



AZ EGYETLEN MAGYAR SZÉLGÉPGYÁRTÓ

WEPIFROST

F A G Y V É D E L E M I K F T .



MOLNÁR ZOLTÁN
SZAKTANÁCSADÓ

AGENDA - Kajszi eredmények



1

Ültetvény jellemzői

2

Anyag és módszer

3

Vizsgálat menete

4

Eredmények



Ültetvény jellemzői

1

Helyszínek: Balatonvilágos, Gönc

2

Fajta: Jumbo Cot (Goldrich)

3

Térállás: 6x4 méter

4

Integrált növényvédelem



A készítmények

A

Melasz-vinasz, magas kálium

B

Állati eredetű aminosavak

C

Boroszttyánkősav+bór+molibdén

ABC

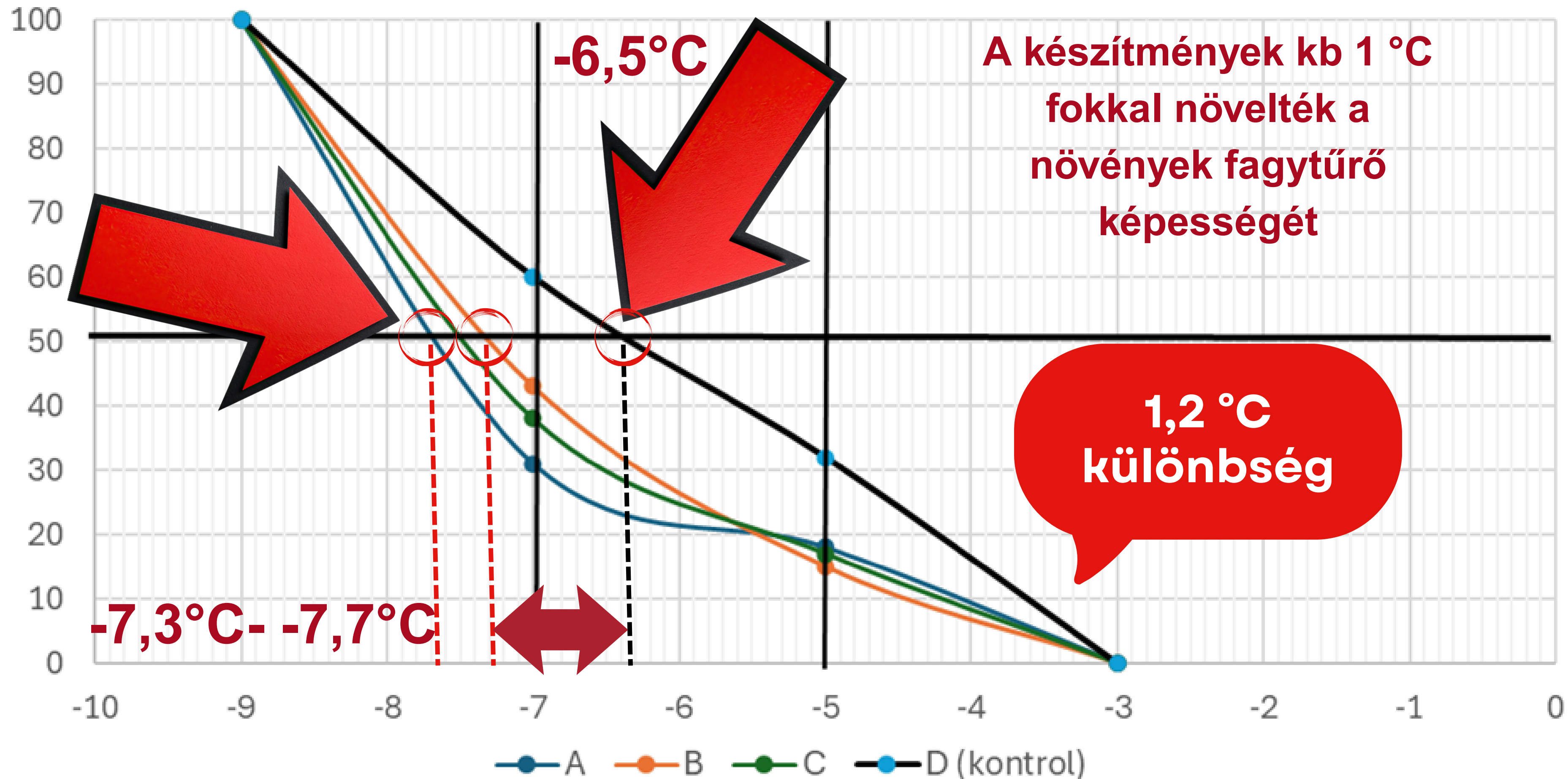
A három hatóanyag kombinációja

D

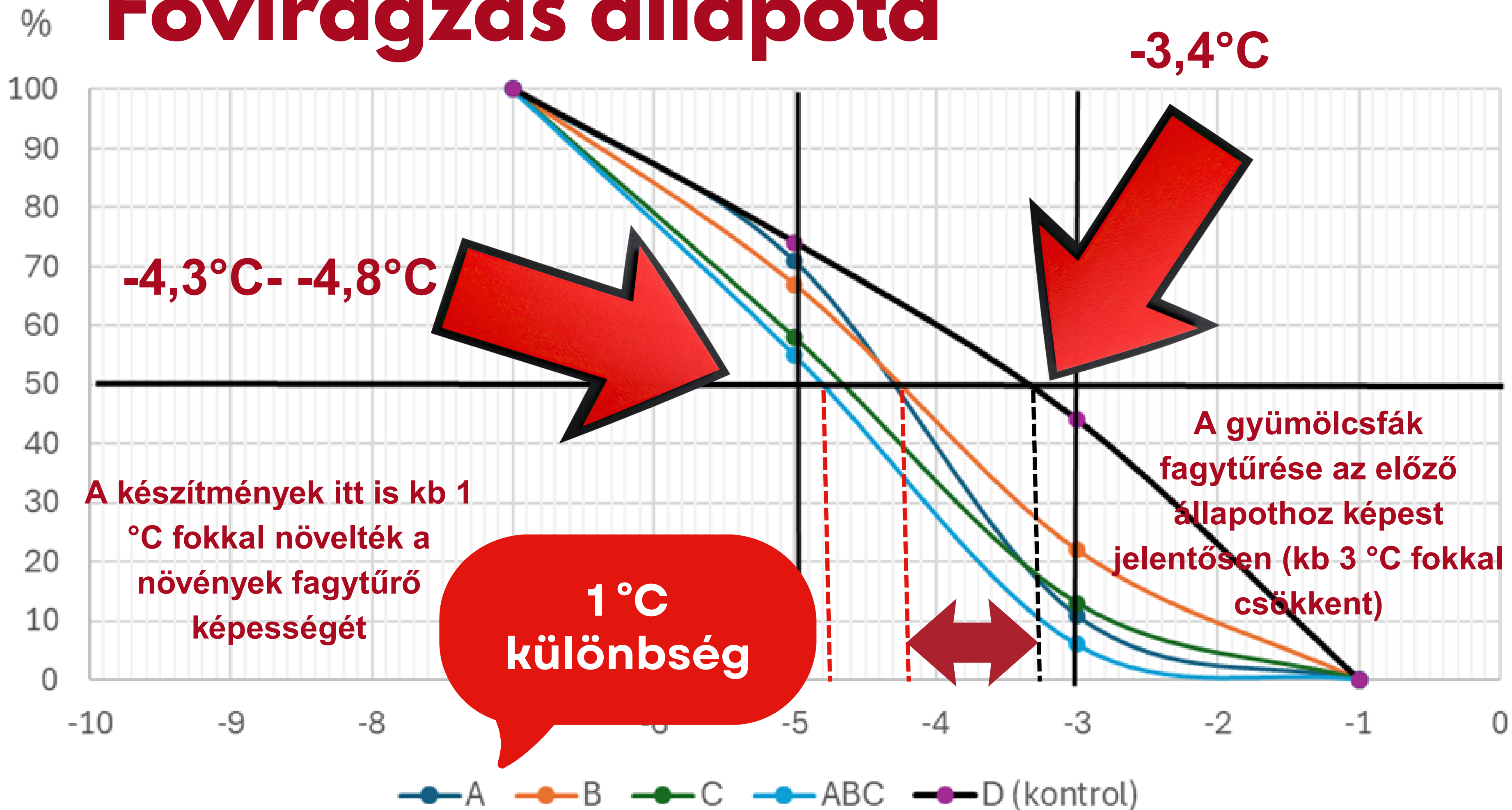
Kezeletlen kontroll



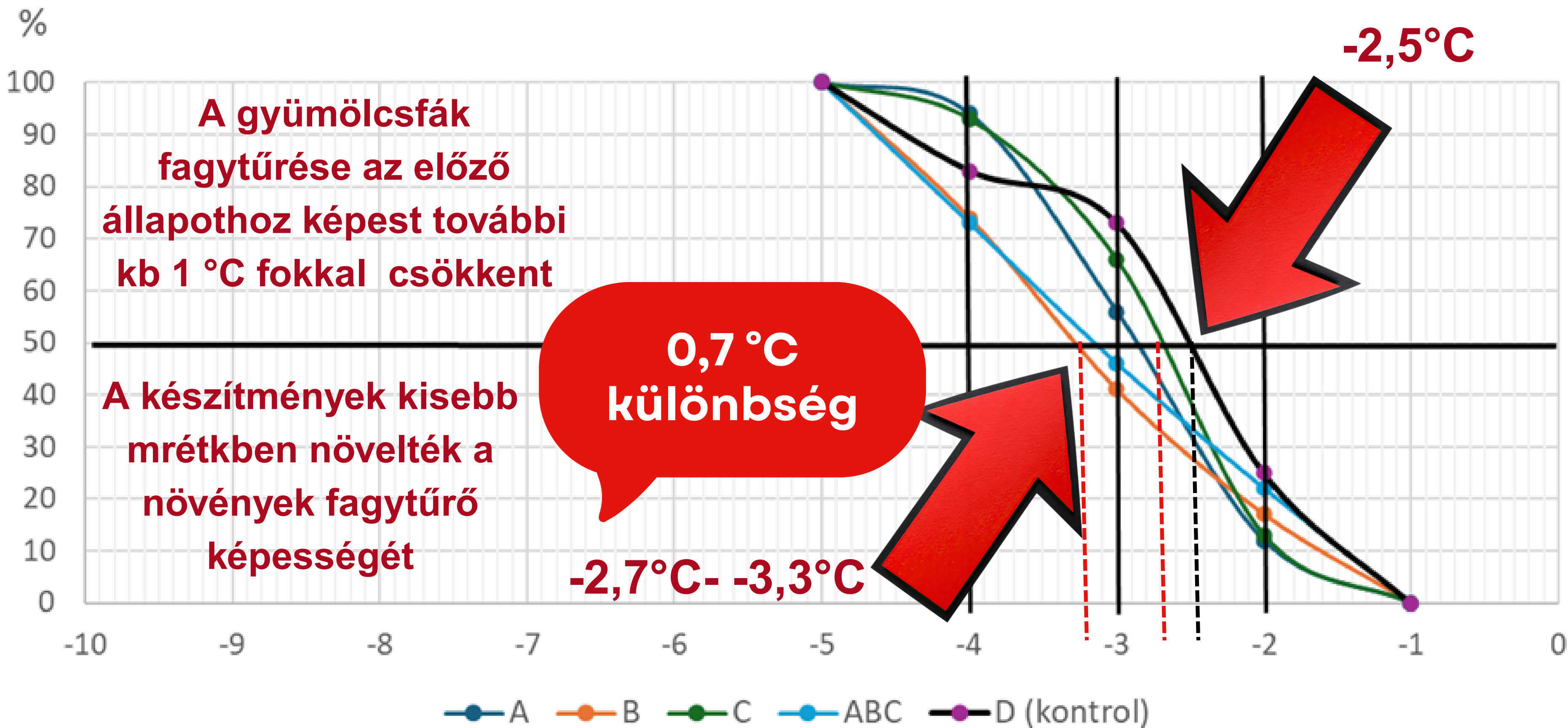
