

# Sadržaj

Pregled pripremila:  
Andrea Lipovski, mag. ing. agr.

Pregledni rad

<b>1. HERBICIDI</b> .....	16
<b>1.1. Ariloksifenoksi- propionati</b> .....	16
1.1.1. Fluazifop-P	1.1.2. Kizalofop-P-etil
1.1.4. Klodinafop	1.1.5. Fenoksaprop
1.1.3. Propakizafop	
<b>1.2. Cikloheksandioni</b> .....	20
1.2.1. Cikloksidim	1.2.2. Kletodim
<b>1.3. Fenilpirazolini</b> .....	22
1.3.1. Pinoksaden	
<b>1.4. Sulfonilurea herbicidi</b> .....	23
1.4.1. Amidosulfuron	1.4.6. Nikosulfuron
1.4.2. Flazasulfuron	1.4.7. Oksasulfuron
1.4.3. Foramsulfuron	1.4.8. Prosulfuron
1.4.4. Jodosulfuron	1.4.9. Rimsulfuron
1.4.5. Metasulfuron- metil	1.4.10. Tifensulfuron-metil
1.4.11. Tribenuron	
1.4.12. Triflusulfuron	
1.4.13. Tritosulfuron	
1.4.14. Mesosulfuron	
<b>1.5. Imidazolinoni</b> .....	37
1.5.1. Imazamoks	
<b>1.6. Triazolopirimidini</b> .....	38
1.6.1. Florasulam	1.6.2. Piroksulam
<b>1.7. Triazoloni</b> .....	40
1.7.1. Tienkarbazon-metil	
<b>1.8. Triazini</b> .....	40
1.7.1. Terbutilazin	
<b>1.9. Triazinoni</b> .....	43
1.9.1. Metamitron	1.9.2. Metribuzin
<b>1.10. Piridazinoni</b> .....	47
1.10.1. Kloridazon	1.10.2. Piridat
<b>1.11. Fenil- karbamati</b> .....	49
1.11.1. Desmedifam	1.11.2. Fenmedifam
<b>1.12. Uree</b> .....	51
1.12.1. Klortoluron	1.12.2. Linuron
1.12.3. Metobromuron	
<b>1.13. Nitrili (benzonitrili)</b> .....	53
1.13.1. Bromoksinil	
<b>1.14. Benzotiadiazinoni</b> .....	54
1.14.1. Bentazon	
<b>1.15. Dipiridili</b> .....	57
1.15.1. Dikvat	
<b>1.16. Difenileteri</b> .....	60
1.16.1. Oksifluorfen	
<b>1.17. N- fenilftalimidi</b> .....	62
1.17.1. Flumioksazin	
<b>1.18. Piridinkarboksiamidi</b> .....	63
1.18.1. Diflufenikan	
<b>1.19. Triketoni</b> .....	63

1.19.1. Meztotrion	1.19.2. Tembotrion	
<b>1.20. Izoksazoli</b> .....		66
1.20.1. Izoksaf lutol		
<b>1.21. Izoksazolidinoni</b> .....		67
1.21.1. Klomazon		
<b>1.22. Glicini (aminofosfonati)</b> .....		69
1.22.1. Glifosat		
<b>1.23. Fosfinska kiselina (aminofosfonati)</b> .....		79
1.23.1. Glufosinat		
<b>1.24. Dinitroanilini</b> .....		80
1.24.1. Pendimetalin		
<b>1.25. Benzamidi</b> .....		84
1.25.1. Propizamid		
<b>1.26. Kloracetamidi</b> .....		85
1.26.1. Dimetaklor	1.26.2. S-dimetenamid	1.26.3. Metazaklor
1.26.4. S-metolaklor	1.26.5. Petoksamid	
<b>1.27. Acetamidi</b> .....		89
1.27.1. Napropamid		
<b>1.28. Oksiacetamidi</b> .....		90
1.28.1. Flufenacet		
<b>1.29. Tiokarbamati</b> .....		90
1.29.1. Prosulfokarb		
<b>1.30. Benzofuran</b> .....		91
1.30.1. Etofumesat		
<b>1.31. Derivati fenoksi-karboksilnih kiselina</b> .....		92
1.31.1. 2,4- D	1.31.2. Diklorprop-P = 2,4 DP-P	1.31.3. MCPA 1.31.4. Mekoprop-P
<b>1.32. Derivati benzojeve kiseline</b> .....		95
1.32.1. Dikamba		
<b>1.33. Derivati piridin karboksilne kiseline</b> .....		97
1.33.1. Fluroksipir	1.33.2. Klopiralid	1.33.3. Pikloram
<b>1.34. Različitog kemijskog podrijetla</b> .....		102
1.35.1. Aminopiralid	1.35.2. Flurokloridon	
<b>Herbicidni pripravci i kulture u kojima se rabe</b> .....		103
<b>2. FUNGICIDI</b> .....		113
<b>A) ORGANSKI FUNGICIDI</b>		
<b>2.1. Acilalanini</b> .....		116
2.1.1. Benalaksil	2.1.2. Metalaksil-M	2.1.2.a) Za tretiranje sjemena
<b>2.2. Hidroksi-2-amino-pirimidini</b> .....		121
2.2.1. Bupirimat		
<b>2.3. Benzimidazoli</b> .....		121
2.3.1. Tiofanat metil	2.3.2. Tiabendazol	
<b>2.4. Toluamidi</b> .....		123
2.4.1. Zoksamid		
<b>2.5. Fenilurea</b> .....		124
2.5.1. Pencikuron		
<b>2.6. Piridinilmetil- benzamidi</b> .....		124
2.6.1. Fluopikolid		

