


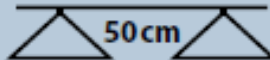




Buses anti-dérives: buses à haut potentiel de réduction de dérive



Albuz Teejet (XR – AIXR)

 	 bar	TAILLE DES GOUTT-EULETTES		DÉBIT D'UNE BUSE EN l/min	l/ha 								
		80°	110°		4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h
		XR8003	1,0		M	M	0,68	204	163	136	117	102	81,6
XR11003 (50)	1,5	M	M	0,83	249	199	166	142	125	99,6	83,0	62,3	55,3
	2,0	M	F	0,96	288	230	192	165	144	115	96,0	72,0	64,0
	2,5	M	F	1,08	324	259	216	185	162	130	108	81,0	72,0
	3,0	M	F	1,18	354	283	236	202	177	142	118	88,5	78,7
	4,0	M	F	1,36	408	326	272	233	204	163	136	102	90,7
AIXR11003 (50)	1,0			0,68	204	163	136	117	102	81,6	68,0	51,0	45,3
	2,0			0,96	288	230	192	165	144	115	96,0	72,0	64,0
	3,0			1,18	354	283	236	202	177	142	118	88,5	78,7
	4,0			1,36	408	326	272	233	204	163	136	102	90,7
	5,0			1,52	456	365	304	261	228	182	152	114	101
	6,0			1,67	501	401	334	286	251	200	167	125	111

Albuz CVI

Couleur	Code ISO	##	Pression (bar)	 l/mn	Litres par hectare - Distance entre 2 buses : 50 cm										
					9 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h	26 km/h	
					BLEU	CVI 11003 	50 Mesh	1,5	TG	0,85	113	102	85	73	64
2	TG	0,98	131	118				98	84	74	65	66	53	49	45
2,5	G	1,10	147	132				110	94	83	73	72	60	55	51
3	G	1,20	160	144				120	103	90	80	78	65	60	55
4	G	1,39	185	167				139	119	104	93	83	76	70	64
5	G	1,55	207	186				155	133	116	103	93	85	78	72

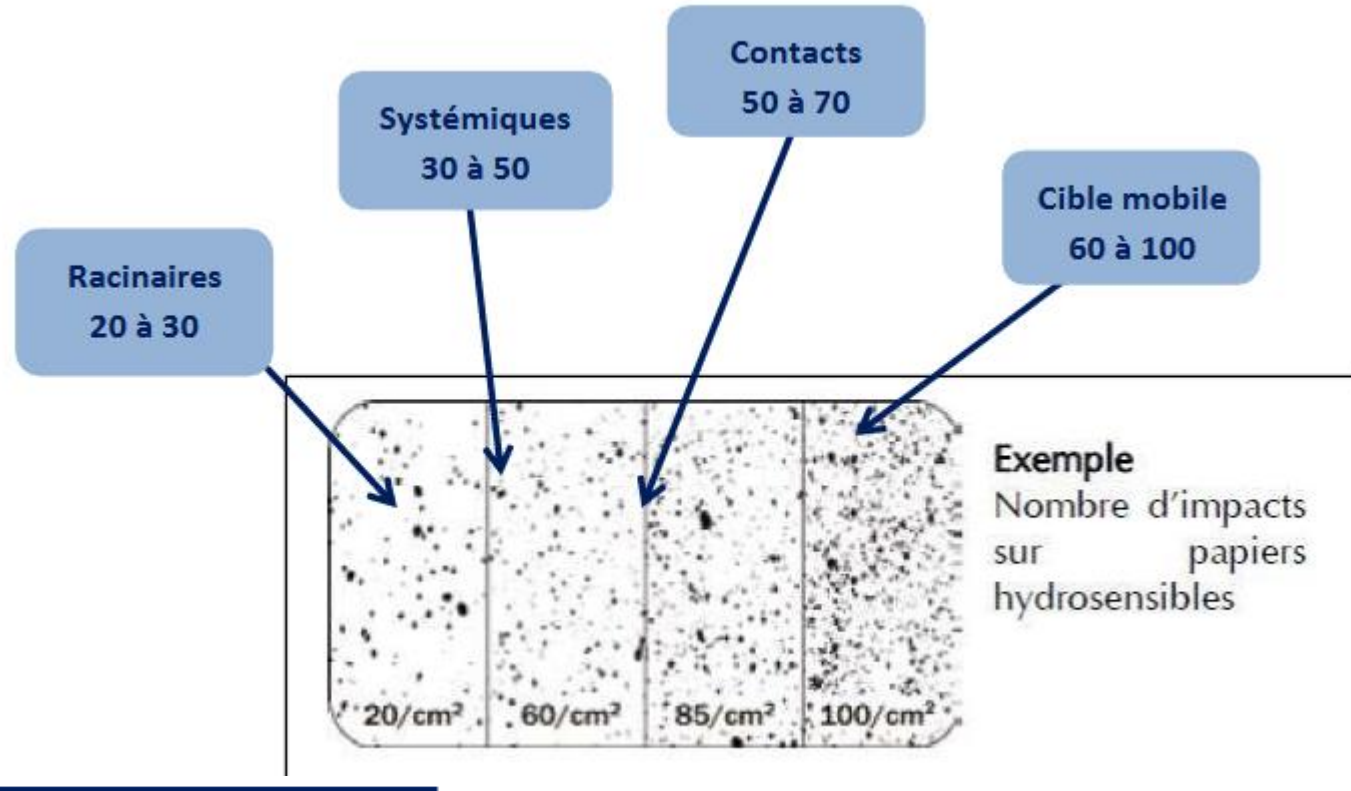
Représentation du nombre d'impacts au cm² :

Produits racinaires : 20 à 30 impacts/cm²

Produits systémiques : 30 à 50 impacts/cm²

Produits de contact : 50 à 70 impacts/cm²

Cible mobile : 60 à 100 impacts/cm²



Volume d'eau en fonction taille et du nombre de gouttes

Nombre de gouttes / cm ²	Taille des gouttes en µm			
	200	250	350	450
20	8,3	16,3	44,9	101
30	12,5	24,5	67,3	151,5
40	18,7	32,7	89,8	202
50	20,9	40,9	112,2	252,5
60	25,1	48,1	134,7	303
70	29,3	53,7	157,2	353,5
80	37,4	65,4	179,6	404
100	41,8	81,8	224,4	505

- À 70 -130 l/ha / taille de goutte de 350 µm: On peut réaliser l'ensemble des interventions (racinaires, systémiques, contact)

- en bas volume 25-50 l / taille de goutte plus petite 250 µm, on est capable de réaliser l'ensemble des interventions (racinaires, systémiques, contact),

- Avec des anti-dérive / goutte 450 µm, on est capable de réaliser des interventions (racinaires, systémiques), avec des volumes compris entre 100 et 150-200 l/ha.