Pattanó bimbós állapot



Fővirágzás állapota



Kis gyümölcs állapota



KÖVETKEZTETÉSEK



A készítmények, az LT_{50} értékkel kifejezve 1-1,5°C-al javították a generatív szervek fagytűrését.

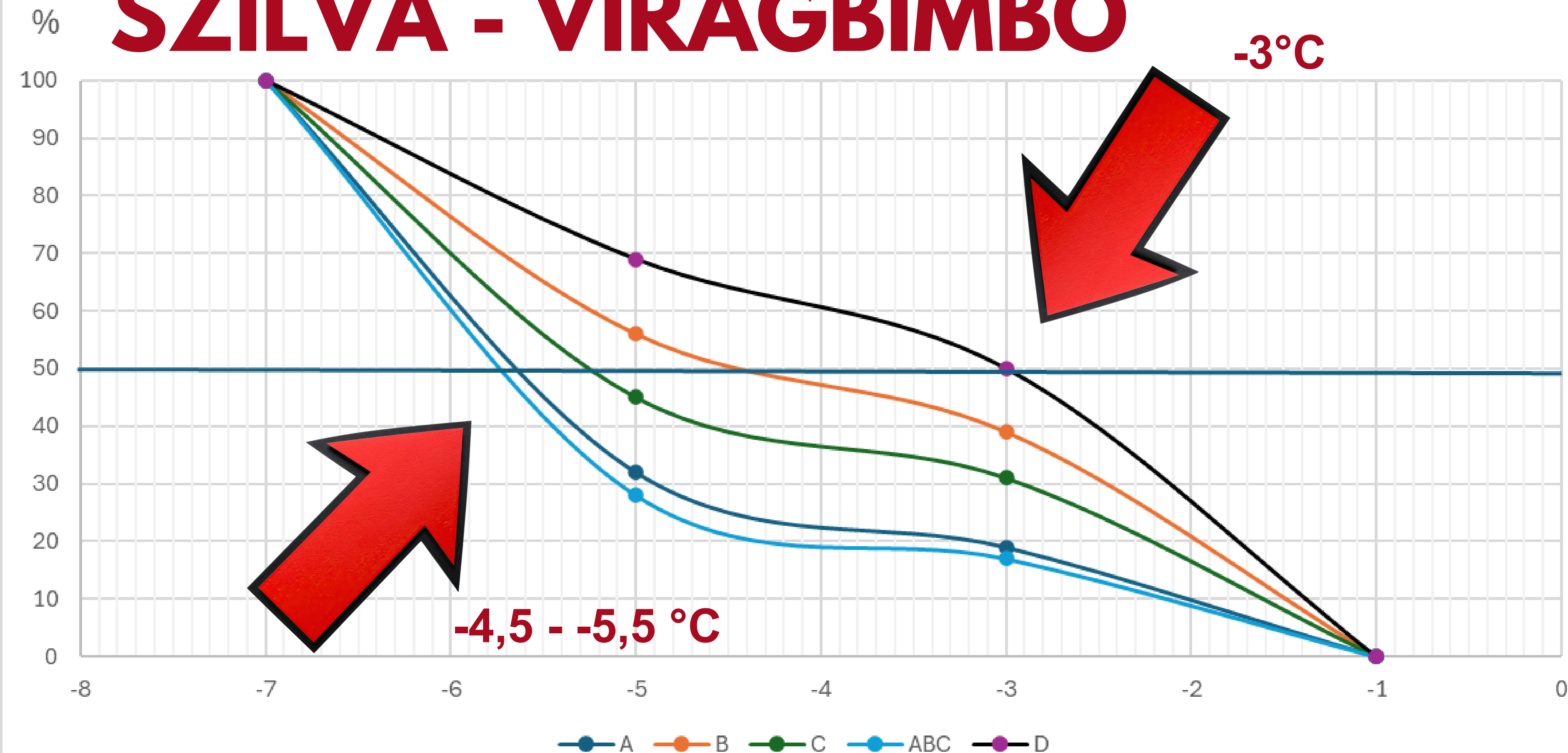
Fenológiai fázisok fagyérzékenysége eltérő, az idő előrehaladtával egyre fagyérzékenyebb a növény

