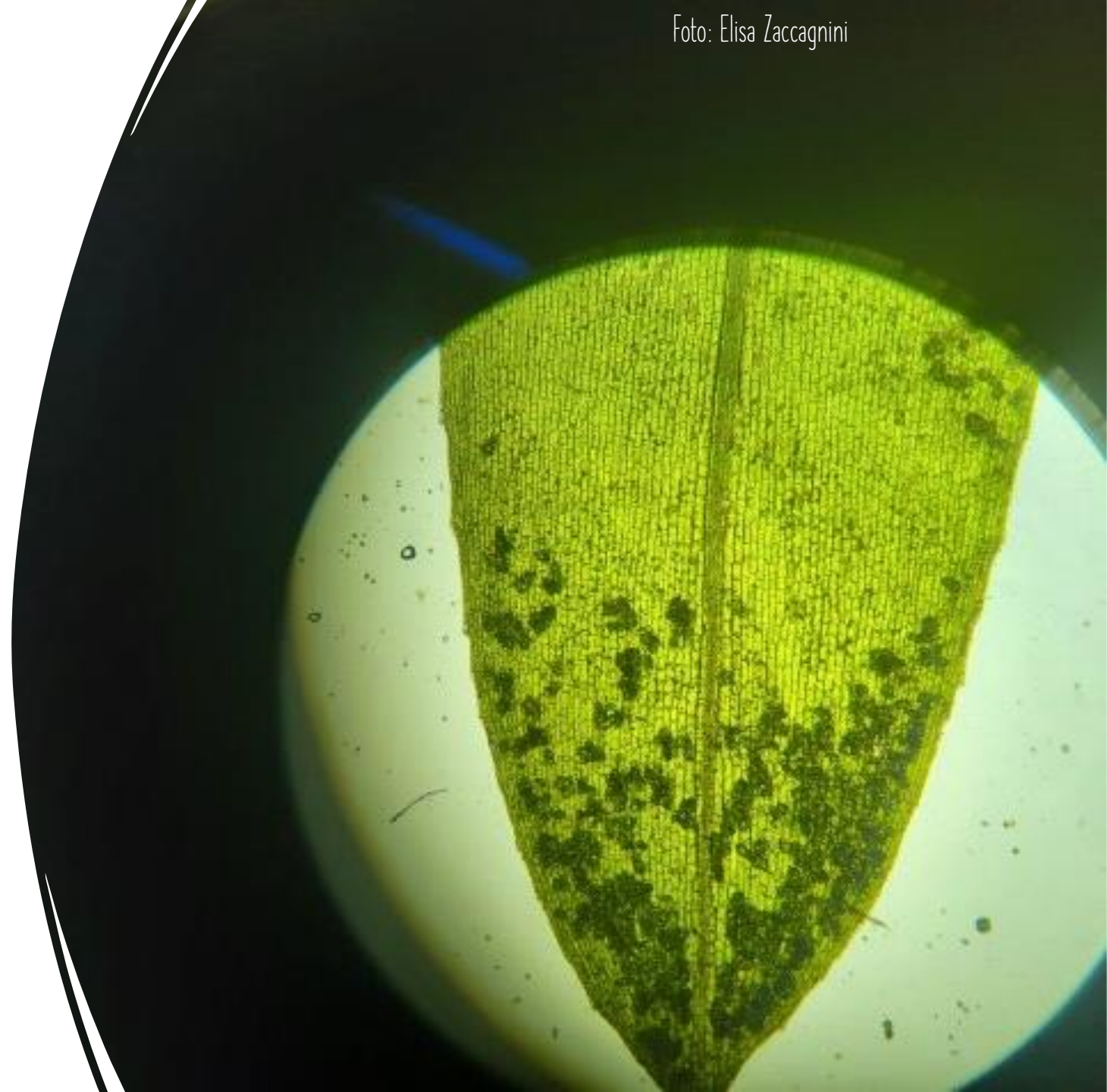


SETTIMANA 1:

LA CELLULA



ISTRUZIONI

- NON E' OBBLIGATORIO MA E' FORTEMENTE CONSIGLIATO PER FARE PRATICA CON POSSIBILI DOMANDE DI ESAME!!!
- SALVARE IL FILE, MODIFICARLO E RICARICARLO SULLA PAGINA E-LEARNING
- SE DURANTE L'ESERCITAZIONE A CUI HAI PARTECIPATO NON E' STATO TRATTATO UNO DEGLI ARGOMENTI PRESENTI
LASCIARE IN BIANCO

Foto: Valeria Botti



Questa foto si riferisce ad un campione di _____.