- Contact, insectes 250-350 L/ha

- >450 µm: ok pour les racinaires. Pour les systémiques il faut « mouiller fort ».

Taille gouttes teejet

CLASSIFICATION ISO DES TAILLES DE GOUTTELETTES :

Catégories :

TRÈS FINE
(VF)

FINE
(F)

MOYENNE
(M)

GROSSE
(C)

TRÈS GROSSE
(VC)

EXTRÊMEMENT
GROSSE
(XC)

ULTRA GROSSE
(UC)

Taille en
micron :

<150 μ

151-196 μ

197-271 μ

272-352 μ

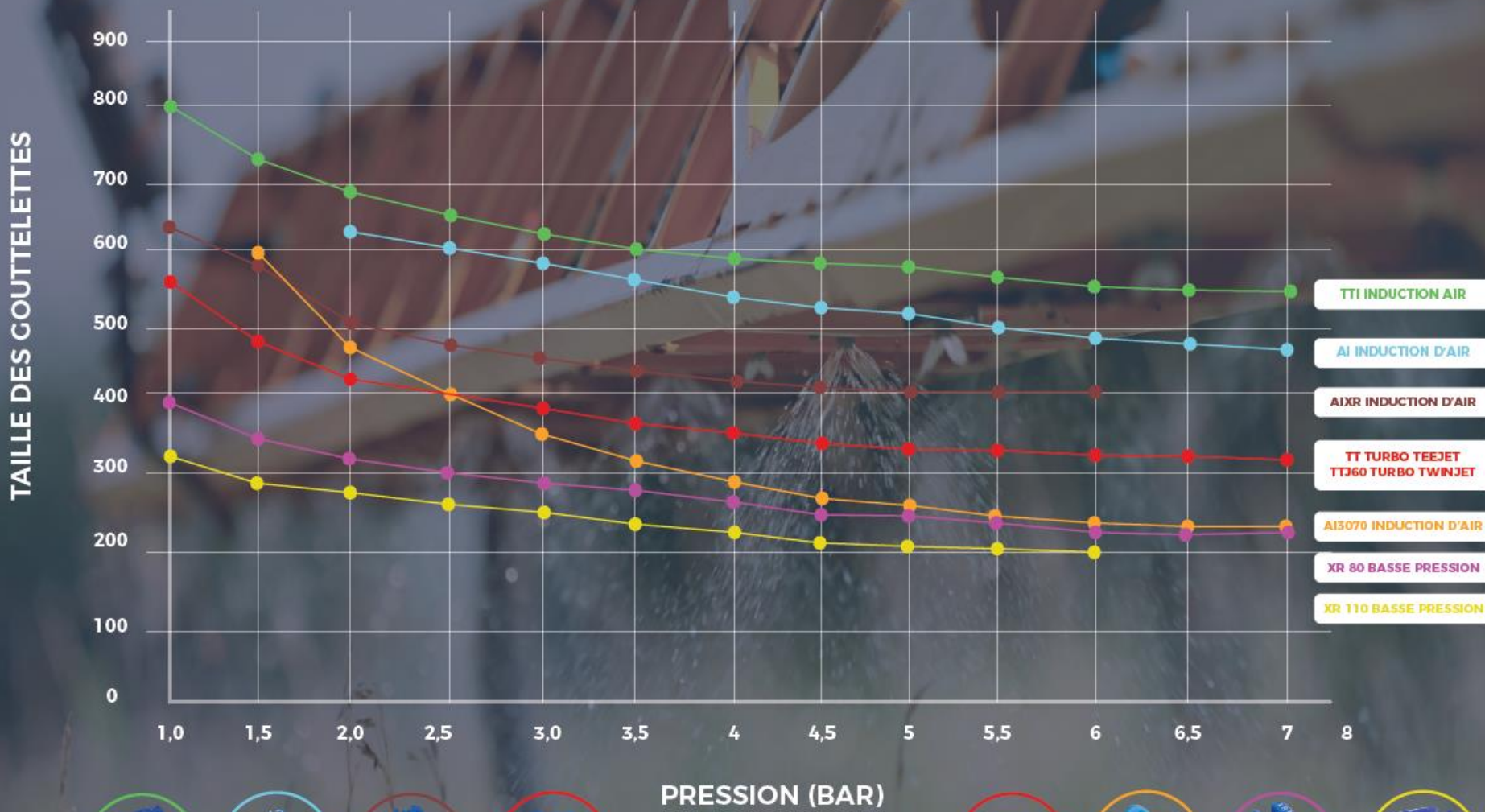
353-486 μ

487-665 μ

>666 μ



TAILLE DES GOUTTETTES (EN MICRON) POUR LES DIFFÉRENTS TYPES DE BUSES CODE COULEUR BLEUE



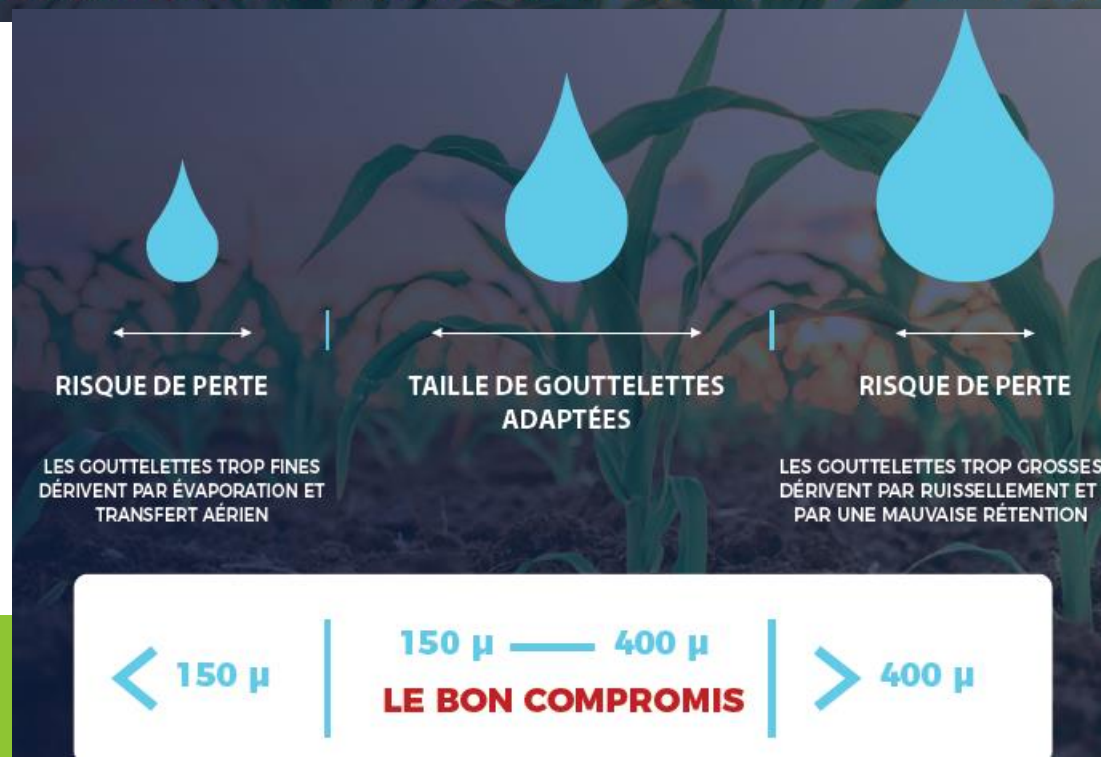
