## Feuille1

BEHR Marganz 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1,5 0,5 1,5 0,75 0,2 2 1 0,5 0,5 1 1 1 1 0,5 0,5 0 0,5 0,5 0,5 1 1 1 1 1 0,5 0,5 0 0,5 0,5 0,5 1 1 1 1 1 0,5 0,5 0 0,5 0,5 0,5 1 1 1 1 1 0,5 0,5 0 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0			EX1				4				4 EX2	EX3			5 EX4				5.4			<b>D</b>	•	40		10,75 E	EX5						6	
ANNOHOR   Abgust   1   0.25   0.5   0.25   0.25   0.			1				- 1	1				1.5	_	1 1		al ,	1 05	0.5		6	rec						0.5	0.5	0.51		- 4		1	26.5
MACHIEREA   Senting   1   0.25   0.5   0.25   0.5	LI III III O		- 1	0,5	0,7	5	0,75	0,25	0,5	0,5	1,5	1,0	1,0	1,5	-		0,5	0,5	<u>'</u>	<u>'</u>	'	<u> </u>	0,25	- 1	1,5		0,5	0,5	0,5				1 .	20,5
BANCHERA   Marganx   0.5   0.5   0.76   0.25   0.5		A 1. 1		0.05		_	0.05	0.25	0.25	0.5	4.5	0.5	.		4	- 0.00		0.5	4	,	,						0.5	0.5	0.05					40
Semifie   O   O   O   O   O   O   O   O   O		Abigan	- 1	0,25	U,	5	0,25	0,23	0,25	0,5	1,5	0,5	1		1,5	0,2	0,5	0,5	- 1	- 1	- 1	- 1					0,5	0,5	0,25		$\vdash$			-13
BEHIR Marganx 0.5 0.5 0.75 0.5 0.25 0.5 0.5 1.5 0.75 0.75 0.5 1.5 0.75 0.75 0.5 1.5 0.75 0.75 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.5 1.25 0.25 1.25 0.5 1.25 0.25 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.5 1.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0	BANCHEREA	Ionnifon	_	١ ,		۸		0.25	0.5	0.5	0.5	0.75				0.6			1	1	١ ,	1												6
BOLLOUFA Assis 1 1 0 0 075 0 0 22 025 0.5 1 1.25 0.6 2 2 1 0.25 1 1 0.75 1 0.25 1 0.5 0 0.25 0.5 0.5 1.4 1 1 0.75 1 0.25 1 0.5 0 0.25 0.5 0.5 1.25 0.5 1 1.25 0.5 1 1 1 0.5 1 1 1 0.75 1 0.25 0.75 1.25 0 0 0.5 0.5 1 0.75	U	Jenniier	U	U		U	U	0,23	0,5	0,5	0,5	0,75	1			0,8	9		- 1	- 1	U	- 1									-			
BOLLOUFA Asias 1 1 0 0.75 0 0.25 0.25 0.5 1. 1.25 0.5 2 1 0.25 1 1 1 0.75 1 0.25 1 0.5 0 0.25 0.5 0.5 1.4 2	DEIID	Моноопи	0.5	0.5	0.7	-	0.5	0.25	0.5	0.5	1.5	0.75				2 ,	0.5	0.5	1	1	1			0.5			0	0.5		0.5	$\rightarrow$		1	1 25
BRIOT   Victor   0   025   0   0   025   0.5	ВЕПК	Margaux	0,5	0,5	0,7	3	0,5	0,23	0,5	0,5	1,3	0,73	'			4	0,5	0,5	'	- 1	- 1			0,5			U	0,5		0,5	-	_	1	4,23
SRIOT   Victor   0   0.25   0   0   0.25   0.5	DOLII OLIEA	Accio	1	_	0.7	5	0	0.25	0.25	0.5		1 25	0.5			2 .	0.25		1	1	0.75	1	0.25	1	0.5		0	0.25	0.25	0.5	$\longrightarrow$	_	1.	1 25
CHAN Gast 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5			0	_							1.5	1,20	0,0		-				1	1	0,73	_		'	0,5		U	0,23	0,23	0,5	-			
CONDOM-   Jeanne   O.79   O.5   O.						-						0.25				1 2			1	1	1	1		0.75	1 25		0	0.5	0.5					14
OUMPL   Jeame   O.75   O.5		Gaei	0,5	0,5		0	0,5	0,23	0,5	0,5	1,20	0,20	1			1	0,5		'	- 1	- 1	- 1	0,23	0,73	1,23		0	0,5	0,5		$\overline{}$	_		-14
DE JAHAM   Blancke   1   0   0   0   0   0   0   0   0   0		Ioonno	0.75	0.5	١	5	0.5	0.25	0.25	ام	1	1 25			0					1	0.25						0	0.5	0.5	1	0.25			10
E Thuis 1 0 0.25 0.5 0.5 1.25 1.25 1.25 1.25 1.25 1.5 1.05 1.05 0.25 1.75 1.0.75 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.2			0,73				0,5			٠,	0.5						0.5	0.5	1	0.75											0,23	_		
DUWEL   Marie   O.75	E JAHAW		1				0															0.75	0.25				-		0,23		-			
DUMEL   Aleys   0.75   0   0   0.5   0.25   0.	ь			-	0,2	3	-	0,23	0,5	0,5	1,20	1,20			1,	,	0,5	0,23		0,73	'	0,73	0,23				0,23	0,23	_					12,3
EINSCHIE Thomas	DUWEI		0.75	_		٨	0.5	0.25	0.5	0.5	0				1.7	5 0.4	0.5	0.25	0.75	1	0.25	1		0.75	0.75		0							10
ERNOUF Isaline 0.75 0.25 0 0.75 0.25 0 0.55 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5						-						٠ ,	4	- 1	_					1		_	0.25			0.5	U	0.25			-	_		19
FAVOLILE   Oceane   O.5   O   O   O.5									0,5						_					0.75			0,23	- 1	1,3	0,5	0			1	0.5		1.	
