



masseeds
UNITED TO GROW

GHID RAPITA 2019



www.masseeds.ro

HIBRIDUL TOP IN TOATE CONDITIILE

- **POTENTIAL DE PRODUCTIE FOARTE RIDICAT**
peste competitorii din piata
- **ADAPTABILITATE**
sa performeze in orice situatie
- **PROFIL AGRONOMIC EXCELENT**
vigoare la rasarire, inflorit timpuriu, planta scurta

AGRONOMIE

Vigoare la rasarire:	8
Cadere:	6
Elongatie:	8
Scuturare :	9
Cilindrosporioza:	8

CARACTERISTICI

Reluarea vegetatiei in primavara :	8
Inaltimea plantei:	Medie-scurta
Ramificare:	Importanta
Tip ulei:	Clasic
Continut in ulei:	42-44 %
Continut in GLS:	13-15µmolec/g

SIMONA este hibridul care performeaza atat in zone cu potential ridicat cat si scazut, dar si in conditii de stres. Isi exprima potentialul genetic productiv atat pe soluri bogate, profunde cat si pe soluri dificile. Are rezistenta genetica la scuturare : OGU-INRA

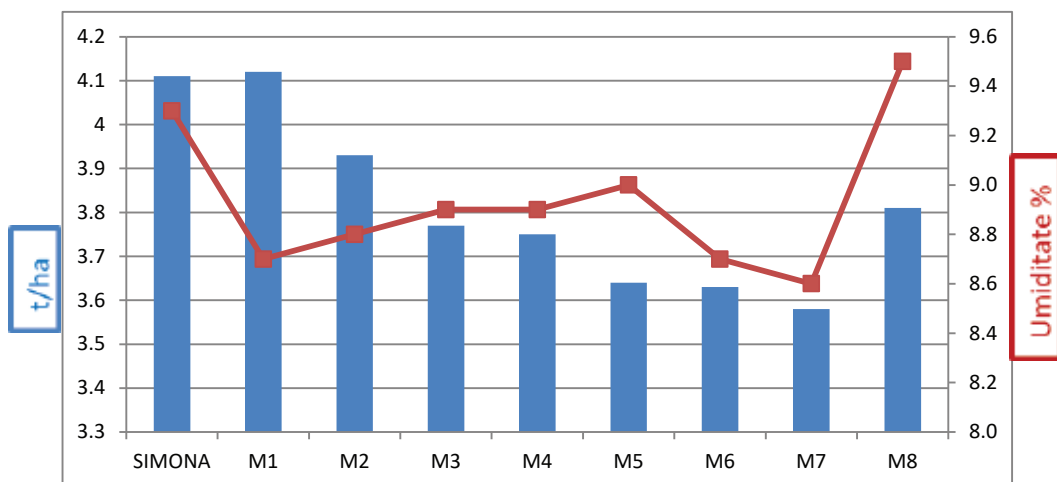


Figura : Productii Simona 2018

HIBRID DIN NOUA GENETICA CU RANDAMENT UIMITOR

- **POTENTIAL DE PRODUCTIE DE PESTE**

5-6 tone in reteaua noastra europeana de cercetare si dezvoltare

- **TOLERANTA LA PHOMA**

cu profil foarte sanatos

- **VALOARE AGRONOMICA RIDICATA**

cu o buna adaptare in toate conditiile de crestere

AGRONOMIE

Vigoare la rasarire :	8
Cadere :	8
Phoma :	9
Verticilium :	9
Elongatie:	8
Sclerotinia la tija :	8
Scuturare :	9
Cilindrosporioza :	7

CARACTERISTICI

Reluarea vegetatiei in primavara :	8
Inaltimea plantei :	Inalta
Ramificare :	Importanta
Tip ulei :	Clasic
Continut in ulei :	41- 43%
Continut in GLS :	17-21µmolec/g

MIRANDA a devenit lider pe segmentul sau de piata. Este hibridul perfect pentru campuri cu potential de peste 3,5 t/ha. Prefera soluri bogate, profunde, afanate.