100 µm 250 µm 350 µm 400 µm

Risque de dérive Taille optimale Ruissellement

CHOISIR DE TROP GROSSES GOUTTELETTES C'EST :

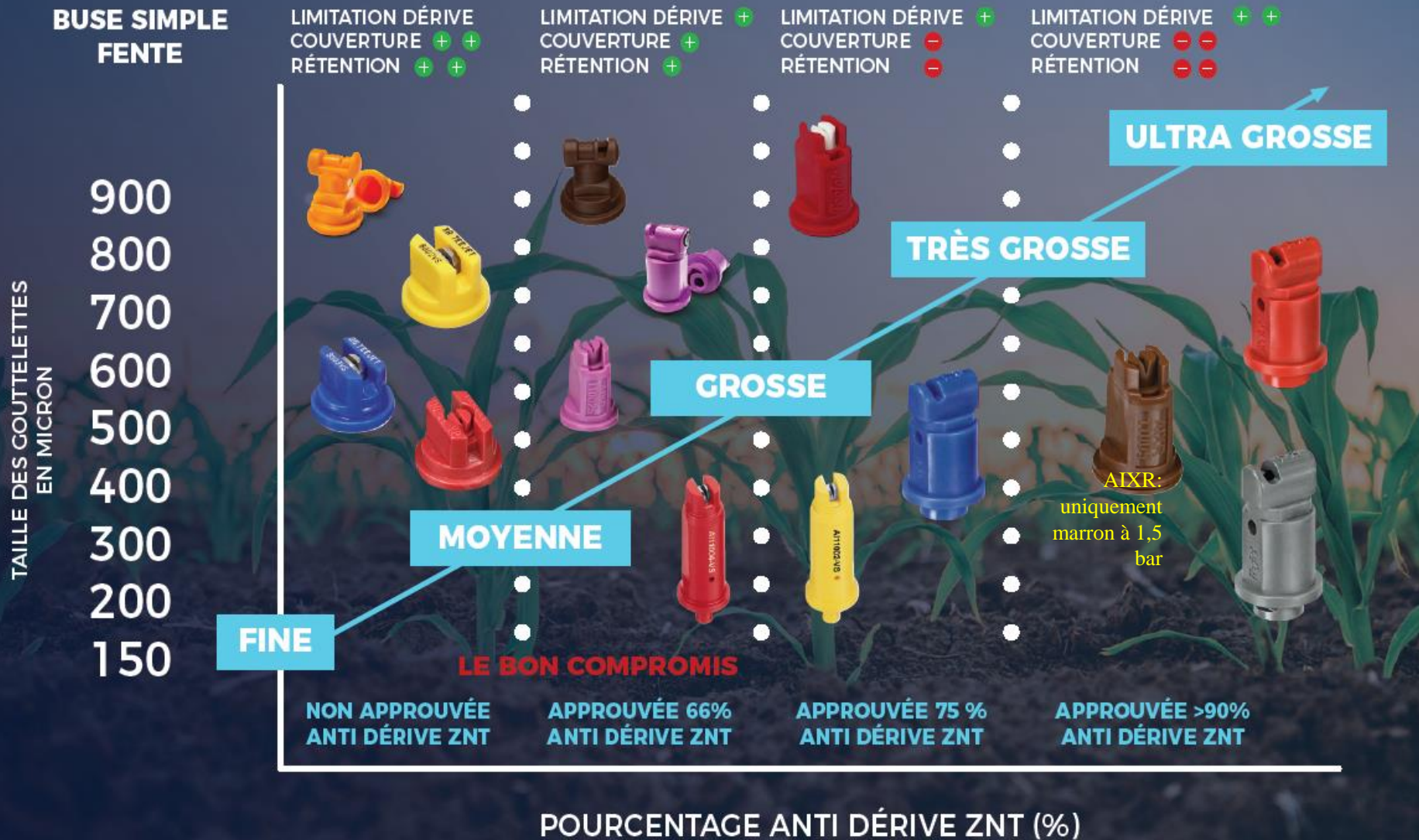
- MOINS DE SURFACE DE CONTACT : MAUVAISE COUVERTURE
- PLUS DE REBONDS SUR LA CIBLE : POTENTIEL DE DÉRIVE SUR LE SOL
- PLUS DE RISQUES D'ÉCLATEMENT DE LA GOUTTELETTE AU MOMENT DE L'IMPACT : DÉRIVE
- PLUS DE LESSIVAGE : GOUTTELETTES QUI NE RESTENT PAS SUR LA CIBLE
- PLUS DE RISQUES DE POLLUTION

UNE BUSE AVEC UNE RÉDUCTION DE DÉRIVE TROP IMPORTANTE PEUT ENTRAÎNER DES PERTES PAR REBOND OU PAR RUISSELLEMENT, DONC DE LA DÉRIVE.



