AIB). 2-4 L/ha (fertilrigação). Para estacaria, consultar com o seu fornecedor habitual.	
ENRAIZAMENTO SECUNDARIO	
Micor Polissacaridos+alcoois naturais+microelementos. 400 ml/hl; 3-4 L/ha (fertilrigação), em pós transplante, 2 aplicações. Certificado para MPB.	
MaisRaiz Ácido Indol-Acético (AIA). Doses: 2-4 dl/hl; 4-5 L/ha (fertilrigação). Certificado para MPB	
Planton VS Polissacaridos+alcoois naturais+microelementos+ Ácidos Aminados. 400 ml/hl; 3-4 L/ha em fertilrigação, em pós transplante, 2 aplicações.	
COFACTORES DE ENRAIZAMENTO	
Nutrobi-P-75 75% de Fósforo (P2O5), penetrante. Dose: 100 ml/hl; 1-3 L/ha (fertilrigação).	
Briosint 2 Adubo complexo 4-20-7 + Micronutrientes quelatados. Dose de 200-300 ml/hl.	
PROTECÇÃO DAS RAIZES	
Fuego Para nemátodos. 5 L/ha + 10 L/ha, em duas aplicações (fertilrigação). Certificado para MPB	
Tricofung Organismos antagonistas para controlo selectivo de doenças do solo. 1 kg/ha (fertilrigação). Certificado para MPB.	
Serv-Land Endotoxinas naturais antagonistas de fungos parasitários do sistema radicular. 3 a 4 kg/ha. Certificado para MPB.	

Para mais informação: www.cultaza.com.pt // info@cultaza.com.pt