<b>2.7. Piridinil etil benzamid</b> .....	125
2.7.1. Fluopiram	
<b>2.8. Oksatin karboksamidi</b> .....	126
2.8.1. Karboksazin	2.8.1.a) Za tretiranje sjemena
<b>2.9. Piridin karboksamidi</b> .....	127
2.9.1. Boskalid	
<b>2.10. Metoksi-akrilati ("Strobilurini")</b> .....	129
2.10.1. Azoksistrobin	
<b>2.11. Pirazol-karboksamidi</b> .....	135
2.11.1. Fluksapiroksad	2.11.2. Izopirazam 2.11.3. Benzovindiflupir
	2.11.4. Biksafen 2.11.5. Sedaksan
<b>2.12. Metoksi-karbamati ("Strobilurini")</b> .....	137
2.12.1. Piraklostrobin	
<b>2.13. Oksimino acetati ("Strobilurini")</b> .....	138
2.13.1. Krezoksim-metil	2.13.2. Trifloksistrobin
<b>2.14. Oksimino-acetamidi ("Strobilurini")</b> .....	142
2.14.1. Dimoksisstrobin	
<b>2.15. Oksazolidindioni</b> .....	142
2.15.1. Famoksadon	
<b>2.16. Imidazolinoni</b> .....	143
2.16.1. Fenamidon	
<b>2.17. Cianoimidazoli</b> .....	143
2.17.1. Ciazofamid	
<b>2.18. Sulfamoil-triazoli</b> .....	144
2.18.1. Amisulbrom	
<b>2.19. Dinitrofenil krotonati</b> .....	144
2.19.1. Meptil dinokap	
<b>2.20. 2,6-dinitroanilini</b> .....	145
2.20.1. Fluazinam	
<b>2.21. Triazolo-pirimidilamini</b> .....	146
2.21.1. Ametoktradin	
<b>2.22. Anilino-pirimidini</b> .....	146
2.22.1. Ciprodinil	2.22.2. Pirimetanil
<b>2.23. Kinolini</b> .....	148
2.23.1. Kinoksifen	2.23.2. 8-hidroksikinolin
<b>2.24. Fenilpiroli</b> .....	150
2.24.1. Fludioksonil	2.24.1.a) Za tretiranje sjemena
<b>2.25. Dikarboksimidi</b> .....	151
2.25.1. Iprodion	
<b>2.26. Karbamati</b> .....	152
2.26.1. Propamokarb-hidroklorid	
<b>2.27. Amidi karboksilne kiseline</b> .....	154
2.27.1. Dimetomorf	2.27.2. Iprovalikarb 2.27.3. Mandipropamid
	2.27.4. Bentiavalikarb
<b>2.28. Imidazoli</b> .....	157
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa I)</b>	
2.28.1. Imazalil	2.28.2. Prokloraz