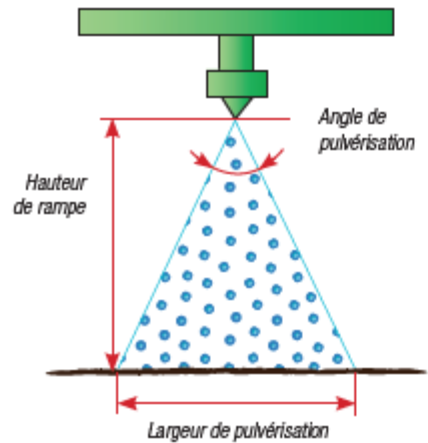
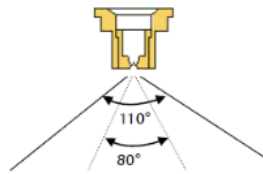
LES EFFETS DES GOUTTELETTES SELON LEUR TAILLE :

LA BONNE TAILLE DE GOUTTELETTE

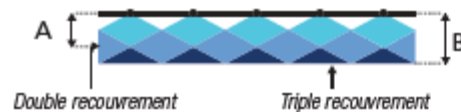


LARGEUR DU JET

Le tableau ci-contre indique le recouvrement théorique (en cm) des projections de pulvérisation. La largeur de jet théorique d'une buse est déterminée par l'angle du jet et par la hauteur de pulvérisation par rapport à la cible. Compte tenu de l'attraction terrestre, principalement pour des hauteurs élevées la largeur de jet effective est inférieure aux largeurs de jet théorique du tableau.



HAUTEUR DE RAMPES



	Espacement 0,50 m	
	80°	110°
Hauteur minimale	0,80 m	0,40 m
Double recouvrement A	0,60 m	0,35 m
Triple recouvrement B	0,90 m	0,70 m
Hauteur maximum	1,20 m	0,80 m

Angle de pulvérisation (°)	Hauteur de pulvérisation par rapport à la plante ou aux semis (cm)											
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90
15	5	7	8	9	11	12	13	14	16	18	21	24
20	7	9	11	12	14	16	18	19	21	25	28	32
25	9	11	13	16	18	20	22	24	27	31	35	40
30	11	13	16	19	21	24	27	29	32	38	43	48
35	13	16	19	22	25	28	32	35	38	44	50	57
40	15	18	22	25	29	33	36	40	44	51	58	66
45	17	21	25	29	33	37	41	46	50	58	66	75
50	19	23	28	33	37	42	47	51	56	65	75	84
55	21	26	31	36	42	47	52	57	62	73	83	94
60	23	29	35	40	46	52	58	64	69	81	92	104
65	25	32	38	45	51	57	64	70	76	89	102	115
70	28	35	42	49	56	63	70	77	84	98	112	126
75	31	38	46	54	61	69	77	84	92	107	123	138
80	34	42	50	59	67	76	84	92	101	117	134	151
85	37	46	55	64	73	82	92	101	110	128	147	165
90	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180
95	44	55	65	76	87	98	109	120	131	153	175	196
100	48	60	72	83	95	107	119	131	143	167	191	215
110	57	71	86	100	114	129	143	157	171	200	229	
120	69	87	104	121	139	156	173	191	208	242		
130	86	107	129	150	172	193	214	236				
140	110	137	165	192	220	247						
150	149	187	224									
160	227											

10 Pas de recouvrement - 10 2 recouvrements - 10 3 recouvrements

10 4 recouvrements - 10 5 recouvrements

Les buses à haut potentiel de réduction de dérive

Bulletin officiel du Ministère de l'agriculture sur l'homologation des buses (ZNT, Prosulfocarbe...)

1.1. Buses pour appareils à rampe (ces buses doivent équiper l'intégralité des positions sur la rampe)

Marque commerciale	Modèle de buse	Calibre	Type	Hauteur	Conditions d'utilisation (bar)		
					Réduction de la dérive 66%	Réduction de la dérive 75%	Réduction de la dérive 90%
Albuz	AVI UC	110 025	Céramique	50 cm			5
Albuz	AVI UC	110 03	Céramique	50 cm			5
Albuz	AVI UC	110 04	Céramique	50 cm			5

À 10-12 km/h

AVI UC

violet / 5 bar / 155-129 L

violet / 3 bar / 120-100 l

Bleu / 5 B / 186-155 L

Rouge / 5 B / 248-207 L

Lechler	ID	120025	POM / Céramique	50 cm		4	2,7
Lechler	IDKT	120025	POM	50 cm		2,2	1,5
Lechler	IDN	110025	POM / Céramique	50 cm		3	2,2
Lechler	IDKT	120 03	POM / Céramique	50 cm		2,1	1,5
Lechler	IDN	110 03	POM / Céramique	50 cm	4	3,5	2,1
Lechler	ID	120 04	POM / Céramique	50 cm		5,7	2,5
Lechler	IDK	120 04	Céramique	50 cm	4	2	1,5
Lechler	IDKT	120 04	POM / Céramique	50 cm	2	1,5	1,1

Nozal	ADX	120 03	Céramique	50 cm	3	1,5	
Nozal	ATX	120 03	Céramique	50 cm		2,1	1,5
Nozal	ADX	120 04	Céramique	50 cm	4	2	1,5
Nozal	ATX	120 04	Céramique	50 cm	2	1,5	1,1

Teejet	TTI	110025	POM	50 cm	4,5	2,7	1,5
Teejet	TTI	110 03	POM	50 cm	4,5	2,5	1,5
Teejet	AIXR	110 05	POM	50 cm		2,6	1,5
Teejet	AIXR	110 05	Céramique	50 cm		2,6	1,5

TTI violet / 1,5 bar / 80-70 L

Bleu / 1,5 B / 100-80 l

AIXR marron / 1,5 bar / 140-160 L

Teejet	AIXR	110 025	Céramique	50 cm	2	1,5	
Teejet	AIXR	110 03	POM	50 cm	2	1,5	
Teejet	AIXR	110 03	Céramique	50 cm	2	1,5	
Teejet	AIXR	110 04	POM	50 cm	2	1,5	