Perché esistono due tipi di cellule?

- Le cellule più grandi e tondeggianti hanno una funzione di collegamento
- Nelle cellule più grandi e tondeggianti avviene la fotosintesi clorofilliana ossigenica
- Le cellule più grandi e tondeggianti sono quelle più mature
- Nelle cellule più grandi e tondeggianti avviene l'azoto-fissazione

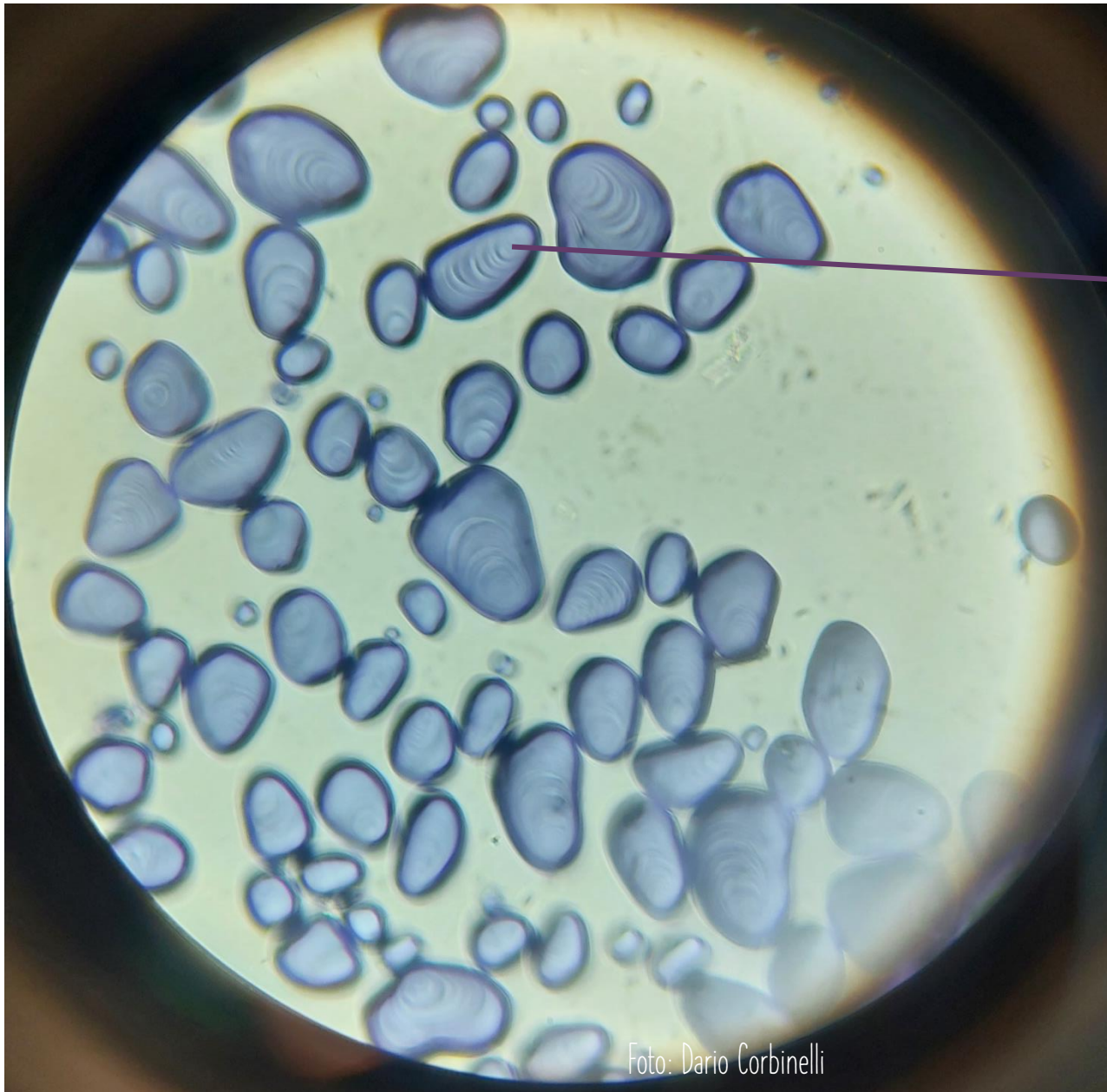
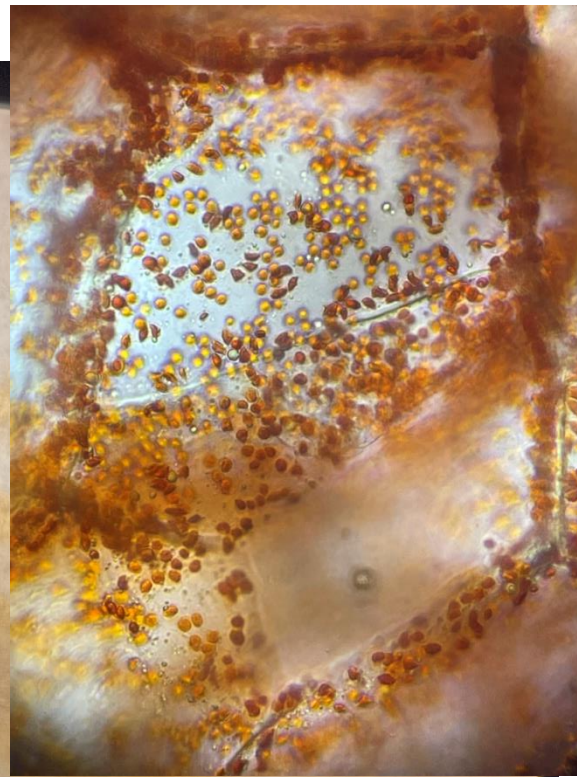


