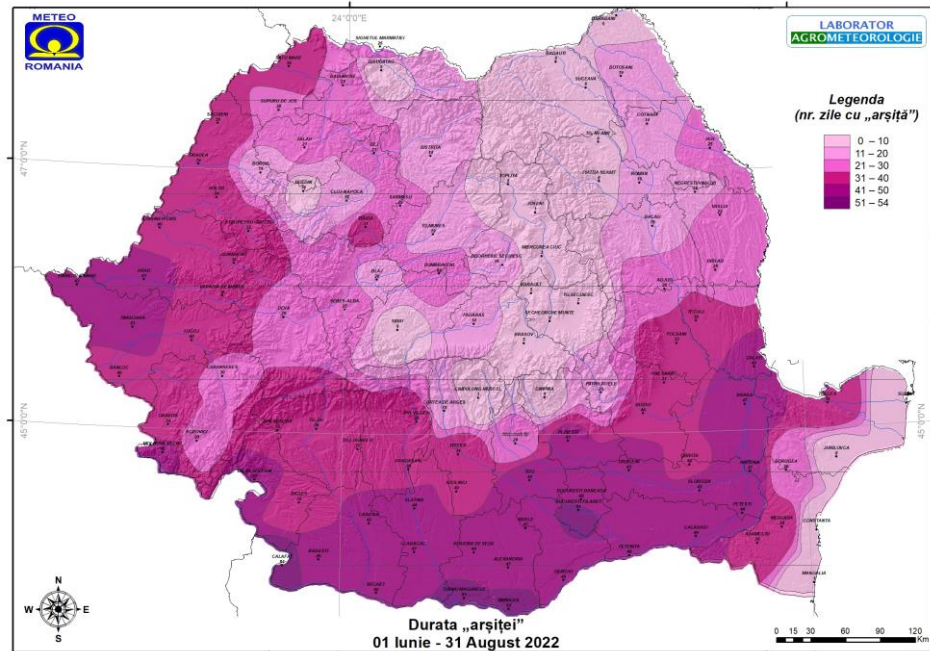
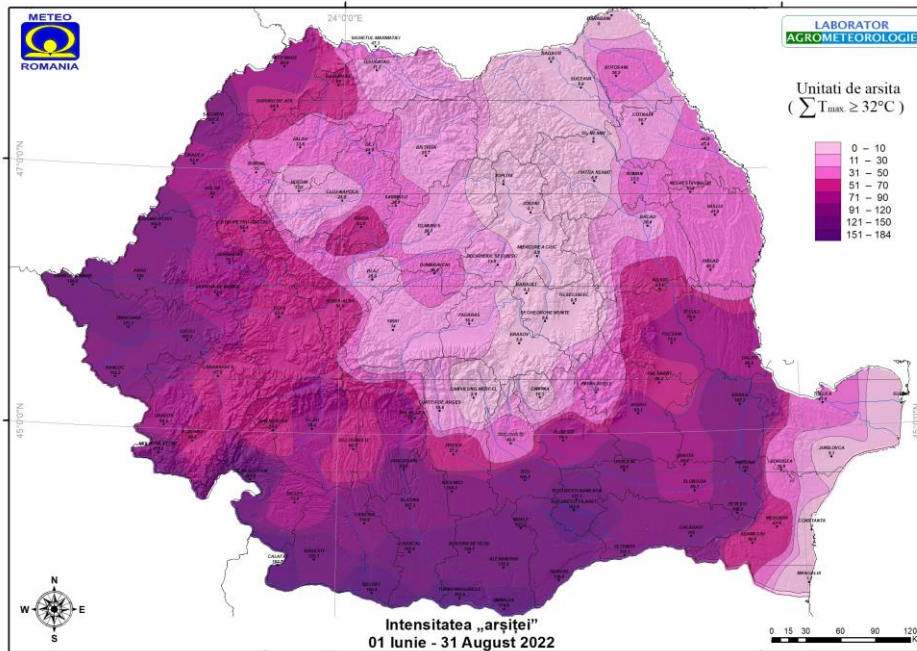




## FENOMENUL DE „ARȘIȚĂ” ÎN CULTURA DE PORUMB 01 Iunie - 31 August 2022

LABORATOR  
AGROMETEOROLOGIE



• Fenomenul de „arșiță” este indicele termic de evaluare a condițiilor de rezistență a culturii de porumb la temperaturile maxime zilnice ale aerului peste  $32^{\circ}C$  în perioada iunie-august, utilizând datele meteorologice înregistrate la stațiile cu program agrometeorologic din cadrul rețelei Administrației Naționale de Meteorologie. „Arșiță” este reprezentată de quantumul temperaturilor maxime zilnice ale aerului ce depășesc pragul biologic critic ( $\sum T_{max} \geq 32^{\circ}C$ ) al plantelor și se exprimă prin intensitatea și durata (număr de zile) de producere a fenomenului.