Code couleur ISO

AVI-UC 110°

anti-dérive à aspiration d'air
très grosse gouttes pour un
effet anti-dérive 90%

NOUVEAU

	code ISO	#	Bar	🔴	l/mn	Litres par hectare - Distance entre 2 buses : 50 cm										
						8 km/h	9 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h	26 km/h
VERT	AVI-UC 110 015 ZNT Encours	100 Mesh	3	UG	0,60	90	80	72	60	51	45	40	36	33	30	28
			4	UG	0,69	104	92	83	69	59	52	46	41	38	35	32
			5	UG	0,77	116	103	92	77	66	58	51	46	42	39	36
JAUNE	AVI-UC 110 02 ZNT Encours	100 Mesh	3	UG	0,80	120	107	96	80	69	60	53	48	44	40	37
			4	UG	0,91	137	121	109	91	78	68	61	55	50	46	42
			5	UG	1,03	155	137	124	103	88	77	69	62	56	52	48
VIOLET	AVI-UC 110 025 ZNT	50 Mesh	3	UG	1,00	150	133	120	100	86	75	67	60	55	50	46
			4	UG	1,15	173	153	138	115	99	86	77	69	63	58	53
			5	UG	1,29	194	172	155	129	111	97	86	77	70	65	60
BLEU	AVI-UC 110 03 ZNT	50 Mesh	3	UG	1,20	180	160	144	120	103	90	80	72	65	60	55
			4	UG	1,39	209	185	167	139	119	104	93	83	76	70	64
			5	UG	1,55	233	207	186	155	133	116	103	93	85	78	72
ROUGE	AVI-UC 110 04 ZNT	50 Mesh	3	UG	1,60	240	213	192	160	137	120	107	96	87	80	74
			4	UG	1,85	278	247	222	185	159	139	123	111	101	93	85
			5	UG	2,07	311	276	248	207	177	155	138	124	113	104	96
MARRON	AVI-UC 110 05 ZNT	50 Mesh	3	UG	2,00	300	267	240	200	171	150	133	120	109	100	92
			4	UG	2,31	347	308	277	231	198	173	154	139	126	116	107
			5	UG	2,58	387	344	310	258	221	194	172	155	141	129	119

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- > Buse à aspiration d'air (système Venturi) : pulvérise de grosses gouttes chargées de bulles d'air ; le modèle **AVI-UC 110°** est **homologué à 90% antidérive**
- > Supprime presque totalement la dérive tout en augmentant le nombre d'impacts (excellente couverture des zones traitées).
- > Design anti-bouchage et double orifice d'admission d'air.
- > Format compact (longueur 28 mm) adapté à toutes les rampes et porte-jets.
- > Buse opérationnelle dès 3 bar, compatible avec tous les systèmes de pompes.
- > **Hauteur minimum de rampe recommandée : 50/60 cm.**
- > **Pression recommandée : 3 bar.**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- > Fonctionne sur un grand champ de pressions (de 3 bar à 5 bar).
- > Orifices en céramique rose ALBUZ® (excellente précision et grande résistance à l'usure).
- > Jet plat, angle de 110° : recouvrement des jets nécessaire pour obtenir une répartition uniforme.
- > Adaptée à tous les porte-buses, s'utilise avec le même écrou que les buses ALBUZ® APE.