Aktív fagyvédelem mellett is érdemes a készítmények alkalmazása (komplex fagyvédelem)

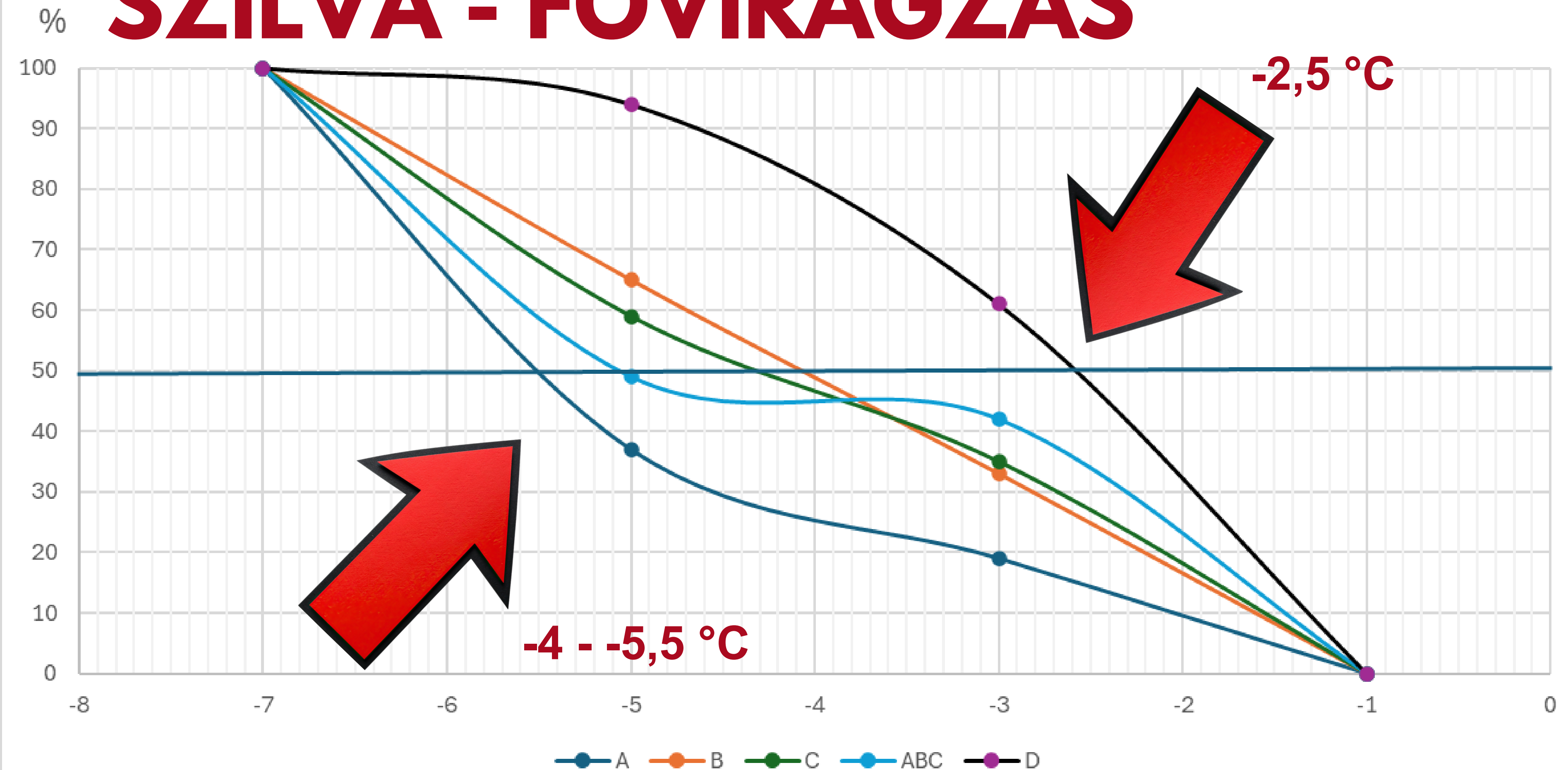
SZILVA - VIRÁGBIMBÓ

-3°C