Foto: Dario Corbinelli

A partire da questo punto chiamato
--- comincia la deposizione di
-----.

Questa foto si riferisce ad un
campione di -----; in
particolare si possono vedere
gli ----- che
accumulano -----, colorati
con il reattivo di ----- che,
reagendo con ----- colora i
plastidi di blu-viola.

Foto: Mariachiara Colucci



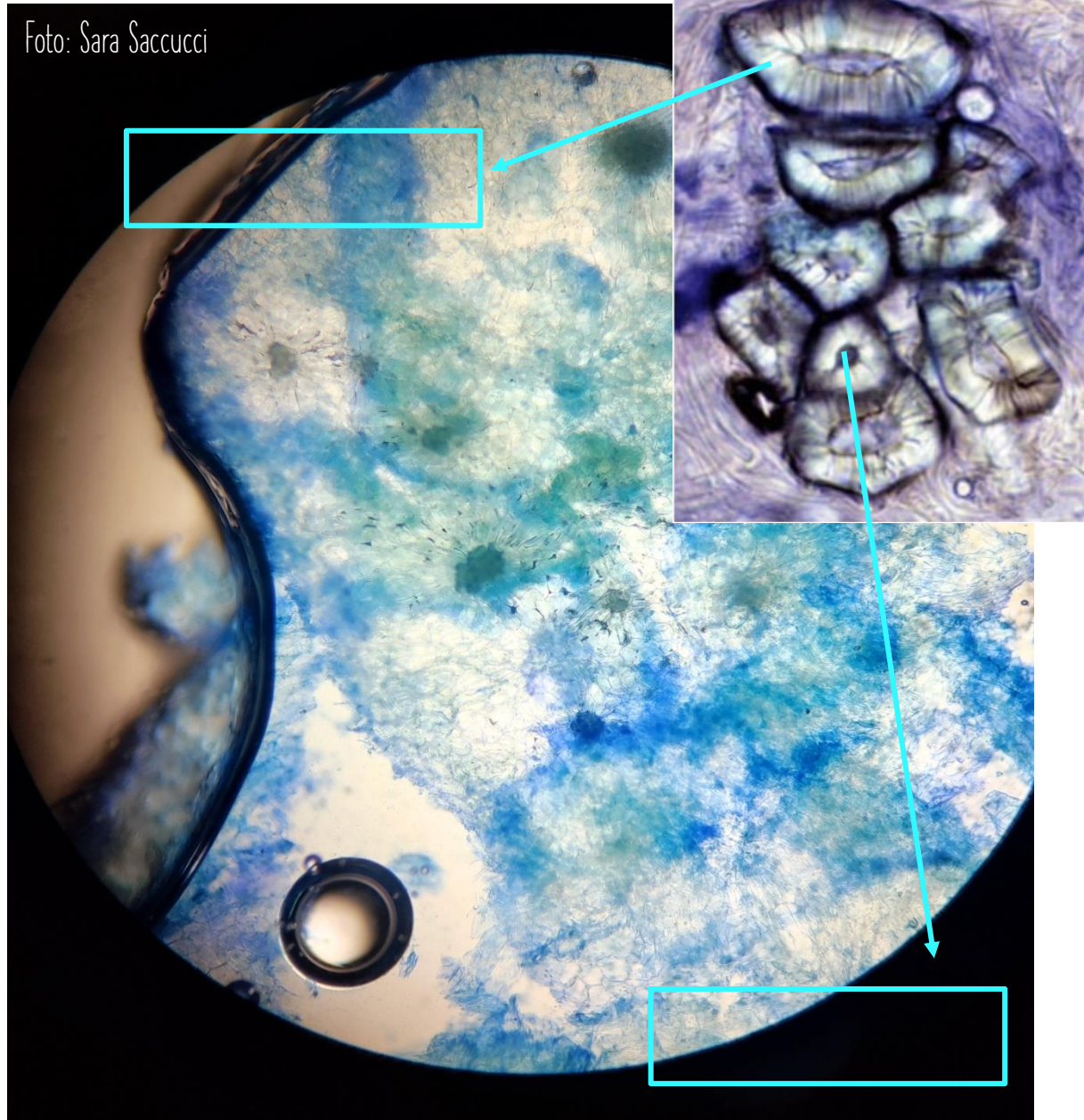
Questa foto si riferisce ad un campione di _____; in particolare si possono vedere i _____.

