



Schéma de pulvérisation pour pommes 2023

Dose par Ha de verger standard (y compris les pourtours)

Période	Maladie ou ravageur	Traitement	Remarques
débourrement des boutons (début mars)	chancre, tavelure	25% hydroxyde de cuivre 8 kg	en moyenne max 4 kg de cuivre par an et par ha (max 28kg cuivre / 7 ans)
gonflement des boutons	tavelure	Syllit Pro 1,25 L	max 2 applications par an
éclatement des boutons	cochenilles, acariens	Promonal High Performance 30 L	attention au gel !
oreilles de souris	tavelure	Captan 1,8 kg // Delan (Pro) 0,75 L	
bouton rose	tavelure, oïdium	Captan 1,8 kg + Luna Privilege 0,225 L	Luna Privilege si pression oïdium élevée (oïdium visible)
bouton rose	pucerons cendrés (fondatrices + larves)	Sivanto Prime 0,4 L + Trend 0,05 %	remarque: traiter seulement les 2 mètres inférieurs de l'arbre; si 0,6 L/ ha alors 1 x / 2 ans
stade ballon	tavelure, chancre, oïdium	Captan 1,8 kg (+Scala 0,75 L)	Appliquer Scala curativement après l'infection
début floraison	feu bactérien	Serenade ASO 4 L	effet secondaire sur Pseudomonas, répéter 1 à 2 fois avec un intervalle de 3 à 5 jours, en fonction du déroulement de la floraison
pleine floraison	tavelure, qualité des feuilles des rosettes, chématobie, tordeuse de la pelure	Sercadis 0,3 kg + Mimic 0,7 L	
floraison sur bois d'un an	tavelure, oïdium, qualité des feuilles des rosettes	Flint 0,15 kg + Delan 0,75 kg	<i>ne pas oublier de pendre les pièges de confusion sexuelle avant le 1^{er} mai</i>
fin floraison	tavelure, oïdium, pourriture du nez, mise à fruits, renforcement foliaire, prévenir la rugosité	Luna Experience 0,75 L + Delan 0,75 kg	
10 jours après fin floraison (fruits 10 mm)	tavelure, oïdium, feu bactérien	Luna Care 3 kg	appliquer Luna Care de façon préventive
fin floraison (10 mai)	puceron lanigère, cochenilles et autres pucerons	Movento 2,25 L (500L d'eau/ha)	migration du puceron lanigère du bois bruin vers les pousses vertes
8-10 jours après 1er traitement	tavelure, oïdium, feu bactérien	Luna Care 3 kg	
3ème semaine de mai	tavelure, oïdium	Delan Pro 2,5 L + Flint 50 WG 0,15 kg	
mi-juin	tavelure, oïdium, carpocapse	Captan 1,8 kg + Topaz 0,25 L + Coragen 0,18 L	
après une grêle ou tempête	feu bactérien	Serenade ASO 5 L OU Aliette 3,75 kg	
début juillet	tavelure	Captan 1,8 kg	
août	tavelure, carpocapse	Captan 1,8 kg + Xentari 1,5 kg	Xentari a une efficacité complémentaire sur petites tordeuses (Grapholita lobarzewskii)
août - 8 semaines avant cueillette	maladies de conservation	Bellis 0,8 kg	
septembre - 4 semaines avant cueillette	maladies de conservation	Captan 1,8 kg	délai avant récolte 4 semaines
septembre - 2 semaines avant cueillette	maladies de conservation	Pomax 1,35 L	délai avant récolte 3 jours
septembre - 3 jours avant cueillette	maladies de conservation	Geoxe 0,375 kg	délai avant récolte 3 jours
après cueillette, début chute des feuilles	Nectria	Captan 1,8 kg	
fin chute des feuilles	chancre	40% hydroxyde de cuivre 3,145 kg	en moyenne max 4 kg de cuivre par ha par an (max 28 kg cuivre / 7 ans)

Appliquer au max 4 SDHIs par année (Luna Privilege, Luna Experience, Luna Care, Sercadis, Bellis)

Appliquer max 500 gr Fluopyram par an (Luna Privilège, Luna Experience, Luna Care)

Faire les traitements en fonction des observations au champ

DESHERBAGE Dose par ha traité (à diviser par 2 pour la dose par ha de bande)

Période	Traitement	Remarques
après floraison	Roundup 4 L (360 g/l) ou 3 L (480 g/l)	seulement à partir de la seconde année de croissance
avant saison	Duplosan Super / Gramix Super 2,3 - 2,6 L	
juillet	Diflanil 500 SC 0,6 L	
hiver	Kerb 1,55 L + AZ500 1L	

