



Bern, novembre 2020

Concentrations acceptables de produits phytosanitaires dans les eaux de surface conformément à l'OPPh

Les concentrations réglementaires acceptables (CRA) des produits phytosanitaires dans les eaux de surface sont calculées d'après les dispositions de l'ordonnance sur les produits phytosanitaires.

La concentration réglementaire acceptable est calculée sur la base des résultats des tests réalisés sur les espèces les plus sensibles ; elle est affectée d'un coefficient de sécurité pour tenir compte des incertitudes inhérentes à la transposition, dans la réalité des cours d'eaux, de résultats obtenus en laboratoire ou en conditions semi-naturelles ainsi que sur un petit nombre d'organismes. Déterminée ainsi, la concentration réglementaire acceptable d'un produit permet d'exclure tout effet indésirable sur la vie aquatique.

Le tableau ci-dessous des substances actives a été mis à jour. Il contient désormais les nouvelles substances actives qui ont été soumises au programme de tests de 2015 à 2020. Les substances actives peuvent être réévaluées à tout moment et les valeurs CRA adaptées ou complétées en fonction des nouvelles données.

Pour des informations complémentaires vous pouvez vous adresser à :

Office fédéral de l'agriculture
Secteur Protection durable des végétaux
Schwarzenburgstrasse 165
CH-3003 Berne Courriel
E-Mail: psm@blw.admin.ch

Tableau:
Concentrations réglementaires acceptables (CRA) dans les eaux de surface

Substance active	CRA (µg/L)
1-Décanol	0,64
2,4-D (acide)	27
6-benzyladénine	205
Abamectine	0,016
Acequinocyl	1,5
Acétamipride	0,5
Acibenzolar-S-méthyle	2.6
Acide pélargonique	1190
Aclonifène	0,4
Alpha-Cyperméthrine	0,0006
Amétoctradine	4,4
Aminopyralide	10
Aminosulbrom	0,36
Azoxystrobine	3,3
Beflubutamid	0,24
Bénalaxyl-M	3,0
Benthiavalicarbe	100
Benzovindiflupyr	0,095
Bicarbonate de potassium	7314
Bifénazate	1,7
Bifenox	1,33
Bifenthrine	0,004
Bixafen	0,46
Bouillie sulfocalcique	28,8
Bromoxynil	0,9

Bromuconazole	2,0
Bupirimate	10
Captan	9,8
Carbétamide	100
Carbosulfan	0,1
Chlorantraniliprole	0,25
Chloridazone	300
Chlorothalonil (TCPN)	0,5
Chlortoluron	2,4
Chlorpyrifos-éthyl	0,009
Chlorpyrifos-méthyl	0,03
Clethodim	0,084
Clomazone	13,6
Clopyralide	690
Chlormequat (CCC)	240
Clothianidine	12
Cyflufenamid	2,4
Cymoxanil	4,4
Cyperméthrine	0,0006
Cyproconazole	5,9
Cyprodinil	3,0
Dazomet	3,0
Deltaméthrine	0,0016
Dicamba	45
Difenoconazole	0,58
Diflubenzuron	0,004
Diflufenican	0,6

Dimethachlore	1,25
Diméthénamide	2,8
Dimethoate	4,0
Dimethomorph	5,6
Disulfate d'aluminium et de potassium	3,5
Dithianon	1,3
Diquat	1,1
Diuron	1,83
Dodine	9,9
Emamectin benzoate	0,33
Epoxiconazole	1,0
Ethephon	100
Ethofumesate	32
Etofenprox	0,0062
Fénamidone	0,55
Fenhexamide	10,1
Fenoxaprop-P-éthyle	1,9
Fenpropidine	0,1
Fenpropimorph	0,2
Fenpyrazamine	34
Fenpyroximate	0,061
Flonicamide	310
Florasulam	0,12
Fluazifop-P-buthyle	7,7
Fluazinam	0,29
Fludioxonil	2,3
Flufenacet	0,65

Fluopicolide	5,8
Fluopyram	13,5
Fluoxastrobine	1,5
Flurochloridone	0,47
Fluroxypyr	143
Fluroxypyr-meptyl	6,0
Flutolanil	23
Fluxapyroxad	2,9
Folpet	3,9
Foramsulfurone	0,1
Fosétyl-aluminium	370
Glufosinate	150
Glyphosate	50
Haulauxifen-méthyle	0,039
Indoxacarb	2,62
loxynil	0,5
Iprovalicarb	189
Isoproturon	5,8
Iodure de potassium	57
Kresoxim-méthyle	3,3
Lambda-Cyhalothrine	0,001
Laminarine	>1000
Lénacile	1,2
Linuron	0,7
Maltodextrine	>1000
Mancozèbe	4,4
Mandipropamid	28

Mecoprop-P	160
Mepiquat-chlorure	260
Meptyldinocap	0,076
Métalaxyle-M	120
Metaldéhyde	750
Métamitrone	370
Métazachlore	1,67
Methomyl	0,16
Metobromuron	31
Métrafénone	8,2
Métribuzine	2,0
Myclobutanil	4,0
Napropamide	23,7
Nicosulfuron	0,23
Oryzalin	5,3
Oxadiargyl	0,09
Penconazole	3,2
Pencycuron	5,0
Penoxsulame	0,33
Penthiopyrade	2,9
Pethoxamide	0,5
Phenmédiophame	2,5
Phosphonate de disodium	5,6
Phosphonate de potassium	159
Phosphure de zinc	0,38
Piclorame	60
Pinoxaden	4,0

Pirimicarb	0,9
Prochloraz	2,49
Propamocarbe HCl	530
Propyzamide	56
Proquinazid	0,18
Prosulfocarb	17,4
Prothioconazole	13
Pyraclostrobine	0,16
Pyréthrine	0,052
Pyremethanil	7,0
Pyroxsulam	0,257
Quinmerac	316
Quinoclamine	0.63
S-métolachlore	2,3
Spinetoram	0,006
Spirotetramat	13,8
Spiroxamine	0,2
Sulfurylfluoride	6,2
Sulfoxaflor	4,6
Tau-fluvalinate	0,0064
Tebuconazole	1,2
Tébufénozide	0,57
Tébufenpyrad	0,245
Téfluthrine	0,0004
Tembotrione	0,85
Terbutylazine	1,7
Thiabendazole	1,2

Thiacloprid	0,2
Thiamethoxam	1,0
Thiencarbazone	0,203
Thifensulfuron méthyle	0,13
Thiabendazole	1,2
Thiocyanate de potassium	27
Tolclofosméthyle	1,2
Triazoxide	0,78
Triclopyr (acide)	1170
Triflusulfuron-méthyle	0,282
Trifloxystrobine	0,7
Trinexapac-éthyl	7,3
Tritosulfuron	4,8
Valifenalate	280
zeta-Cypermethrin	0,0006