Il colore rosso di questo frutto ha una funzione _____.

Che differenza c'è tra il frutto verde e quello rosso?

- Sono due specie diverse
- Il frutto rosso è maturo
- Il frutto verde ha degli antociani di colore verde nel vacuolo delle cellule
- Nessuna

Foto: Sara Saccucci

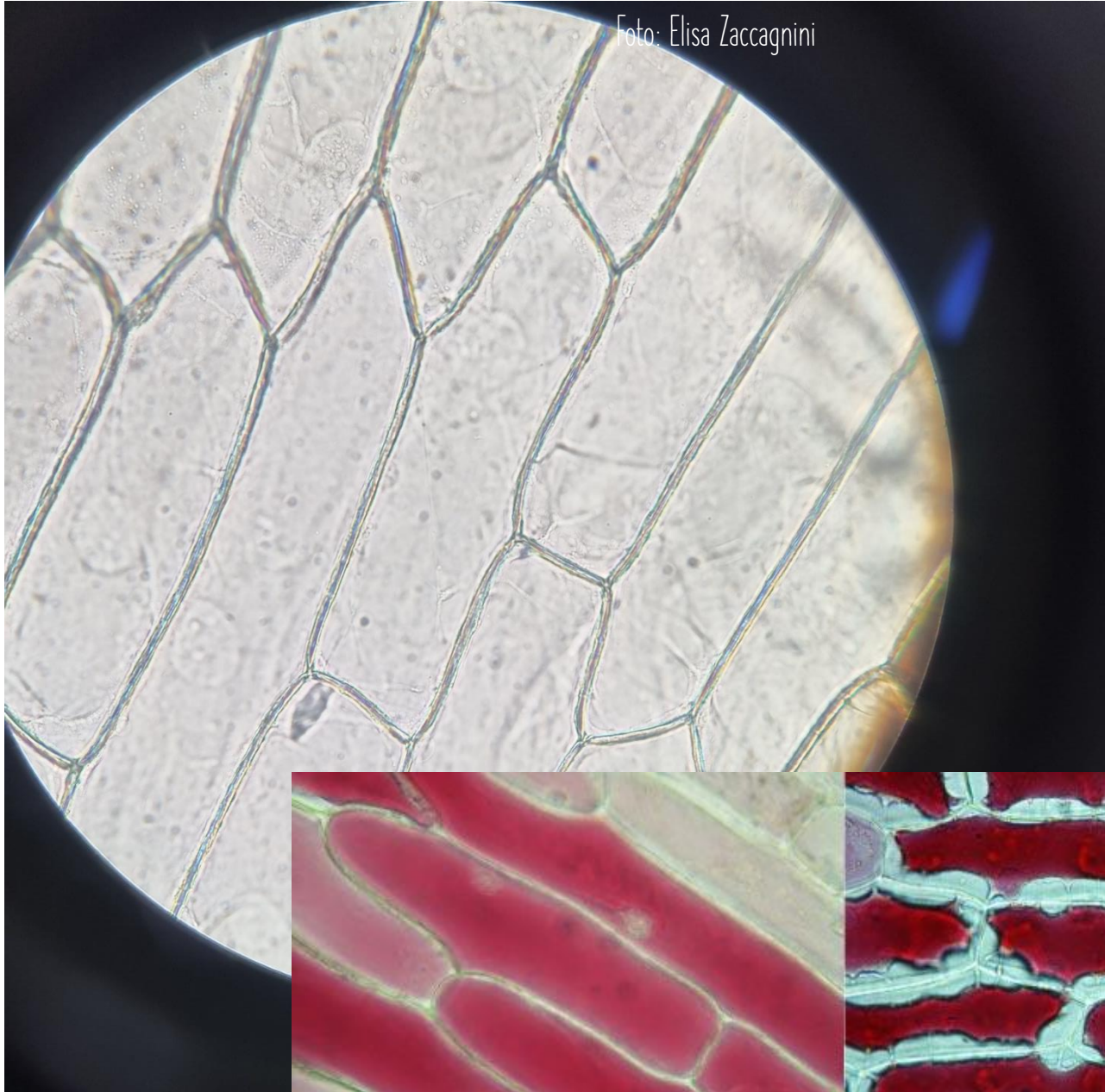


Questa foto si riferisce ad un campione di _____, in particolare si possono vedere le _____, caratterizzate da _____ che permettono il passaggio di _____.