Les données mentionnées dans cette brochure couvrent autant que possible une saison culturale moyenne et reposent sur notre expérience pratique en matière d'essais ainsi que sur des observations réalisées chez les cultivateurs. Elles sont données à titre purement informatif. L'utilisateur doit toujours prendre connaissance des indications d'emploi en matière de produits phytosanitaires ainsi que des mesures de précaution telles que la législation le prévoit. Elles sont renseignées sur l'étiquette présente sur le flacon des produits phytosanitaires. Veuillez tenir compte du fait qu'un programme de protection moderne n'est pas statique, mais doit être adapté en fonction de chaque situation. Bayer CropScience ne peut pas être tenu responsable d'une éventuelle mauvaise efficacité de l'un ou l'autre produit cité dans ce schéma et aussi de certains incidents qui pourrait être liés à l'utilisation de ces produits. Pour plus d'informations, aidez-vous des conseils de votre distributeur.



Schéma de pulvérisation pour pommes 2023

Dose par Ha de verger standard (y compris les pourtours)



Composition des produits

AZ500: n° d'agr. 7573P/B; contient 500 g/l isoxaben; marque déposée Dow Agrosiences
Bellis: n° d'agr. 9416P/B; contient 25,2% boscalid en 12,8% pyraclostrobin; marque déposée BASF
Captan: n° d'agr. 8759P/B; contient 80% captan; marque déposée ADAMA
Coragen: n° d'agr. 9822P/B; contient 200g/l chlorantraniliprole; marque déposée FMC Chemical SPRL
Delan : n° d'agr. 8850P/B; contient 700 g/kg dithianon, marque déposée BASF
Delan Pro: n° d'agr. 10485P/B; contient 125 g/l dithianon et 561 g/l fosfonate de potassium; marque déposée de BASF
Diffanil 500SC: num. d'agr.9408P/B, contient 500 g/l diflufenican; marque déposée de Q-CHEM
Duplosan Super: n° d'agr.10803P/B; contient 600g/l mecoprop-p; marque déposée Nufarm
Flint 50 WG: n° d'agr. 9144P/B; contient 50% trifloxystrobine; marque déposée Bayer
Geoxe: n° d'agr. 10250P/B; contient 50% fludioxonil; marque déposée Syngenta
Kerb: n° d'agr. 9606P/B; contient 400 g/l propyzamide; marque déposée Dow Agrosiences
Luna Care: erk. nr. 10978P/B, contient 5% fluopyram et 66,6% fosetyl; marque déposée Bayer
Luna Experience: n° d'agr. 10432P/B; contient 200 g/l fluopyram et 200 g/l tebuconazole; marque déposée Bayer
Luna Privilege: n° d'agr. 10252P/B; contient 500 g/l fluopyram; marque déposée Bayer
Movento 100 SC: n° d'agr. 9797P/B; contient 100 g/l spirotetramat; marque déposée Bayer
Nimrod 250 EC: n° d'agr. 10772P/B, contient 250 g/l bupirimaat, marque déposée Bayer
Pomax: n° d'agr. 10677P/B; contient 133 g/l fludioxonil et 336 g/l pyrimethanil; marque déposée Globachem
Roundup: marques déposées Bayer
Scala: n° d'agr. 8579P/B, contient 400 g/l pyrimethanil, marque déposée BASF
Sercadis: n° d'agr. 10538P/B, contient 300 g/l fluxapyroxad, marque déposée BASF
Serenade ASO: n° d'agr. 10299P/B, contient 13,96 g/l Bacillus Amyloliquefaciens strain QST713, marque déposée Bayer
Sivanto Prime: n° d'agr. 10855P/B; contient 200 g/l flupyradifuron; marque déposée Bayer
Syllit Pro: n° d'agr. 10597P/B; contient 544 g/l dodine; marque déposée Arysta Lifescience
Topaz: n° d'agr. 7579P/B; contient 100 g/l penconazole; marque déposée Syngenta
Trend: n° d'agr. 9002P/B, contient 900g/l isodecyl-alcohol-ethoxylaate, marque déposée FMC
Xentari WG: n° d'agr. 9067P/B; contient 15000I.U. Trichoplusia ni/mg Bacillus Thuringiensis ssp aizawai ABTS-1857; marque déposée Valent Biosciences