Are rezistenta genetica la scuturare : OGU-INRA

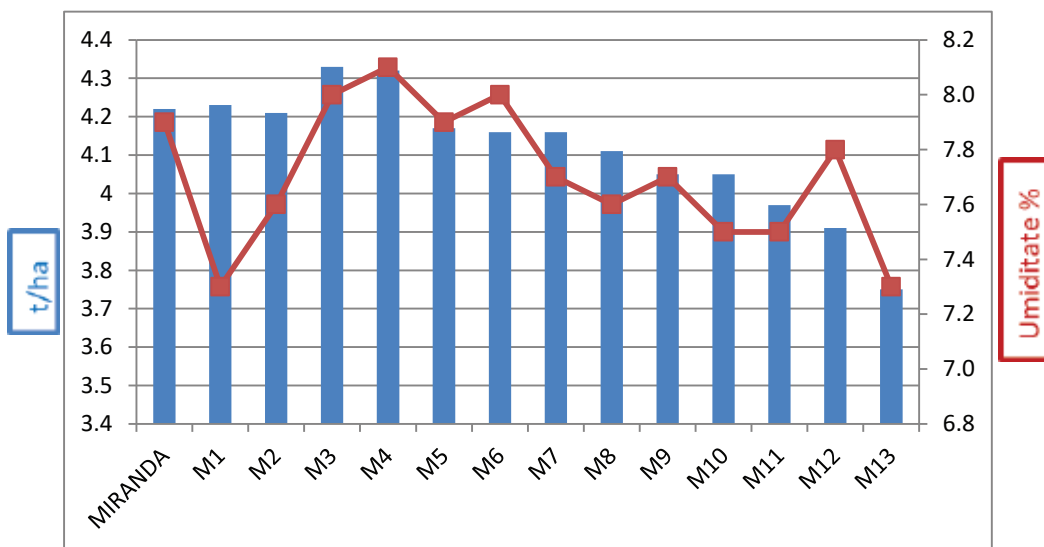


Figura : Productii Miranda 2018

HIBRIDUL SIGUR IN ORICE SITUATIE

- **RAPORT PRODUCTIE/PRECOCITATE**
pentru a maximiza potentialul
- **ADAPTABILITATE**
potrivit pentru toate tipurile de sol
- **CONTINUT SCAZUT DE GLUCOZINOLAT**
pentru o nutritie sanatoasa

AGRONOMIE

Vigoare la rasarire:	9
Cadere :	9
Phoma :	7
Verticilium :	9
Elongatie :	8
Scrotinia la tija :	8
Scuturare :	8
Cilindrosporioza :	9

CARACTERISTICI

Reluarea vegetatiei in primavara :	8
Inaltimea plantei :	Medie
Ramificare :	Importanta
Tip ulei :	Clasic
Continut in ulei :	47-50%
Continut in GLS :	10-12µmolec/g

REGIS este o referinta in portofoliul rapita de mai multi ani. Datorita rezistentei la boli, reprezinta o siguranta in toate arealele de cultura.

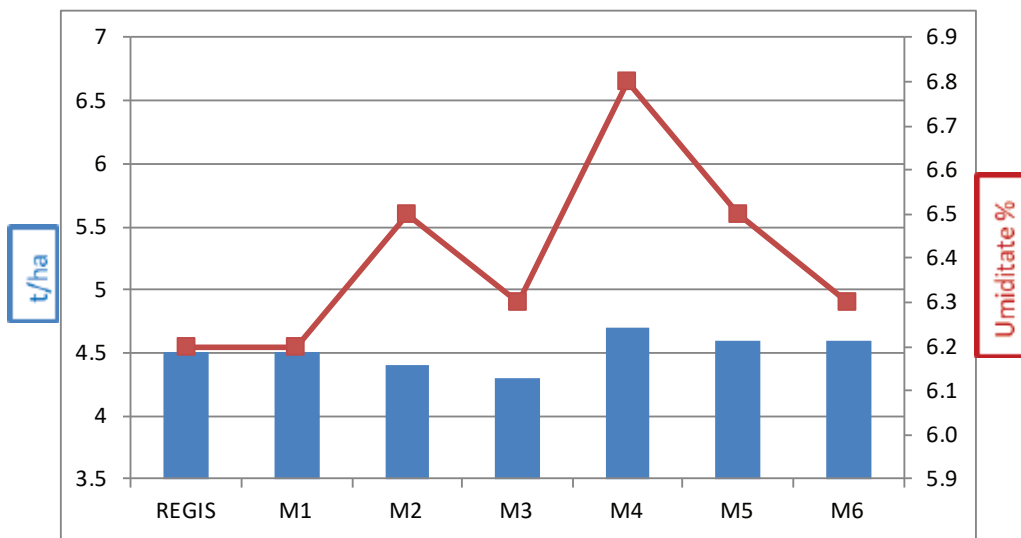


Figura : Productii Regis 2018

PROTECTORUL RECOLTEI DUMNEAVOASTRA

- **PERFORMANTA DE PRODUCTIE**
in areale cu portential scazut si mediu
- **AGRONOMIE PUTERICA**
cu stabilitate ridicata
- **HIBRID SANATOS**
cu toleranta ridicata la boli

