



# LES FRUITS ROUGES MAROCAINS

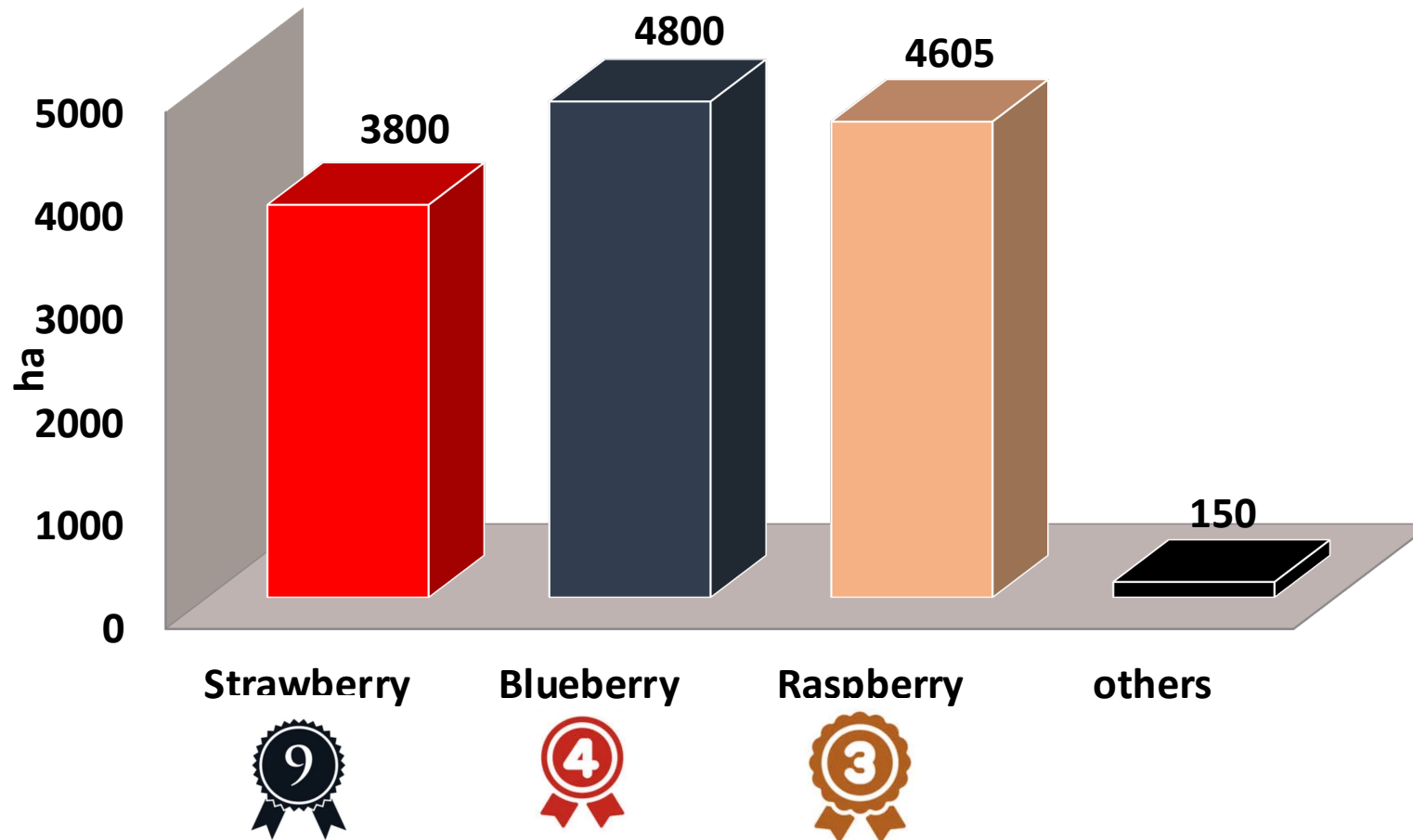
## ETAT DES LIEUX ET CONTRAINTES



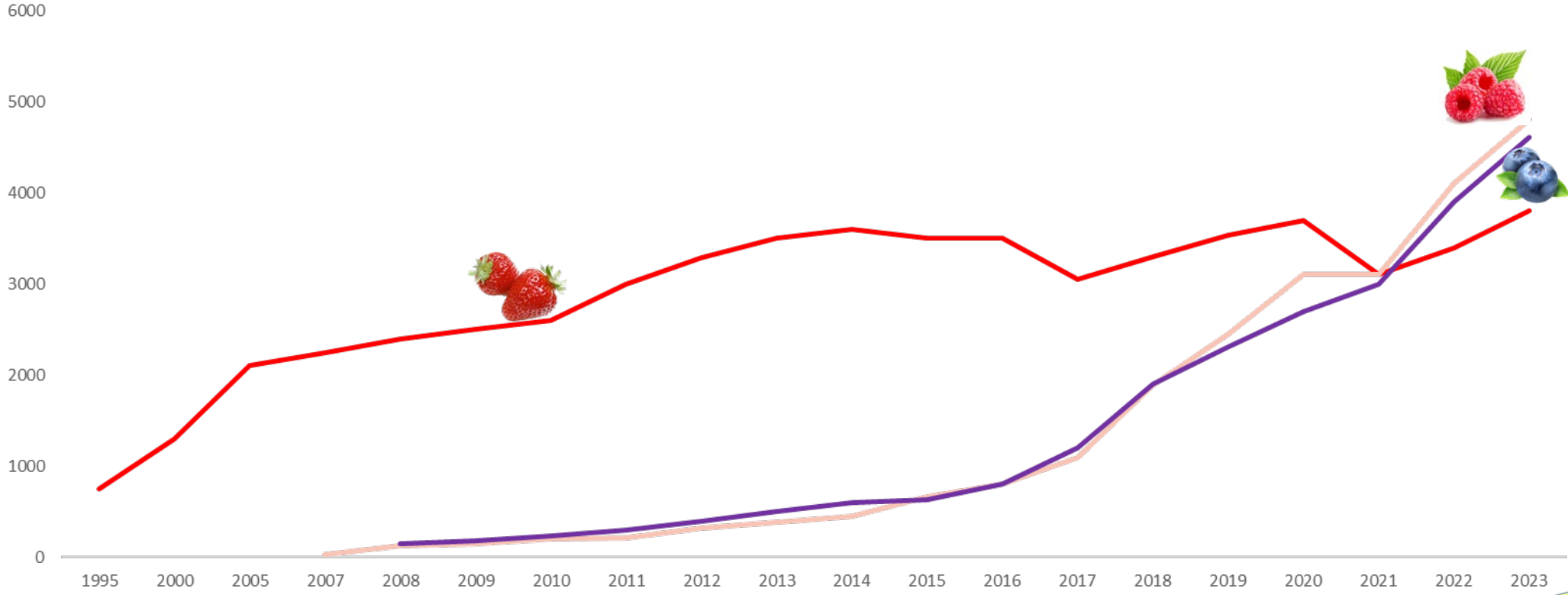
**Amine Bennani**  
**Nov 2023**



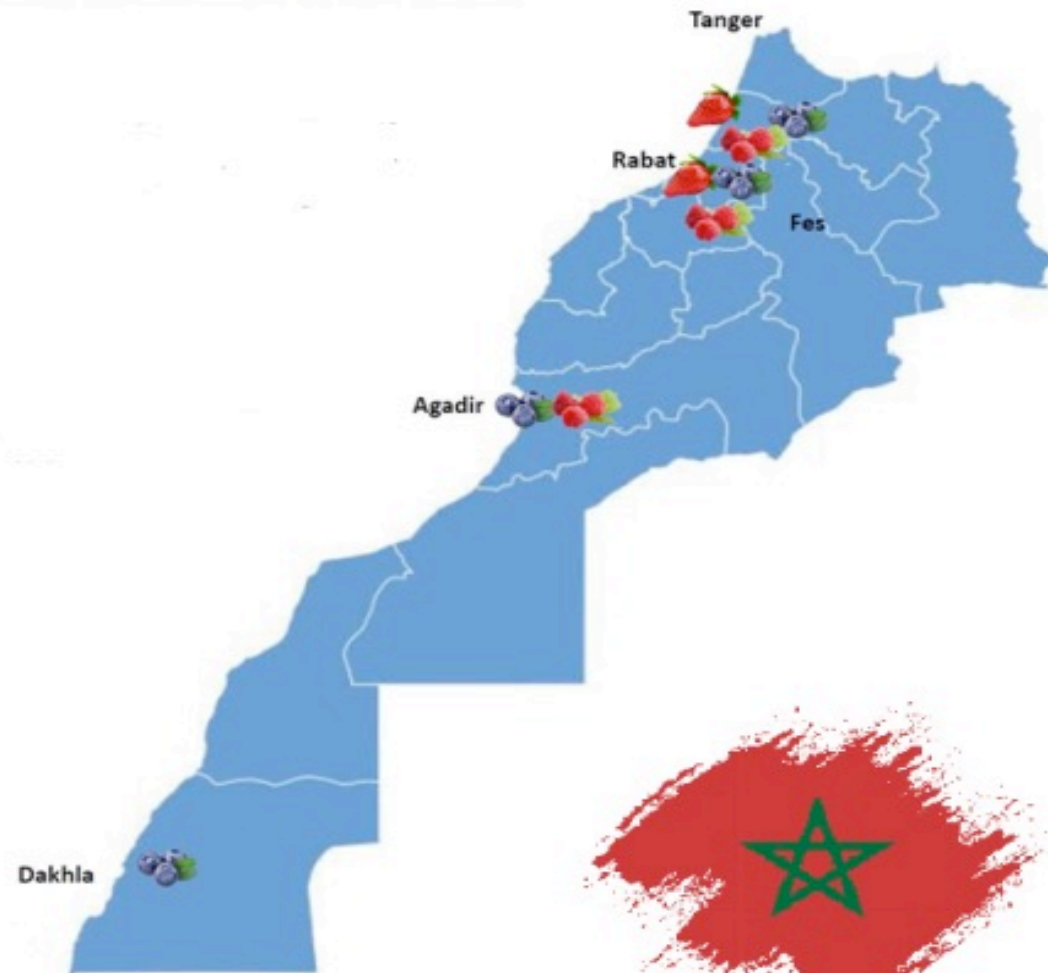
# Surface plante des fruits rouges 2022/2023 13,355 ha



# Evolution des surfaces des fruits rouges



# Principales zones de productions





































## ***Dernière situation export au 30/06/23***

Volume en T		2021-2022	2022-2023	Var
Secteur	Produit			
FRUITS ROUGES FRAIS	FRAISES	22.300	19.012	-15%
	FRAMBOISES	49.228	59.636	21%
	MYRTILLES	52.374	54.440	4%
	AUTRES	1.089	1.490	37%
<b>Total Frais</b>		<b>124.991</b>	<b>134.578</b>	<b>8%</b>
PRODUITS AGRICOLES TRANSFORMES	FRAISES	68.824	42.605	-38%
	FRAMBOISES	14.906	11.094	-26%
	MYRTILLES	5.132,3	2.521	-51%
	AUTRES	160	108	-33%
<b>Total Transformés</b>		<b>89.023</b>	<b>56.328</b>	<b>-37%</b>
<b>Total Global</b>		<b>214.014</b>	<b>190.907</b>	<b>-11%</b>



# Calendrier de production

	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul
Strawberry											
Raspberry											
Blueberry											
Blackberry											