-4,5 - -5,5 °C

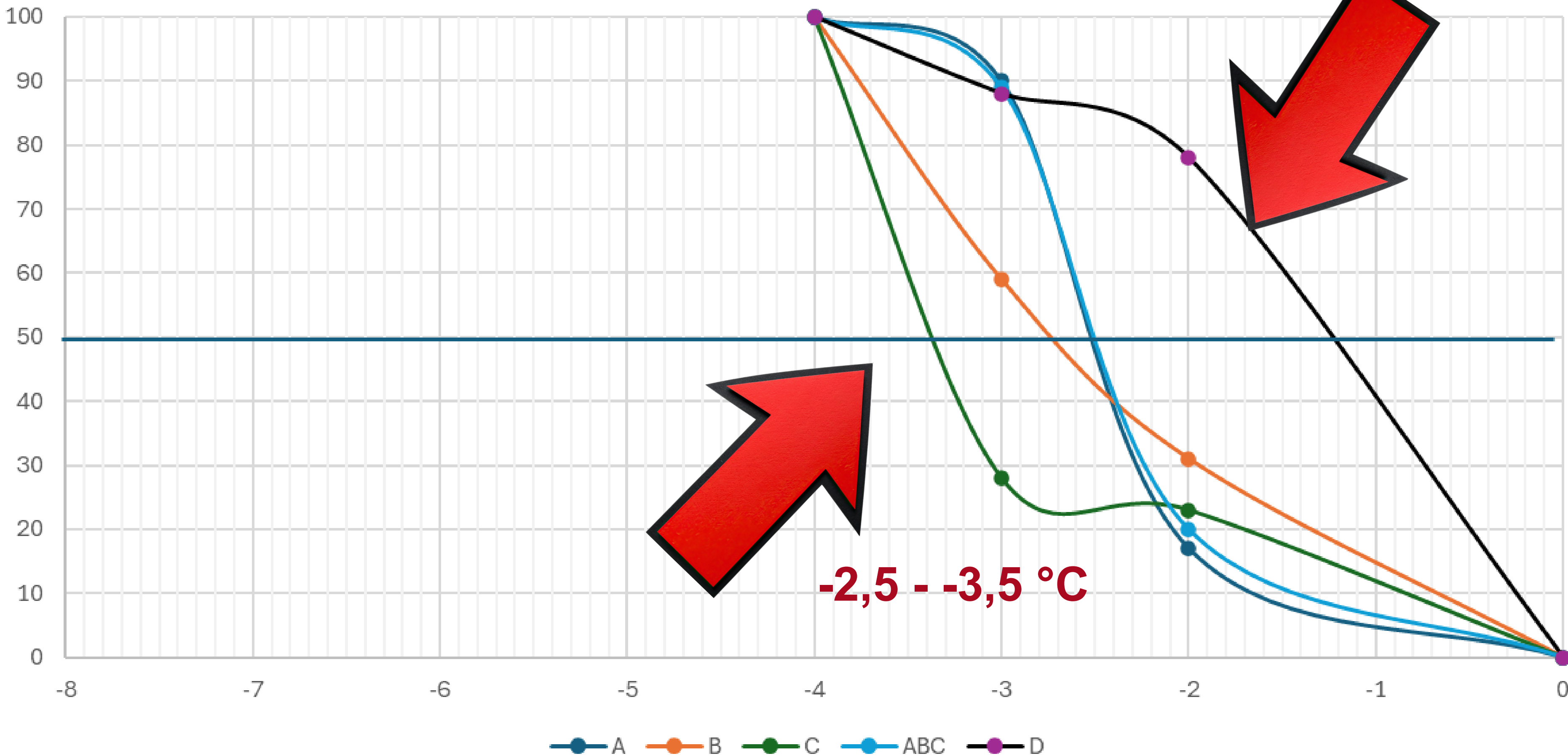


SZILVA - FŐVIRÁGZÁS

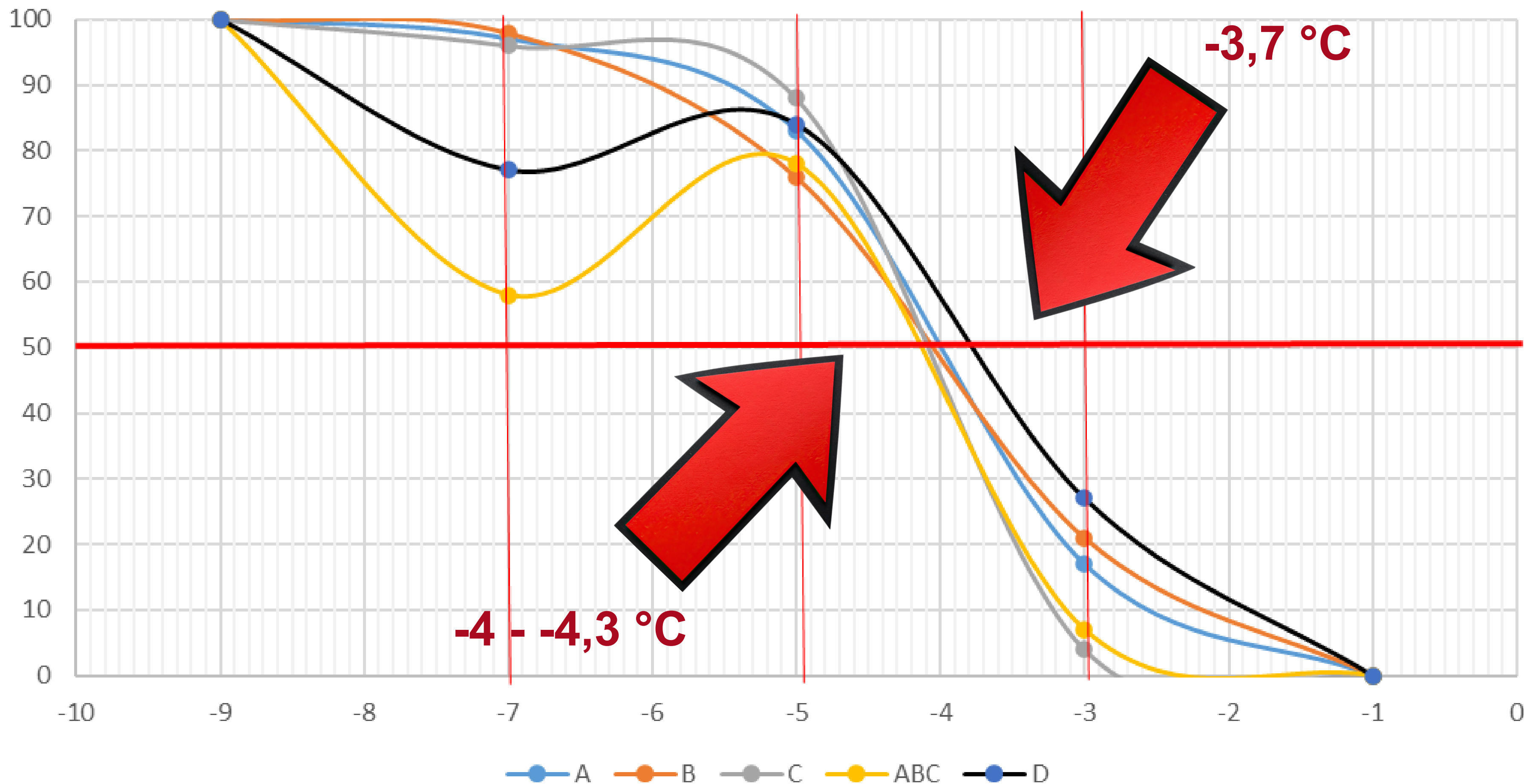


%SZILVA - KIS GYÜMÖLCS