Il colore blu è dato dalla reazione tra _____ e _____.

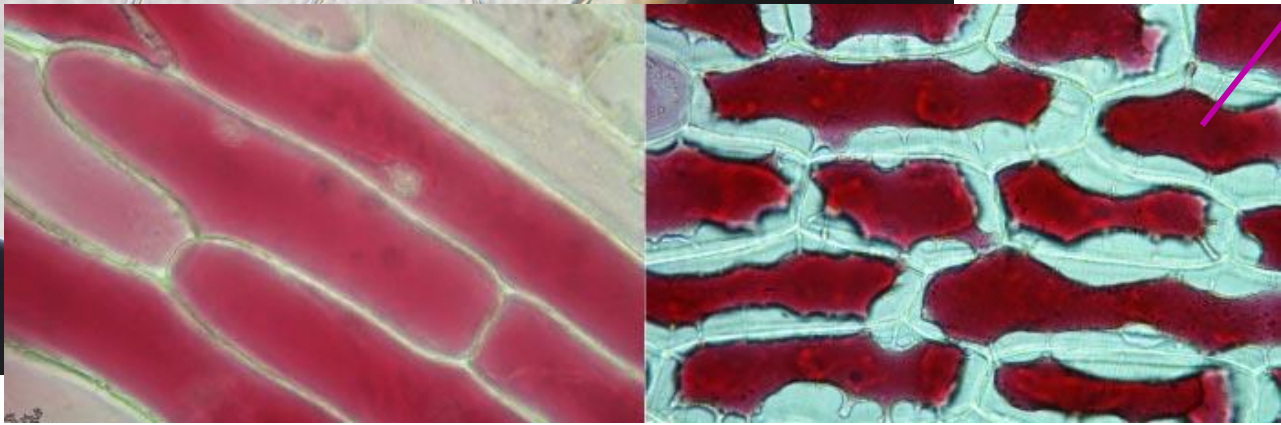
Queste cellule sono (vive/morte) a maturità e hanno una funzione di _____.

Foto: Elisa Zaccagnini



Questa foto si riferisce ad un campione di _____.

Questo fenomeno è chiamato _____ ed è stato ottenuto in laboratorio aggiungendo _____ per rendere la soluzione _____ rispetto al vacuolo.



