

Application des articles 5 et 25 de l'AM du 11 septembre 2013								
Atelier	i. Stockage couvert (hors poussières inflammables)	Distance entre le sommet de l'îlot et le plafond du local / système de chauffage et éclairage = 1m minimum (Al. 1)	Distance des autres matières sur les côtés ouverts = 3m minimum (Al. 2)	Distance aux parois du local de stockage = 1m minimum (Al. 3)	S _{max} îlot au sol (500 m² max) (Al. 4)	H _{max} îlot (8m max) (Al. 4)	Distance entre îlot (2m mini) (Al. 4)	Dérogation
Raboterie & Autoclave	ZS05-01	OK	So	OK	138	3,2	6	
	ZS05-02	OK	So	OK	124	3,2	6	
	ZS05-03	OK	So	OK	124	3,2	6	
Granulation	S3	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
	S21	OK	OK	OK	315	7	OK	
Atelier	ii. Stockage extérieur des produits de 1ère transformation	Distance aux bâtiments (10m minimum) (Al. 1)			S _{max} îlot au sol (2500 m² max) (Al. 2)	H _{max} îlot (6m max) (Al. 2)	Distance entre îlot (10m max) (Al. 4)	Dérogation
PAG	PAG-01	OK			2000	3	10	
	PAG-02	OK			1200	3	10	
	PAG-03	OK			340	3	OK	
	PAG-04	10			1200	3	OK	
	PAG-05	11			644	3	OK	
	PAG-06	1,15			140	3	OK	
Scierie	ZS0151	8			640	3,9	OK	Sortie des limites du site (art. 5) : les flux thermiques ont des distances d'effet de 5 mètres. Les effets thermiques sortent en effet des limites du site mais n'impacte pas d'exploitation voisine, mais seulement une rue de la zone d'activité (rue de Tra le Bos). Effets dominos sur bâtiment (art. 25) : La distance au bâtiment de 8 mètres ne sera plus valable une fois l'extension de la scierie réalisée car ces stockages disparaîtront. D'autant plus que les calculs Flumilog (PHD 3.7) donne une distance de flux thermique de 5 mètres, inférieures donc aux 8 mètres sur place.
	ZS010-011 côté chaudière	6,4			4080	3,9	8,3	PHD 3.17 : flux à 10m au NE La surface totale de l'emprise de la zone de stockage est de 4080m². Cependant, la surface réelle occupée par les stocks de planches est de 1632m². Le reste de la surface correspond aux voies de circulation entre les collis.
	ZS010-011 côté scierie	1,8 et 4			180	3,9	OK	PHD 3.17 : flux à 10m au NE
Séchoirs	ZS091-092	1 et 4			1170	3,9	1,8 - 8,5	Sortie des limites du site (art. 5) : PHD 3.18 : l'achat d'une parcelle de terrain de notre voisin Stratobois sera effective d'ici juin 2019. La surface de cette parcelle (25x100) sera suffisante pour conserver les flux thermiques calculés à l'intérieur de limites de notre site. Effets dominos sur bâtiment (art. 25) : Les distances au bâtiment de 1 et 4 mètres, et la distance aux îlots ne seront plus valables une fois l'extension de la scierie réalisée car ces stockages disparaîtront.
	ZS02-01	0,5			860	3,9	5	
Raboterie	ZS02-02	0,2			420	3,9	5	
	ZS090-091	10			277	3,9	10	
Granulation	ZS04-01	0			132,5	3,9	10	
	ZS06	OK			1000	6	6	La distance entre îlot sera modifiée avec la construction des bureaux d'accueil et sera supérieure à 10 mètres entre le stockage de granulés et le stockahe de billons.
	S19	1			112	6	OK	Signifie que si on couvre ce silo, ce stockage est conforme car on n'applique plus les 10m vis-à-vis du bâtiment de la ligne de broyage
Atelier	ii. Stockage extérieur des produits de 2ème transformation	Distance aux bâtiments (25m minimum ou > distance Flumilog) (Al. 1)	Distance entre le sommet de l'îlot et le plafond du local / système de chauffage et éclairage = 1m minimum (Al. 1)	Distance des autres matières sur les côtés ouverts = 3m minimum (Al. 1)	S _{max} îlot au sol (500 m² max) (Al. 1)	H _{max} îlot (8m max) (Al. 1)	Distance entre îlot (2m mini) (Al. 1)	Dérogation
Séchoirs	ZS02-03	OK	So	So	217,5	3,9	9,7	
	ZS02-04	OK	So	So	720	3,9	9,7	
Raboterie	ZS04-02	10,2	So	So	240	3,9	7	Ce stockage est prévu pour être couvert courant 2019, la distance par rapport aux bâtiments ne s'appliquera donc plus.
	ZS04-03	22,5	So	So	155	3,9	7	Ce stockage est prévu pour être couvert courant 2019, la distance par rapport aux bâtiments ne s'appliquera donc plus.
	ZS04-04	OK	So	So	155	3,9	7	
	ZS04-05	OK	So	So	250	3,9	0,31	
	ZS04-06	9,9	So	So	320	3,9	7	Ce stockage est prévu pour être couvert courant 2019, la distance par rapport aux bâtiments ne s'appliquera donc plus.
	ZS04-07	22	So	So	300	3,9	7	Ce stockage est prévu pour être couvert courant 2019, la distance par rapport aux bâtiments ne s'appliquera donc plus.
	ZS04-08	OK	So	So	300	3,9	7	
	ZS04-09	OK	So	So	185	3,9	7	
	ZS04-10	OK	So	So	185	3,9	4,2	
	ZS04-11	OK	So	So	135	3,9	4,2	
	ZS05-04	1	So	So	175	3,2	6	
Raboterie & Autoclave	ZS05-05	1	So	So	278	3,2	6	
Granulation	ZS06	19	So	So	2500	3,5	6	La distance entre îlot sera modifiée avec la construction des bureaux d'accueil et sera supérieure à 10 mètres entre le stockage de granulés et le bâtiment de la ligne de broyage Concernant la surface, cela reviendrait à diviser le stockage de 2500m² entre 5 stockages de 500m² séparés de 2 mètres. D'autant plus que les calculs Flumilog (PHD 3.26) montre un effet domino au plus éloigné à 14 mètres du stockage, là où la distance qui le sépare du bâtiment est de 19 mètres.
	ZS07	OK	So	So	3250	3,5	OK	
Traitement	ZS094-01	OK	So	So	100	3,2	6	
	ZS094-02	OK	So	So	73,5	3,2	6	
	ZS094-03	OK	So	So	240	3,2	7	
	ZS094-04	OK	So	So	245	3,2	7	
	ZS094-05	OK	So	So	250	3,2	7	
	ZS094-06	OK	So	So	263,5	3,2	7	
	ZS094-07	OK	So	So	263,5	3,2	7	
	ZS094-08	OK	So	So	263,5	3,2	7	
	ZS094-09	OK	So	So	270	3,2	8,5	
	ZS095-01	OK	So	So	54	3,2	8,365	
	ZS095-02	OK	So	So	90	3,2	7	
	ZS095-03	OK	So	So	90	3,2	7	
	ZS095-04	OK	So	So	90	3,2	7	
	ZS095-05	OK	So	So	222,5	3,2	7	
	ZS095-06	OK	So	So	222,5	3,2	7	
	ZS095-07	OK	So	So	217,5	3,2	9	