Volume hectare : L / ha

Espacement des buses : 50 cm

TTI

	Bar	Taille des gouttelettes	Débit L/min	Vitesse (km/h)										maillage du filtre	Ecroû et joint	
				5	6	7	8	10	12	14	16	18	20			25
TTI0001	1.0	UC	0.23	55.2	46.0	39.4	34.5	40.8	27.6	19.7	23	17.3	15.3	11.0	100	115835A-8-CEL R
	2.0	UC	0.32	76.8	64.0	54.9	48.0	57.6	38.4	27.4	32.0	24.0	21.3	15.4		
	3.0	XC	0.39	93.6	78.0	66.9	58.5	70.8	46.8	33.4	39.0	29.3	26.0	18.7		
	4.0	VC	0.45	108	90.0	77.1	67.5	81.6	54.0	38.6	45.0	33.8	30.0	21.6		
	5.0	VC	0.50	120	100	85.7	75.0	91.2	60.0	42.9	50.0	37.5	33.3	24.0		
	6.0	VC	0.55	132	110	94.3	82.5	99.6	66.0	47.1	55.0	41.3	36.7	26.4		
	7.0	C	0.60	144	120	103	90.0	108	72.0	51.4	60.0	45.0	40.0	28.8		
TTI0015	1.0	UC	0.34	81.6	68.0	58.3	51.0	40.8	34.0	29.1	25.5	22.7	20.4	16.3	100	115835A-5-CEL R
	2.0	UC	0.48	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	41.1	36.0	32.0	28.8	23.0		
	3.0	XC	0.59	142	118	101	88.5	70.8	59.0	50.6	44.3	39.3	35.4	28.3		
	4.0	XC	0.68	163	136	117	102	81.6	68.0	58.3	51.0	45.3	40.8	32.6		
	5.0	VC	0.76	182	152	130	114	91.2	76.0	65.1	57.0	50.7	45.6	36.5		
	6.0	VC	0.83	199	166	142	125	99.6	83.0	71.1	62.3	55.3	49.8	39.8		
	7.0	VC	0.90	216	180	154	135	108	90.0	77.1	67.5	60.0	54.0	43.2		
TTI002	1.0	UC	0.46	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	39.4	34.5	30.7	27.6	22.1	50	115835A-6-CEL R
	2.0	UC	0.65	156	130	111	97.5	78.0	65.0	55.7	48.8	43.3	39.0	31.2		
	3.0	XC	0.79	190	158	135	119	94.8	79.0	67.7	59.3	52.7	47.4	37.9		
	4.0	XC	0.91	218	182	156	137	109	91.0	78.0	68.3	60.7	54.6	43.7		
	5.0	VC	1.02	245	204	175	153	122	102	87.4	76.5	68.0	61.2	49.0		
	6.0	VC	1.12	269	224	192	168	134	112	96.0	84.0	74.7	67.2	53.8		
	7.0	VC	1.21	290	242	207	182	145	121	104	90.8	80.7	72.6	58.1		
TTI0025	1.0	UC	0.57	137	114	97.7	85.5	68.4	57.0	48.9	42.8	38.0	34.2	27.4	50	115835A-10-CEL R
	2.0	UC	0.81	194	162	139	122	97.2	81.0	69.4	60.8	54.0	48.6	38.9		
	3.0	XC	0.99	238	198	170	149	119	99.0	84.9	74.3	66.0	59.4	47.5		
	4.0	XC	1.14	274	228	195	171	137	114	97.7	85.5	76.0	68.4	54.7		
	5.0	VC	1.28	307	256	219	192	154	128	110	96.0	85.3	76.8	61.4		
	6.0	VC	1.40	336	280	240	210	168	140	120	105	93.3	84	67.2		
	7.0	VC	1.51	362	302	259	227	181	151	129	113	101	90.6	72.5		
TTI003	1.0	UC	0.68	163	136	117	102	81.6	68.0	58.3	51.0	45.3	40.8	32.6	50	115835A-4-CEL R
	2.0	UC	0.96	230	192	165	144	115	96.0	82.3	72.0	64.0	57.6	46.1		
	3.0	XC	1.18	283	236	202	177	142	118	101	88.5	78.7	70.8	56.6		
	4.0	XC	1.36	326	272	233	204	163	136	117	102	90.7	81.6	65.3		
	5.0	VC	1.52	365	304	261	228	182	152	130	114	101	91.2	73.0		
	6.0	VC	1.67	401	334	286	251	200	167	143	125	111	100	80.2		
	7.0	VC	1.80	432	360	309	270	216	180	154	135	120	108	86.4		
TTI004	1.0	UC	0.91	218	182	156	137	109	91.0	78.0	68.3	60.7	54.6	43.7	50	115835A-3-CEL R
	2.0	UC	1.29	310	258	221	194	155	129	111	96.8	86.0	77.4	61.9		
	3.0	XC	1.58	379	316	271	237	190	158	135	119	105	94.8	75.8		
	4.0	XC	1.82	437	364	312	273	218	182	156	137	121	109	87.4		
	5.0	VC	2.04	490	408	350	306	245	204	175	153	136	122	97.9		
	6.0	VC	2.23	535	446	382	335	268	223	191	167	149	134	107		
	7.0	VC	2.41	578	482	413	362	289	241	207	181	161	145	116		
TTI005	1.0	UC	1.14	274	228	195	171	137	114	97.7	85.5	76.0	68.4	54.7	50	115835A-7-CEL R
	2.0	UC	1.61	386	322	276	242	193	161	138	121	107	96.6	77.3		
	3.0	XC	1.97	473	394	338	296	236	197	169	148	131	118	94.6		
	4.0	XC	2.27	545	454	389	341	272	227	195	170	151	136	109		
	5.0	VC	2.54	610	508	435	381	305	254	218	191	169	152	122		
	6.0	VC	2.79	670	558	478	419	335	279	239	209	186	167	134		
	7.0	VC	3.01	722	602	516	452	361	301	258	226	201	181	144		
TTI006	1.0	UC	1.37	329	274	235	206	164	137	117	103	91.3	82.2	65.8	50	115835A-9-CEL R
	2.0	UC	1.94	466	388	333	291	233	194	166	146	129	116	93.1		
	3.0	XC	2.37	569	474	406	356	284	237	203	178	158	142	114		
	4.0	XC	2.74	658	548	470	411	329	274	235	206	183	164	132		
	5.0	VC	3.06	734	612	525	459	367	306	262	230	204	184	147		
	6.0	VC	3.35	804	670	574	503	402	335	287	251	223	201	161		
	7.0	C	3.62	869	724	621	543	434	362	310	272	241	217	174		

Note : Toujours vérifier les débits hectare. Les informations sont basées sur une pulvérisation d'eau à 21°C. Les données relatives à la taille des gouttelettes sont basées sur la norme ISO 25358.