<b>2.29. Triazoli</b> .....			158
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa I)</b>			
2.29.1. Ciprokonazol	2.29.6. Metkonazol	2.29.11. Tebukonazol	
2.29.2. Difenkonazol	2.29.7. Miklobutanil	2.29.11. a) Za tretiranje sjemena	
2.29.2. a) Za tretiranje sjemena	2.29.8. Penkonazol	2.29.12. Tetrakonazol	
2.29.3. Epoksikonazol	2.29.9. Propikonazol	2.29.13. Triadimenol	
2.29.4. Fenbukonazol	2.29.10. Protiokonazol		
2.29.5. Flutriafol	2.29.10. a) Za tretiranje sjemena		
<b>2.30. Morfolini</b> .....			174
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa II)</b>			
2.30.1. Fenpropimorf			
<b>2.31. Piperidini</b> .....			175
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa II)</b>			
2.31.1. Fenpropidin			
<b>2.32. Spiroketalamini</b> .....			175
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa II)</b>			
2.32.1. Spiroksamin			
<b>2.33. Hidroksianilidi</b> .....			176
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa III)</b>			
2.33.1. Fenheksamid			
<b>2.34. Ditiokarbamati</b> .....			177
2.34.1. Ciram	2.34.3. Metiram	2.34.5. Tiram	
2.34.2. Mankozeb	2.34.4. Propineb	2.34.5. a) Za tretiranje sjemena	
<b>2.35. Ftalimidi</b> .....			184
2.35.1. Folpet	2.35.2. Kaptan	2.35.2. a) Za tretiranje sjemena	
<b>2.36. Kloronitrili</b> .....			186
2.36.1. Klortalonil			
<b>2.37. Guanidini</b> .....			187
2.37.1. Dodin			
<b>2.38. Kinoni</b> .....			188
2.38.1. Ditianon			
<b>2.39. Cianoacetamid-oksimi</b> .....			188
2.39.1. Cimoksanil			
<b>2.40. Etil fosfonati</b> .....			190
2.40.1. Fosetil- aluminij			
<b>2.41. Kinazolinoni</b> .....			191
2.41.1. Prokinazid			
<b>2.42. Benzofenoni</b> .....			192
2.42.1. Metrafenon			
<b>2.43. Benzoilpiridini</b> .....			192
2.43.1. Piriiofenon			
<b>2.44. Fenil-acetamidi</b> .....			193
2.44.1. Ciflufenamid			
<b>B) ANORGANSKI FUNGICIDI</b>			
<b>2.45. Fungicidi na osnovi bakra (Cu)</b> .....			193
2.45.1. Bakarni (I) oksid	2.45.2. Bakarni oksiklorid	2.45.3. Bakarni hidroksid	
2.45.4. Bakar hidroksid - kalcij sulfat kompleks	2.45.5. Kombinacije bakra i organskih fungicida	2.45.6. Kombinacije bakra i mineralnih ulja	