AGRONOMIE

Vigoare la rasarire :	8
Elongatie :	8
Cadere :	8
Verticilium :	8
Scuturare :	7
Cilindrosporioza :	8

CARACTERISTICI

Reluarea vegetatiei in primavara :	8
Inaltimea plantei :	Scurta-medie
Ramificare :	Importanta
Tip ulei :	Clasic
Continut in ulei :	43 - 45%
Continut in GLS :	15 - 18µmolec/g

SHIELD, hibrid semitardiv de rapita are un profil adaptat conditiilor din Europa Centrala si de Est. Are toleranta foarte ridicata la ger si la boli, asadar poate fi semanat in conditii dificile.

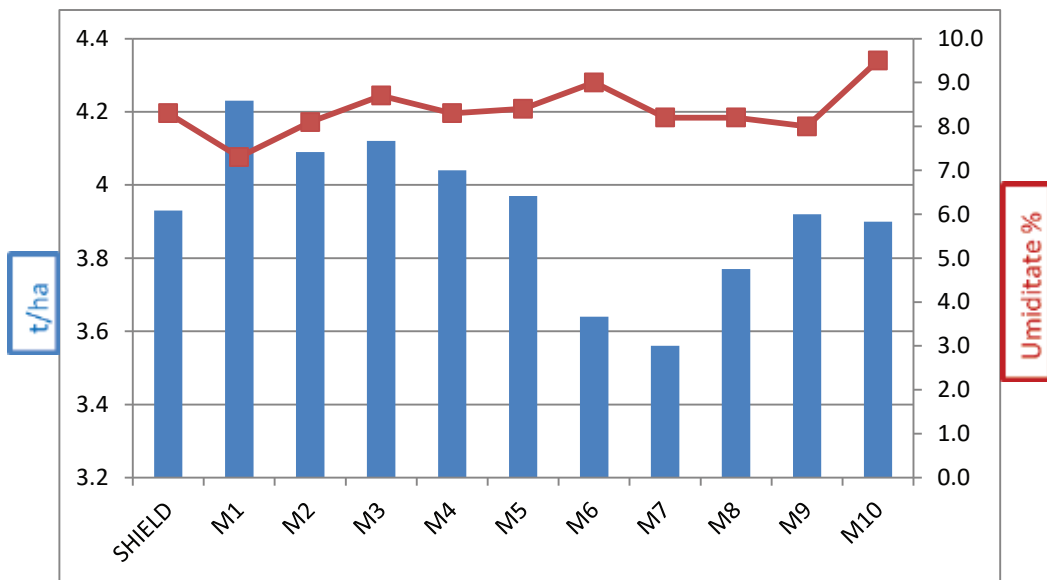


Figura : Productii Shield 2018

August-December



Germinatie

Formarea rozetei de frunze

Formarea
mugurilor laterali

Fertilizare:

P: 25 U | K: 100 U

N: 70 U

Controlul buruienilor

Daunatori
principali

Puricii de pamant

Viespea rapitei

Gargarita
tulpinii

Daunatori
secundari

Buha semanaturilor

Afide

Boli

Putregai negru

Fainare

Alternarioza

Dezvoltarea radacinii

Februarie - Iulie



Elongarea tulpinii

Preinflorit

Inflorit

Formarea
silicvelor

Maturitate

Fertilizare

B: 500g | Mo: 50g

Recoltare:

9-11 %
umiditate

Gargarita florilor

Gandacul lucios

Gandacul paros

Puricii de pamant

Sclerotinia

Alternarioza

Cilindrosporioza

Mana

Productie

BOLILE RAPITEI

Fainare - *Erysiphe communis*



Cilindrosporioza - *Cylindrosporium*



STADII DE SENSIBILITATE:
de la preînflorit până la formarea silicvelor

STADII DE SENSIBILITATE:
de la elongarea tulpinii
până la formarea silicvelor

Putregaiul negru - *Phoma lingam*



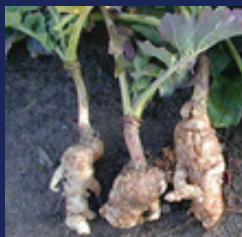
Putregaiul alb - *Sclerotinia sclerotiorum*



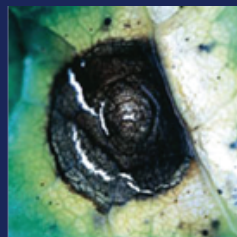
STADII DE SENSIBILITATE:
la formarea rozetei de frunze