Classification de la taille des gouttelettes



C
Grosse



VC
Très grosse



XC
Extrêmement grosse



UC
Ultra grosse

TABLEAU DE DEBIT DE LA BUSE AIXR



Buse	bar	TAILLE DES GOUTTELETTES	DÉBIT D'UNE BUSE EN L/min	50 cm												Filtre	Code
				L/ha													
				5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h			
AIXR110015VP AIXR110015VK	1,0	C	0,34	81,6	68,0	58,3	51,0	40,8	34,0	29,2	25,5	22,7	20,4	16,3	Filtre maillage 100	114441A-5-CELR	
	2,0	G	0,48	144	115	96,0	82,3	57,6	48,0	41,2	36,0	32,0	28,8	23,0			
	3,0	G	0,59	177	142	118	101	70,8	59,0	50,6	44,3	39,3	35,4	28,3			
	4,0	M	0,68	204	163	136	117	81,6	68,0	58,3	51,0	45,3	40,8	32,6			
	5,0	M	0,76	228	182	152	130	91,2	76,0	65,2	57,0	50,7	45,6	36,5			
	6,0	M	0,83	249	199	166	142	99,6	83,0	71,2	62,3	55,3	49,8	39,8			
AIXR11002VP AIXR11002VK	1,0	TG	0,46	110	92,0	78,9	69,0	55,2	46,0	39,5	34,5	30,7	27,6	22,1	Filtre maillage 50	114441A-6-CELR	
	2,0	TG	0,65	156	130	111	97,5	78,0	65,0	55,8	48,8	43,3	39,0	31,2			
	3,0	C	0,79	190	158	135	119	94,8	79,0	67,8	59,3	52,7	47,4	37,9			
	4,0	M	0,91	218	182	156	137	109	91,0	78	68,3	60,7	54,6	43,7			
	5,0	M	1,02	245	204	175	153	122	102	87,5	76,5	68,0	61,2	49,0			
	6,0	M	1,12	269	224	192	168	134	112	96	84,0	74,7	67,2	53,8			
AIXR110025VP AIXR110025VK	1,0	TG	0,57	137	114	97,7	85,5	68,4	57,0	48,9	42,8	38,0	34,2	27,4	Filtre maillage 50	114441A-10-CELR	
	2,0	TG	0,81	194	162	139	122	97,2	81,0	69,5	60,8	54,0	48,6	38,9			
	3,0	G	0,99	238	198	170	149	119	99,0	84,9	74,3	66,0	59,4	47,5			
	4,0	M	1,14	274	228	195	171	137	114	97,8	85,5	76,0	68,4	54,7			
	5,0	M	1,28	307	256	219	192	154	128	110	96,0	85,3	76,8	61,4			
	6,0	M	1,40	336	280	240	210	168	140	120	105	93,3	84,0	67,2			
AIXR11003VP AIXR11003VK	1,0	TG	0,68	163	136	117	102	81,6	68,0	58,3	51,0	45,3	40,8	32,6	Filtre maillage 50	114441A-4-CELR	
	2,0	TG	0,96	230	192	165	144	115	96,0	82,3	72,0	64,0	57,6	46,1			
	3,0	G	1,18	283	236	202	177	142	118	101	88,5	78,7	70,8	56,6			
	4,0	M	1,36	326	272	233	204	163	136	117	102	90,7	81,6	65,3			
	5,0	M	1,52	365	304	261	228	182	152	130	114	101	91,2	73,0			
	6,0	M	1,67	401	334	286	251	200	167	143	125	111	100	80,2			
AIXR11004VP AIXR11004VK	1,0	TG	0,91	218	182	156	137	109	91,0	78	68,3	60,7	54,6	43,7	Filtre maillage 50	114441A-3-CELR	
	2,0	TG	1,29	310	258	221	194	155	129	111	96,8	86,0	77,4	61,9			
	3,0	G	1,58	379	316	271	237	190	158	135	119	105	94,8	75,8			
	4,0	G	1,82	437	364	312	273	218	182	156	137	121	109	87,4			
	5,0	M	2,04	490	408	350	306	245	204	175	153	136	122	97,9			
	6,0	M	2,23	535	446	382	335	268	223	191	167	149	134	107			
AIXR11005VP AIXR11005VK	1,0	TG	1,14	274	228	195	171	137	114	97,7	85,5	76,0	68,4	54,7	Filtre maillage 50	114441A-7-CELR	
	2,0	TG	1,61	386	322	276	242	193	161	138	121	107	96,6	77,3			
	3,0	TG	1,97	473	394	338	296	236	197	169	148	131	118	94,6			
	4,0	G	2,27	545	454	389	341	272	227	194	170	151	136	109			
	5,0	G	2,54	610	508	435	381	305	254	218	191	169	152	122			
	6,0	M	2,79	670	558	478	419	335	279	239	209	186	167	134			
AIXR11006VP AIXR11006VK	1,0	XG	1,37	329	274	235	206	164	137	117	103	91,3	82,2	65,8	Filtre maillage 50	114441A-9-CELR	
	2,0	TG	1,94	466	388	333	291	233	194	166	146	129	116	93,1			
	3,0	TG	2,37	569	474	406	356	284	237	203	178	158	142	114			
	4,0	G	2,74	658	548	470	411	329	274	235	206	183	164	132			
	5,0	G	3,06	734	612	525	459	367	306	262	230	204	184	147			
	6,0	G	3,35	804	670	574	503	402	335	287	251	223	201	161			
AIXR11008VP	1,0	XG	1,82	437	364	312	273	218	182	156	137	121	109	87,4	Filtre maillage 50	114443A-2-CELR	
	2,0	XG	2,58	619	516	442	387	310	258	221	194	172	155	124			
	3,0	TG	3,16	758	632	542	474	379	316	271	237	211	190	152			
	4,0	TG	3,65	876	730	626	548	438	365	313	274	243	219	175			
	5,0	G	4,08	979	816	699	612	490	408	350	306	272	245	196			
	6,0	G	4,47	1073	894	766	671	536	447	383	335	298	268	215			
AIXR11010VP	1,0	UG	2,28	547	456	391	342	274	228	195	171	152	137	109	Aucun filtre maillage	114443A-11-CELR	
	2,0	UG	3,23	775	646	554	485	388	323	277	242	215	194	155			
	3,0	UG	3,95	948	790	677	593	474	395	339	296	263	237	190			
	4,0	XG	4,56	1094	912	782	684	547	456	391	342	304	274	219			
	5,0	XG	5,10	1224	1020	874	765	612	510	437	383	340	306	245			
	6,0	TG	5,59	1342	1118	958	839	671	559	479	419	373	335	268			

Remarque : Toujours vérifier très soigneusement les débits. Les chiffres donnés dans les tableaux sont basés sur une pulvérisation d'eau à 21 °C. Les tailles des gouttelettes correspondent à la norme ISO 25358.

POUR PASSER COMMANDE

Préciser la référence de la buse

Exemple :

AIXR11004VP - Polymère avec code couleur VisiFlo®

AIXR11003VK - Céramique avec code couleur VisiFlo®

AIXR11005VP-CE - Polymère avec code couleur VisiFlo®, comprenant l'écrou QuickTeeJet® et le joint

AIXR11005VK-CE - Céramique avec code couleur VisiFlo®, comprenant l'écrou QuickTeeJet® et le joint



8€19 HT / Unité

Buse pulvérisateur à jet turbo miroir TTI
110° 03 Bleu - TEEJET



8€19 HT / Unité

Buse pulvérisateur à jet turbo miroir TTI
110° 025 Lilas - TEEJET



2€79 HT / Unité

Buse pulvérisateur à injection d'air AIRX
110° 05 Marron - TEEJET



7€77 HT / Unité

Buse pulvérisateur à injection d'air AI XR
110° 05 marron - TEEJET



HOMOLOGATION ZNT

ALBUZ



Buse anti dérive céramique Albus AVI UC 110° violet

Réf.: P448053315 | ☆ Soyez le premier à donner votre avis !

8,90 € HT | 10,68 € TTC

1

AJOUTER AU PANIER

Disponibilité en ligne

- Livraison à Domicile
- Livraison en point de vente

La buse céramique anti dérive à injection d'air AVI UC marron 110° est utilisée dans de nombreux domaines agricoles, maraîchage, horticulture et permet de réduire de 90% la dérive grâce à la taille de ses gouttelettes.

Elle est utilisée pour tous les types de traitements herbicides, fongicides, insecticides, régulateur de croissance soit application de produit de contact ou systémique.

Homologué Prosaufocarbe



Livraison express gratuite*
> plus d'infos ici



Retours gratuits*
> plus d'infos ici



02 38 09 90 49



LES AGRICULTEURS NOUS
RE-COMMANDENT

Buse anti dérive céramique Albus AVI UC 110° bleu

Réf.: P448053313 | ☆ Soyez le premier à donner votre avis !

8,90 € HT | 10,68 € TTC



AGRICULTEURS
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
DE RÉGION
ILLE-DE-FRANCE

Le volume de bouillie et le type de buses sont sans effet sur l'efficacité des herbicides racinaires.