<b>2.46. Fungicidi na osnovi sumpora (S)</b> .....	200	
<b>2.47. Fungicidi na bazi kalija</b> .....	203	
2.47.1. Kalijeve fosfonati	2.47.2. Kalijev hidrogen karbonat	
<b>2.48. Mikrobiološki fungicidi/inokulanti</b> .....	204	
2.48.1. Pseudomonas sp.	2.48.2. Pepino mosaic virus	
<b>3. INSEKTICIDI</b> .....	213	
<b>3.1. Karbamati</b> .....	213	
3.1.1. Metiokarb	3.1.2. Pirimikarb	3.1.1. a) Za tretiranje tla i/ili sjemena
<b>3.2. Organofosfati</b> .....	215	
3.2.1. Dimetoat	3.2.2. a) Za tretiranje tla	3.2.3. Pirimifos-metil
3.2.2. Klorpirifos	3.2.4. Fosmet	3.2.3. a) Za dezinfekciju žitarica
<b>3.3. Antranilni diamidi</b> .....	220	
3.3.1. Klorantraniliprol		
<b>3.4. Sintetski piretroidi</b> .....	221	
3.4.1. Alfa-cipermetrin	3.4.3. a) Za dezinfekciju	3.4.6. Tau-fluvalinat
3.4.2. Cipermetrin	3.4.4. Esfenvalerat	3.4.7. Teflutrin
3.4.3. Deltametrin	3.4.5. Gama i lambda cihalotrin	3.4.7. a) Za tretiranje tla i/ili sjemena
<b>3.5. Neonikotinoidi</b> .....	239	
3.5.1. Acetamiprid	3.5.3. Klotianidin	3.5.5. Tiametoksam
3.5.2. Imidakloprid	3.5.4. Tiakloprid	3.5.5. a) Za tretiranje sjemena
3.5.2.a) Za tretiranje sjemena, gomolja i lučica	3.5.4.a) Za tretiranje sjemena, gomolja i lučica	
<b>3.6. Avermektini</b> .....	247	
3.6.1. Abamektin	3.6.2. Emamektin benzoat	
<b>3.7. Milbemicini</b> .....	251	
3.7.1. Milbemektin		
<b>3.8. Spinosini</b> .....	251	
3.8.1. Spinosad	3.8.1. Spinetoram	
<b>3.9. Pimetrozin (Piridini)</b> .....	253	
3.9.1. Pimetrozin		
<b>3.10. Derivati benzoiluree - (Regulatori razvoja insekata)</b> .....	255	
3.10.1. Diflubenzuron	3.10.2. Lufenuron	3.10.3. Teflubenzuron
<b>3.11. Diacilhidrazini</b> .....	256	
3.11.1. Metoksifenozyd	3.11.2. Tebufenozyd	
<b>3.12. Keto-enoli</b> .....	258	
3.12.1. Spirodiklofen	3.12.2. Spirotetramat	
<b>3.13. Insekticidi različitog kemijskog podrijetla</b> .....	259	
3.13.1. Fenoksikarb	3.13.3. Fostiazat	3.13.5. Metaflumizon
3.13.2. Flonikamid	3.13.4. Indoksakarb	
<b>3.14. Mineralna ulja</b> .....	262	
3.14.1. Parafinska ulja	3.14.2. Kombinirani pripravci bakra i mineralnog ulja	
<b>3.15. Pripravci za fumigaciju</b> .....	264	
3.15.1. Aluminijev fosfid	3.15.2. Magnezijev fosfid	
<b>3.16. Mikrobiološki insekticidi</b> .....	266	
3.16.1. Bacillus thuringiensis	3.15.2. Cydia pomonella granulovirus	
<b>3.17. Dijatomejska zemlja</b> .....	267	



<b>4. AKARICIDI</b> .....			271
4.1. Abamektin	4.4. Fenazakin	4.7. Tebufenpirad	
4.2. Heksitiazoks	4.5. Klofentezin	4.8. Piriprosifen	
4.3. Etoksazol	4.6. Spirodiklofen	4.9. Ciflumetofen	
<b>5. NEMATOCIDI</b> .....			276
5.1. Dazomet	5.2. Fostiazat	5.3. Oksamil	
5.4. Fluopiram			
<b>6. LIMACIDI</b> .....			278
6.1. Metaldehid	6.2. Željezo (III) pirofosfat		
<b>7. KORVIFUGI</b> .....			280
7.1. Metiokarb	7.2. Ciram		
<b>8. REGULATORI RASTA I FIZIOTROPI</b> .....			281
8.1. Etefon	8.5. Proheksadion	8.9. 1-metilciklopropen	
8.2. Klormekvat	8.6. Trineksapak	8.10. Giberelini	
8.3. Klorprofam	8.7. Indolilbutanska kiselina	8.11. Etilen	
8.4. Maleinski hidrazid	8.8. 1-dekanol	8.12. Natrijevi nitrofenolati	
<b>9. OSTALA SREDSTVA</b> .....			286
9.1. Benzojeva kiselina	9.2. Vapno		
<b>10. OKVAŠIVAČI</b> .....			288
<b>11. ATRAKTANTI</b> .....			290
<b>Indeks pripravaka</b> .....			291
<b>Indeks djelatnih tvari</b> .....			298
<b>Tablica razrjeđivanja</b> .....			304

**Prodaja poljoprivrednih proizvoda:**

- Umjetnih gnojiva
- Stočne hrane
- Sadnog i presadnog materijala
- Sredstava za zaštitu bilja i ostalog poljoprivrednog asortimana
- Poljoprivrednih strojeva
- Traktora, multikultivatora

**POSJETITE NAŠA PRODAJNA MJESTA:**

<b>ATTS d.o.o.</b> Žuljanska 4 20 000 DUBROVNIK Tel.: 020/356-540	<b>ATTS d.o.o.</b> Uz Jadransku cestu 7 20 236 MOKOŠICA Tel.: 020/453-652, 098/428-829 <a href="mailto:atts.du@gmail.com">atts.du@gmail.com</a>	<b>ATTS d.o.o.</b> Gruda 3 20 215 GRUDA Tel.: 020/791-083
--	---	--