STADII DE SENSIBILITATE:
de la preînflorit până la formarea silicvelor

Hernia verzei



Alternarioza - *Alternaria brassicae*



STADII DE SENSIBILITATE:
în orice stadiu

STADII DE SENSIBILITATE:
de la înflorire până la formarea silicvelor

DAUNATORI

Viespea rapitiei - *Athalia rosae*



STADII DE SENSIBILITATE:
de la germinatie
pana la formarea rozetei de frunze

Gandacul lucios – *Meligethes aeneus*



STADII DE SENSIBILITATE:
de la elongarea tulpinii pana la inflorit

Paduchele cenusiu al verzei
Brevicoryne brassicae



STADII DE SENSIBILITATE:
de la elongarea tulpinii
pana la formarea silicvelor

Gargarita semincerilor
Ceutorhynchus assimilis



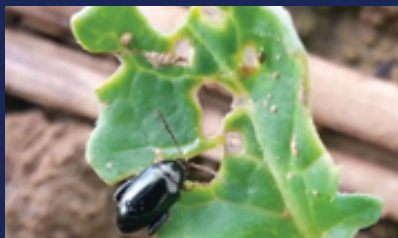
STADII DE SENSIBILITATE:
de la preinflorit pana la formarea silicvelor

Gargarita tulpinilor
Ceutorhynchus napi



STADII DE SENSIBILITATE:
la formarea rozetei de frunze

Puricii de pamant
Phyllotreta spp.



STADII DE SENSIBILITATE:
de la formarea mugurilor laterali pana
la stadiul de formare al silicvelor

CARENTE

SULF



NECESAR : 60 U/t

FOSFOR



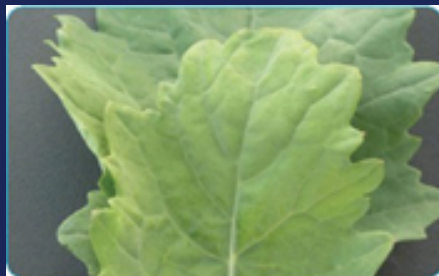
NECESAR : 25 U/t

MOLIBDEN



NECESAR : 20 g/ha

AZOT



NECESAR : 70 U/t

POTASIU



NECESAR : 100 U/t

BOR



NECESAR : 500 g/ha



SERVICII DE EXPERTIZA SI PROGRAME

1

**ASIGURARE
RASARIRE**



2

**GERMINATIE
PESTE 97%**

Conditiiile programului Agroplus :

- Semanat realizat intre 15.08.19 si 15.09.19;
- Densitate medie mai mica de 25 plante / m2 la data de 31.10.19;
- Orice alte daune provocate de insecte, inundatii, inghet, fitotoxicitate provocata de erbicide, ingrasaminte, fungicide nu sunt acoperite de programul Agroplus.

Contact

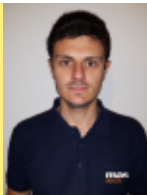
NORD - SUD-EST



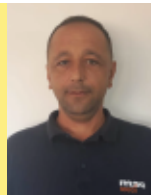
Gilbert GUSU
Responsabil de vanzari
si promovare
0749.215.371
g.gusu@maisadour.com



Lucian OGREAN
Agent comercial
AB, MS, CJ
0752.211.109
ogrean@maisadour.com



Mircea-Cosmin MIRON
Responsabil de vanzari
si promovare
BC, VN, VS, IS
0751.309.220
m.miron@maisadour.com



Vasile VIZITIU
Responsabil de vanzari
si promovare IL Est,
CL Est, CT
0752.285.744
vizitiu@maisadour.com



Viorel ENE
Responsabil de vanzari
si promovare L Vest,
CL Vest, IF, DB, PH, BZ
0747.167.359
v.ene@maisadour.com

SUD - SUD-VEST



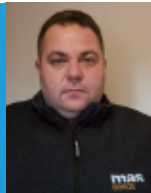
Gimi BUTUSINA
Director regional
0758.087.767
g.butusina@maisadour.com



Nicolae ANTONE
Responsabil de vanzari
si promovare OT, AG
0752.211.103
n.antone@maisadour.com



VEST



Florin TULVAN
Director regional
0752.211.126
f.tulvan@maisadour.com

KEY ACCOUNT



Lise GRIMOUX
KEY ACCOUNT
0752.211.128
grimoux@maisadour.com



Patrick LAFON
Director filiala
0740.111.425
lafon@maisadour.com