EFFICACITE DU DESHERBAGE PAR DES PRODUITS RACINAIRES : pas d'effet du volume et du type de buse

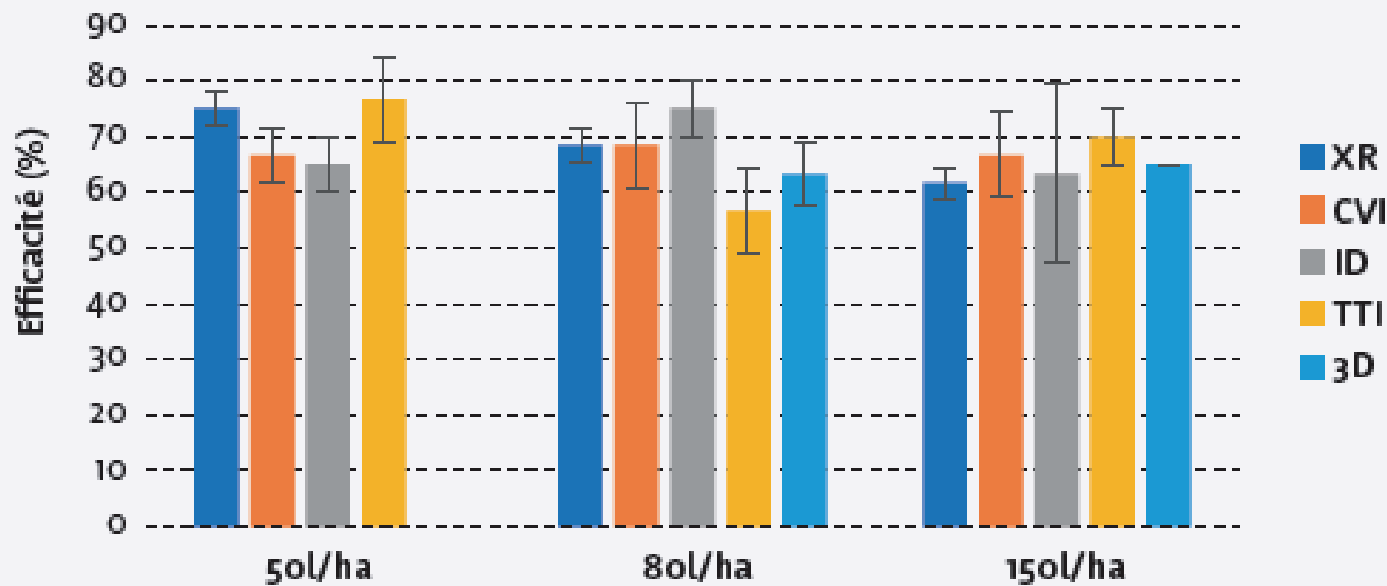


Figure 1 Efficacité évaluée en pourcentage de réduction du biovolume de ray-grass. Test Anova à 5 % non significatif. Note du 01/06/2021.

Les buses à 90 % de réduction de dérive: un atout pour l'utilisation du Prosulfocarbe (volatilité, vent)

Essai sur betterave

Eviter les bas volumes et les herbicides de contact avec les anti-dérives

EFFICACITÉ DU DÉSHERBAGE : effet du volume de bouillie et du type de buse

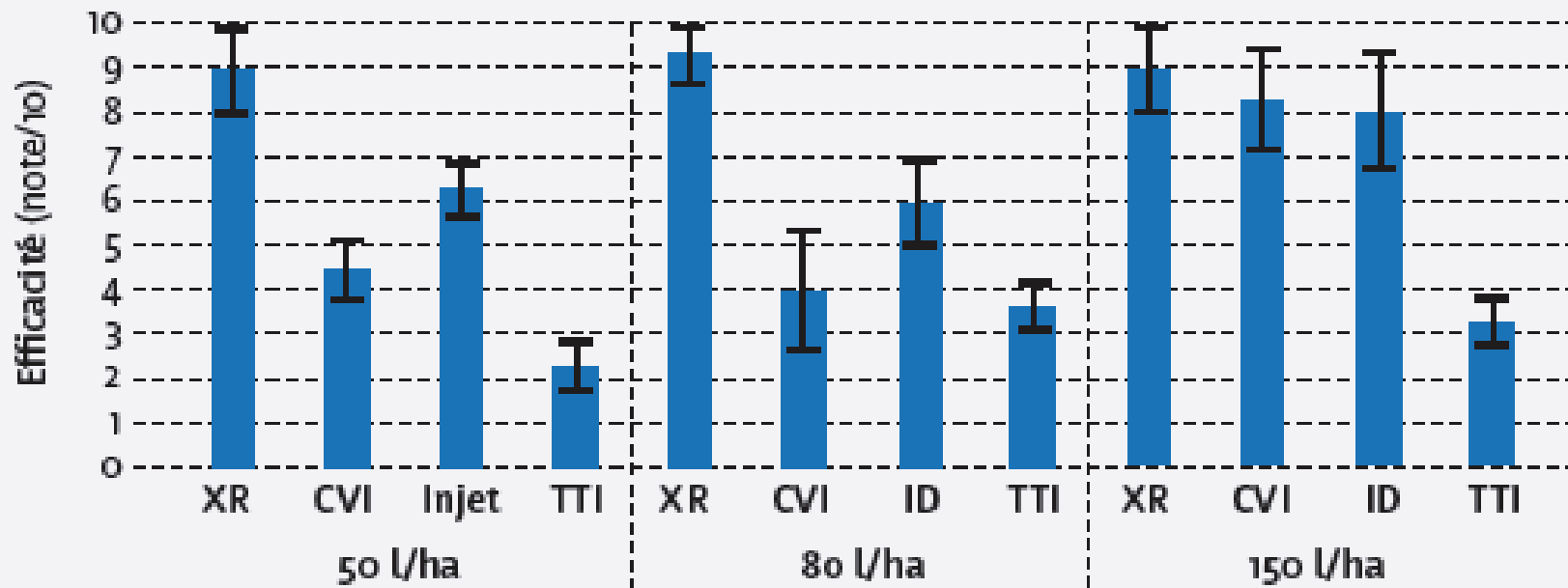


Figure 2 Notation finale du 01/06/2022 à T3 +13 jours. Limite acceptable : 7/10.

Forte influence du volume de bouillie et du type de buse