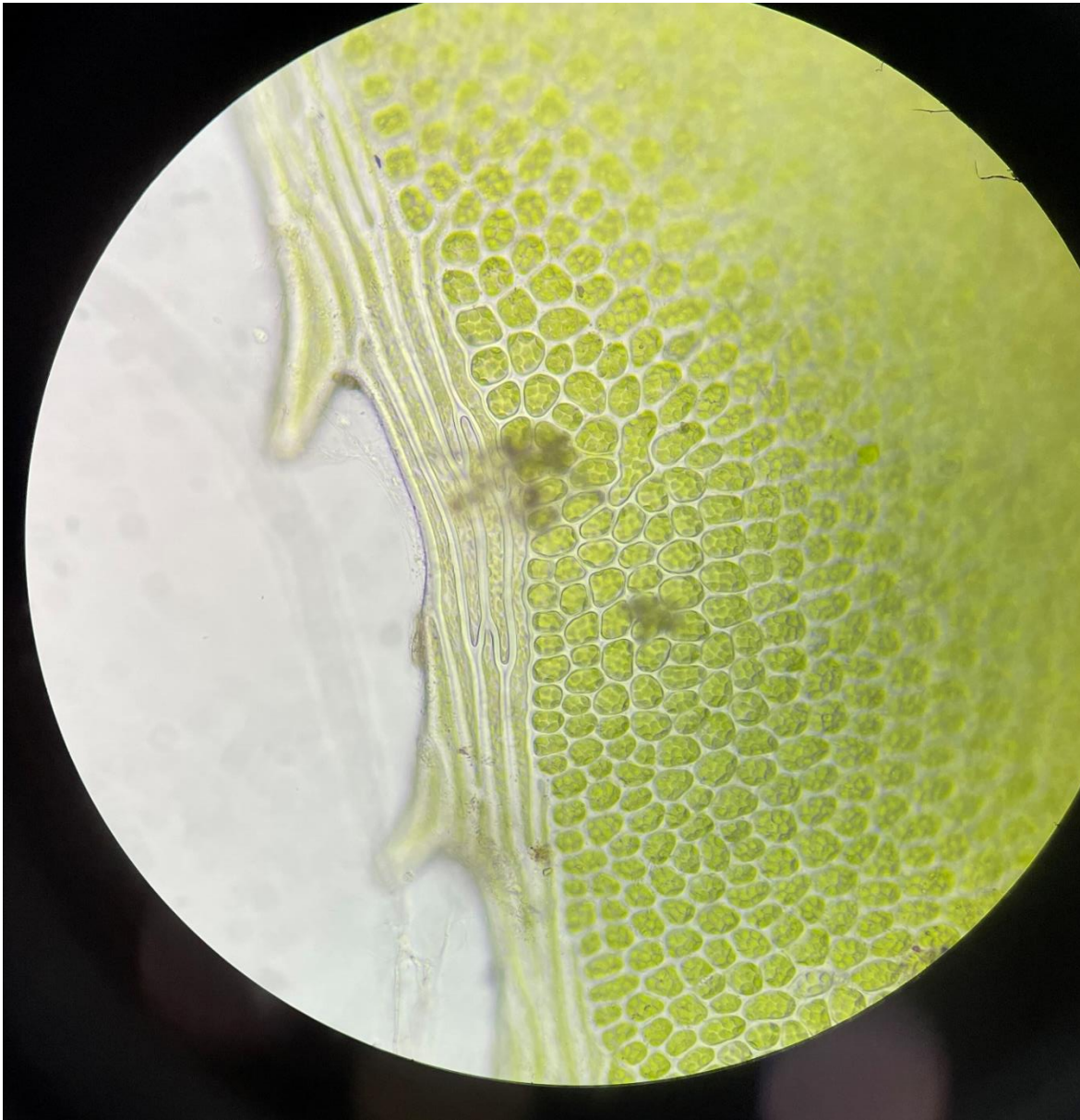
Video: Sara Saccucci



Questo fenomeno è chiamato _____ ed è possibile osservarlo perché la (pianta/alga) di Elodea è (eliofila/sciafila).

Se non si riesce ad osservare il fenomeno è consigliabile (aumentare/diminuire) l'intensità luminosa del microscopio.

Il movimento dei _____ è possibile grazie al _____.



Questo campione di (muschio/alga) presenta (1/2) strat_ di cellule.

Il vacuolo assume una posizione (centrale/corticale) per costringere i _____ ad assumere una posizione (centrale/corticale) e facilitare la _____.

FINE!!!