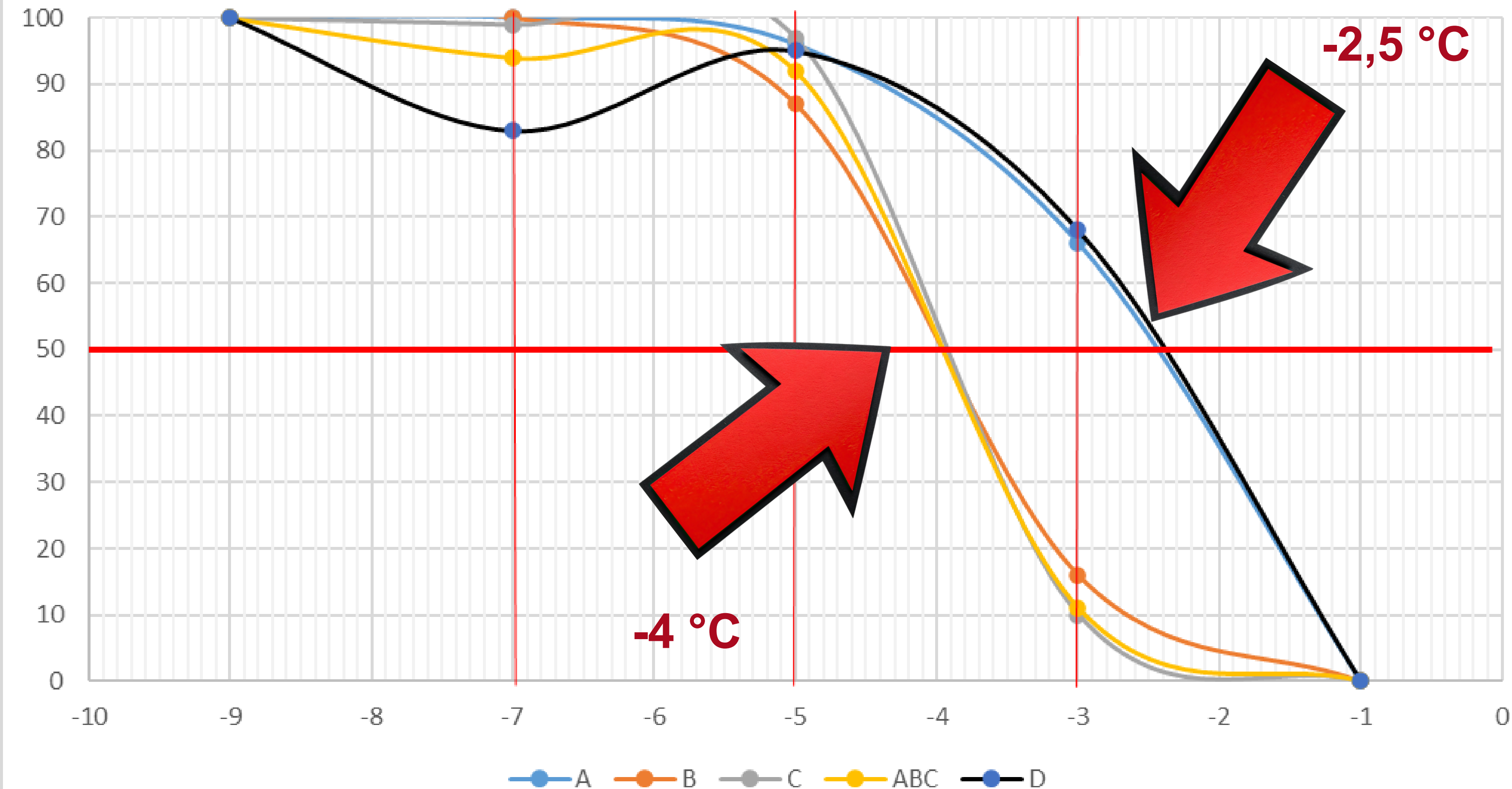
-1,2 °C



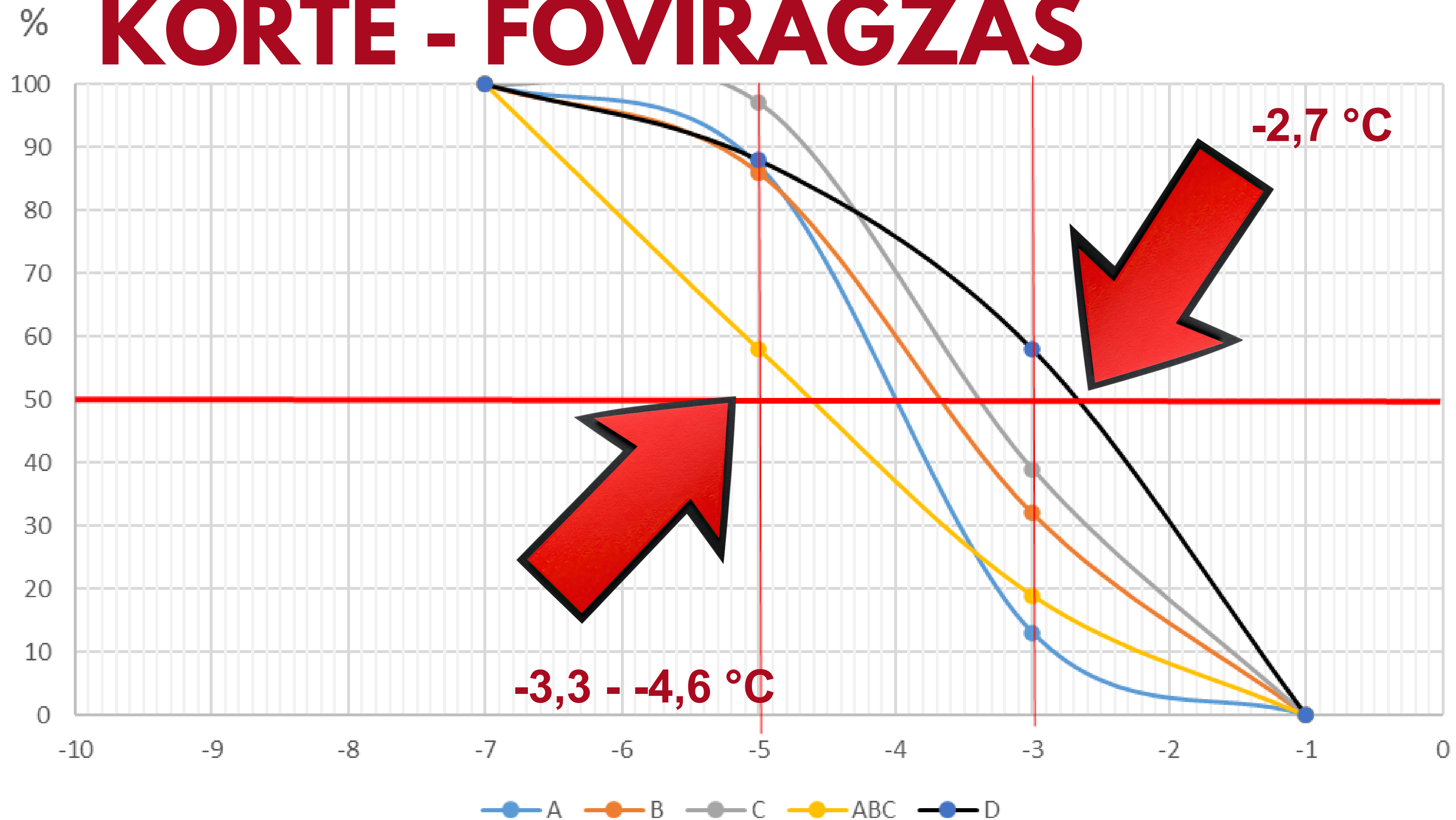
KÖRTE - PIROS BIMBÓ



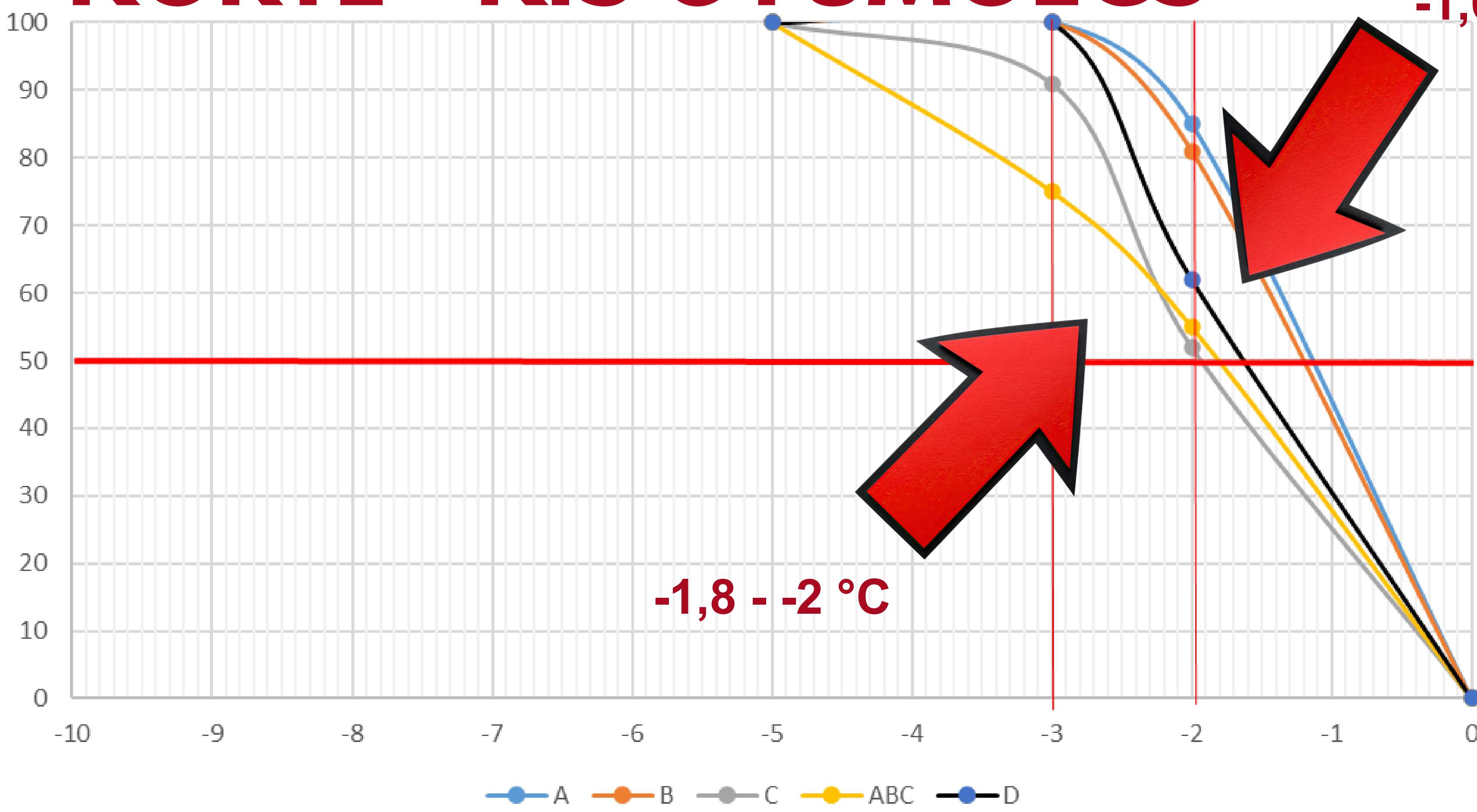
KÖRTE - HÓLYAGBIMBÓ



KÖRTE - FŐVIRÁGZÁS



% KÖRTE - KIS GYÜMÖLCS



-1,8 - -2 °C

-1,6 °C

KÖRTE - KÖVETKEZTETÉSEK



Kezelés költsége : 40 000 Ft
Kalkulált terméstopplel: 23
%

10 M Ft árbevétel esetén ez
2.300.000 Ft plusz bevételt
jelent hektáronként

Fagyvédelmi hatásain túl is
érdemes a készítmények
használata