FOUR Laurine 0.75 0 0 0.75 0.0 0.05 0.5 0.5 0.0 0 0.05 0.5 0.5 0.							0,73		0.25			1,0	0,0	1		•											U	U			0,5			
FRITESSE Sarah 0.75 0 0 0 0.025 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.						-	0.75			0,5			v e							1			0.25	1	0.5		0	0.5	0.5	- 1		0.5		
GAUTIER Sophic 0.5 0.5 0.5 0.75 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.							0,73		0,5	0.5					0,7	1 .				1			0,23	- '	0,5		0				$\overline{}$	0,5		
GENESTON TILIBRA 0.5 0 0 0.75 0.25 0.5 0.5 1.5 1.25 1.75 1 0.25 0.5 1 1 1 0.25 0.5 1 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.25 1.75 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.25 0.25 0.5 1 1 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25						-	0.75		0.5							1 .												0,5	0,23	0.25				9
GINESTE Anna 0,25 0 0 0,75 0,25 0,5 0 1 1 0,75 0 1 0,25 0,5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1				_									1.7	5 /		- / -		0,73		0,3		1	1		0.5	0.5	0.5				1.	
HU Stephan 0.75 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			- , -	_		-	-			0,5										1		1	., .	'	0.5		0,5	0,5	0,5	-	0,23			
SALILET   Saline   0.75   0   0   0.75   0.25   0.5   0.5   0.75   0   0   0.75   0.25   0.5   0.5   0.75   0   0   0.75   0.25   0.5						-	0,73	0,23	0,5	0			_							0.5	-, -	- 1	0,23		0,5						$\overline{}$	_		
KIRSCH   Eva   1   0   0   0   0,25   0,5   0   0,5   0,5   0   0,5   0,5   0,5   0,5   1   1   1   1   0,25   0,75   0,5   0,5   0,5   1   1   1   1   1   0,25   0,75   0,5   0,5   0,5   1   1   1   1   1   1   1   1   1	-	1	-, -				0.75	0.25	0.5	- 1			1							0,3	1	1	0.25	0	0		0.5	0	0	1	0.75	0.25		
LAURENCE Olivier 1 0 0 0 0,75 0,25 0,25 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,							-						1							1	1	1		U	-		0,5	0			0,73	0,23		
LEFOL   Manon   O   O   O   O   O   D   D   D   D   D	KIKSCII	Eva		-		0	-	0,23	0,5	- U	0,5				1,	,	0,5	0,5		'	'		0,23		0,73				_				- ''	5,75
LEFOL   Manon   O   O   O   O   O   D   D   D   D   D	LAURENCE	Olivier	1	0		0	0.75	0.25	0.25		0.5	0.5				1	0.5	0.5	1	1	0	0.75	0.25				0.5	0.25		1		_		10
LETELLIER   Cassardre   1			0	_		-	-, -			0.5						-					-		0,20				0,0	0,20		-				
Leteller   Cassandre   0,75   0   0   0   0,25   0,5   0,5   0,5   0   0   0   0,25   0,5   0,5   0   0   0   0,25   0,5   0,5   0   0,25   0,						-				0,0				0						1	1	-	0.25	0.25	0.25				-					
MALAGOLI Pauline 0,5 0,5 0,0 0,75 0,25 0,25 0,5 1,25 0,5 1,25 0,5 0,5 1,25 0,5 0,5 1,25 0,5 0,5 1,25 0,5 0,5 1,25 0,5 1,25 0,5 1,25 1,25 1,25 1,25 1,25 1,25 1,25 1,				_			0			0.5										1	0.75		0,20	0,20	., .		0.5	0	0		0.25			7,5
MALAVAL Esther 0.75 0 0 0 0 0,5 0,25 0,5 0,5 0 0 0 1,5 0,25 1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 1 0,5 1 0,5 1 0,5 1 0,5 1 0,5 1 0,5 1 0,5 1 1 0,25 1 1 0,25 1 1 0,25 1 1 1 1 1 1 0,25 1 1 1 1 1 1 1 0,25 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						-	0.75			-						-	-			0.75					., .		0,0	-		$\overline{}$	0,20		1:	
MARTIN Isabelle 0,25 0 0,75 0,00,025 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1							- / -															1	0.25		0,0									
