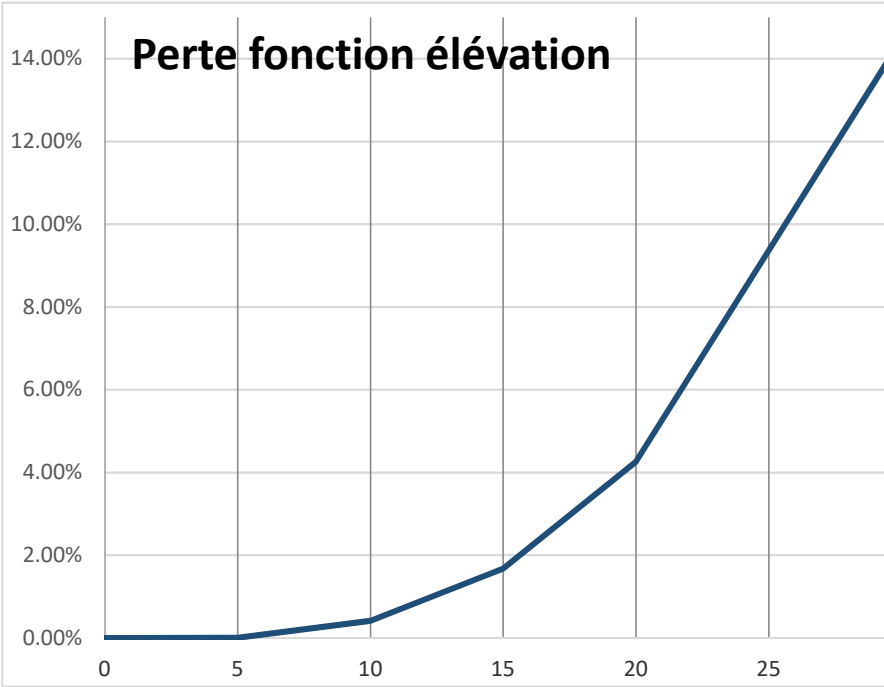


SDIS Montgiscard couverture maxi. grand toit

		Dimension module en paysage:			1.008	1.669	
Répartition panneaux logés en paysage					Nombre de modules		
Surface	Rampants R	Longueur (L)	Marge R min	Marge L min	Nbre R max	Nbre L max	Nbre R
Petit versant SE	6.9	20.0	2.4	1.3	4.44	11.22	4
Grand toit	12.0	24.0	6.4	3.2	5.60	12.48	5
Total modules							

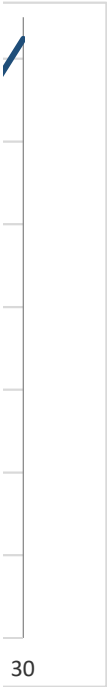
	Modules:	320	Wc	Marge acrotères Est- Ouest fonction élévation soleil		
Nbre L	TOTAL	Puissances		H acrotète	Elevation °	Marge nécessaire (m)
11	44	14080		0.328	20	0.6 Est
				0.9	20	1.7 Ouest
12	60	19200		1.635	20	3.2 Est
	104	33280	W	1.635	20	3.2 Ouest



Marges réelles	
Marge Ramp.	Marge Larg.
2.8	1.6
7.0	4.0

Perte
1.37%
1.30%
1.60%
1.60%

Elevation soleil masquage champ PV			Perte pour cette
Au bord	au centre	bord opposé	Au bord
17.1	3.9	2.4	2.75%
17.1	10.5	6.7	2.75%
18.4	10.9	7.7	3.42%
18.4	10.9	7.7	3.42%



élévation		
au centre	bord opposé	
0.00%	0.00%	Est
0.54%	0.14%	Ouest
0.64%	0.23%	Est
0.64%	0.23%	Ouest