

# OS 4014 420

Atracția lanului productiv



## Avantaje:

- Hibrid nou cu genetică de elită ce deține o toleranță deosebită la secetă. Pretabil și pentru semănatul timpuriu.
- OS 4014 dezvoltă plante rustice, viguroase, ce asigură un randament ridicat de boabe pe plantă.
- Sistem radicular bine dezvoltat ce explorează o suprafață mare de sol asigurându-i energie pentru producții ridicate.
- Poate fi folosit atât pentru producția de boabe cât și pentru siloz.

## Cultivation:

OS 4014 face parte din **MAIZE DT**

## Kurzprofil:

---- = foarte slab / timpuriu / mic,

++++ = foarte bun / tardiv / mare

maturitate FAO	420
toleranță la temperaturiile scăzute din primăvară	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
toleranță la arșiță și secetă	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
densitatea, la neirigat	65 - 68.000 b.g./ha
densitatea, la irigat	68 - 72.000 b.g./ha
insertia știuletilui (înălțimea)	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
stay green	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
număr de rânduri pe știulete	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
număr de boabe pe rând	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
viteza de pierderea a apei din bob	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
potențial de producție	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
Rezistența la cadere	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
Rezistență la tăciunile comun (Ustilago maydis)	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>
Rezistență la fusarium (putregaiul tulpinelor)	<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div> </div>

# OS 4014 420

## Atracția lanului productiv

maturitate FAO 420


### structura hibridului:

Tip hibrid simplu  
 Tipul bobului dentat





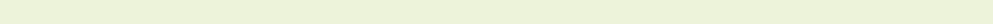
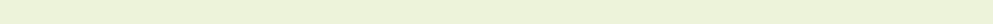
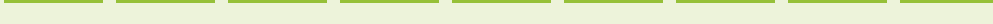
### Adaptare:

toleranță la temperaturiile scăzute din primăvară   
 toleranță la arșiță și secetă 





### tehnologia de cultivare:

densitatea, la neirigat 65 - 68.000 b.g./ha  
 densitatea, la irigat 68 - 72.000 b.g./ha  
 adaptarea la tehnologie minimă 

### dezvoltare plantelor:

vigurozitatea   
 talia plantei   
 inserția știulețului (înălțimea)   
 stay green   
 număr de rânduri pe știulete   
 număr de boabe pe rând   
 viteza de pierderea a apei din bob 

### productivitatea & calitatea:

potențial de producție   
 adaptare la recoltare mecanizată   
 MMB (la recoltare)   
 conținut de amidon 

# OS 4014 420

Atracția lanului productiv

## rezistența la:

Rezistența la cadere	
Rezistență la tăciunele comune (Ustilago maydis)	
Rezistență la fusarium (putregaiul tulpinelor)	
Rezistență la pătarea frunzelor (Helm. Turc.)	