MÉZERETTE Ronan 1 0 0,75 0,5 0,25 0,5 0,5 0,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 0,5 0,5 1 1,5 0,0 0,5 0,25 0,25 0,5 0,25 0,5							0,0													1	1	1					0.5	0.25	0.5					
MONNOT Margaux 0,5 0 0,75 0,75 0,25 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,			1				0.5							1.5						1	1	1		1	1.5					1	1	1		
MONTAGNE AURÉLI EN 0,5 0 0 0,25 0,5 0 0,5 0			0.5		- /									1,0						1	1				.,0					0.75	- 1	•		14
MONTAGNE   EN   0,5   0   0   0   0,25   0,5		+	5,0		5,7		-,. 0	0,23	0,0	0,0		.,20					5,0	5,0				0,20		5,.0				5,25	3,23	3,. 3		3,20		
MONTAGNON Isoline 0 0,5 0,25 0 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1,5	MONTAGNE		0.5	0		0	0	0.25	0.5	0	0.5	0.5				0.25	5		0.75	0.5	0.25	0.5	0.25	0.5	0.5		0	0.5	0.5	1	0.75			8,5
PARRAT Mattée 0,25 0,25 0,05 0,5 0,5 1 1,75 1 0,5 0,75 1 1 1,05 0,5 0,75 1 1 1 0,25 1 0 0,25 0 0,25 0,25 0,25 0,25 0,25 0,5 0,25 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,25 0,5 0,25					1	٧.	0			-				1.5				0.5		1	1				3,0		-			1	1	1		20
PEREIRA Kloé 0,5 0,25 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,			0.25										1 .,0	.,0	-	-1	0.5			1	1						-,5	-,5	-,,,	$\rightarrow$				11,5
QUILLET Zoé 1 0,5 0,75 0,25 0,5 0,05 0,							0.5								-,,	1					1				0.25		0	0.25	0.25					9,25
SERLUT Stéphane 0,5 0,25 0,25 0,5 0,5 0,75 1 1,5 1 0,5 0,5 1 1 1 17,2   TALINI Louise 0,25 0 0 0,25 0,5 0,5 0,5 1,25 1 1,25 0,5 0,25 0,5 0,75 0,75 15,2   TARDIVEAU Liz 0 0 0 0,25 0,5 1 1 1 0,5 0,75 0,25 0,5 0,7			1							-,-	2,0	0.5	1			0,75		1,0	1	1	1	2,.0	2,20		-,						0,25			8,25
TALINI Louise 0,25 0 0 0,25 0,5 0,5 1,25 1 1,25 1 1 1 1 1 0,5 0,5 1 1 1 1 1 0,25 1 1,25 0,5 0,25 0,75 0,75 0,75 1 15,2 TARDIVEAU Liz 0 0 0 0 0,25 0,5 0,5 0,5 1 1 0 1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5										0,5	0,75				1.5			0.5	1	1	0,25	1	0,25	1	1,25		0,5			1	1	1		
TARDIVEAU Liz 0 0 0 0 0 0.25 0.5 1 1 0.5 0 0.75 1 0.25 0.75 0.25 0 0 0.25 0.5 6.7 THOMAS Théophile 0.5 0.25 0.75 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.							-									_				1	1	_		1						0,75	0,75			
THOMAS Théophile 0,5 0,25 0,75 0,25 0,75 0,25 0,5 1,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1 1 0,25 1 0,25 0,5 1,25 0,5 0,5 0,5 0,75 0,75 14,2 VIVIES Mathilde ZEBIDI Lilia 0,75 0,25 0 0 0 0,25 0,5 0,5 1,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1 0,75 0,5 0,5 1 1 0,25 1 0,25 1 0,25 1 0,25 0,5 0,5 0 0 1 1 13,7			0				0													1	0.25	0.75												6,75
VIVIES Mathilde Image: Control of the c			0.5	0,25			0,25				1.5				0.	5 0.5				1				0,5	1,25					$\rightarrow$	0,75	0,75		
ZEBIDI Lilia 0,75 0,25 0 0 0,25 0,5 0,5 1,5 0,5 0,5 1,07 0,5 0,5 1 0,75 0,5 1 1 0,25 1 0,25 1,25 0,5 0 0 1 13,7			.,-	-,			, .	-, -	-,-		,-					1	1 .,-	.,,-			.,		.,	.,-	, -						-		1	
			0,75	0,25		0	0	0,25	0,5	0,5	1.5	0.5	0.5			1 0,75	0.5	0.5	1	1	0,25	1	0,25		1,25		0,5	0	0	1			1:	3,75
																				1		_	.,											7
				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							-					1															$\Box$			