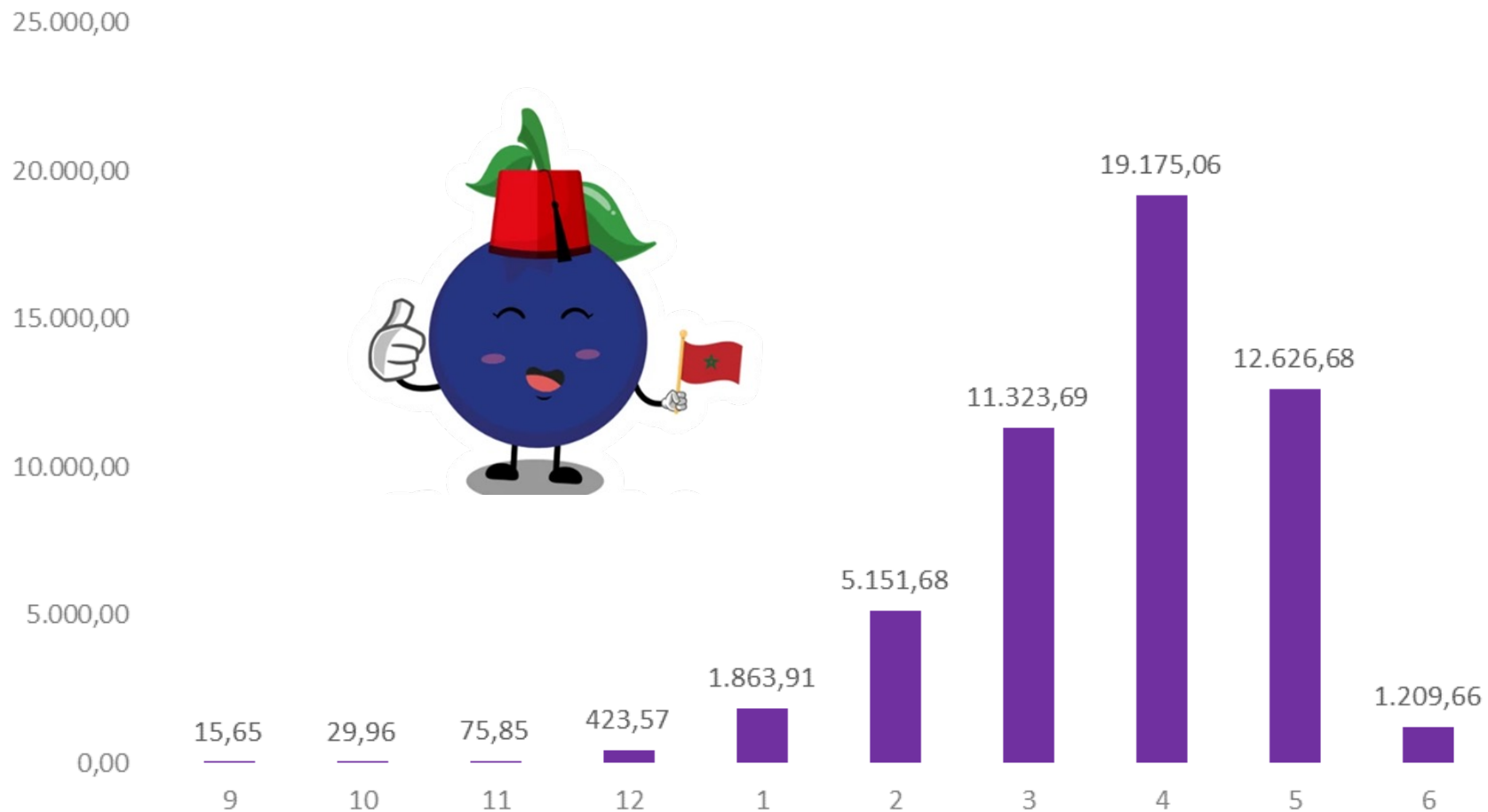


# Calendrier de production de la Myrtille / zona production

	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout
Peru												
Afrique du Sud												
Chili												
<b>Maroc</b>												
<i>Dakhla</i>												
<i>Souss Massa</i>												
<i>Loukous Gharb</i>												
<i>Moyen Atlas</i>												
Espagne												
Portugal												
Italie												
Europe de l'Ouest												
Europe de l'Est												

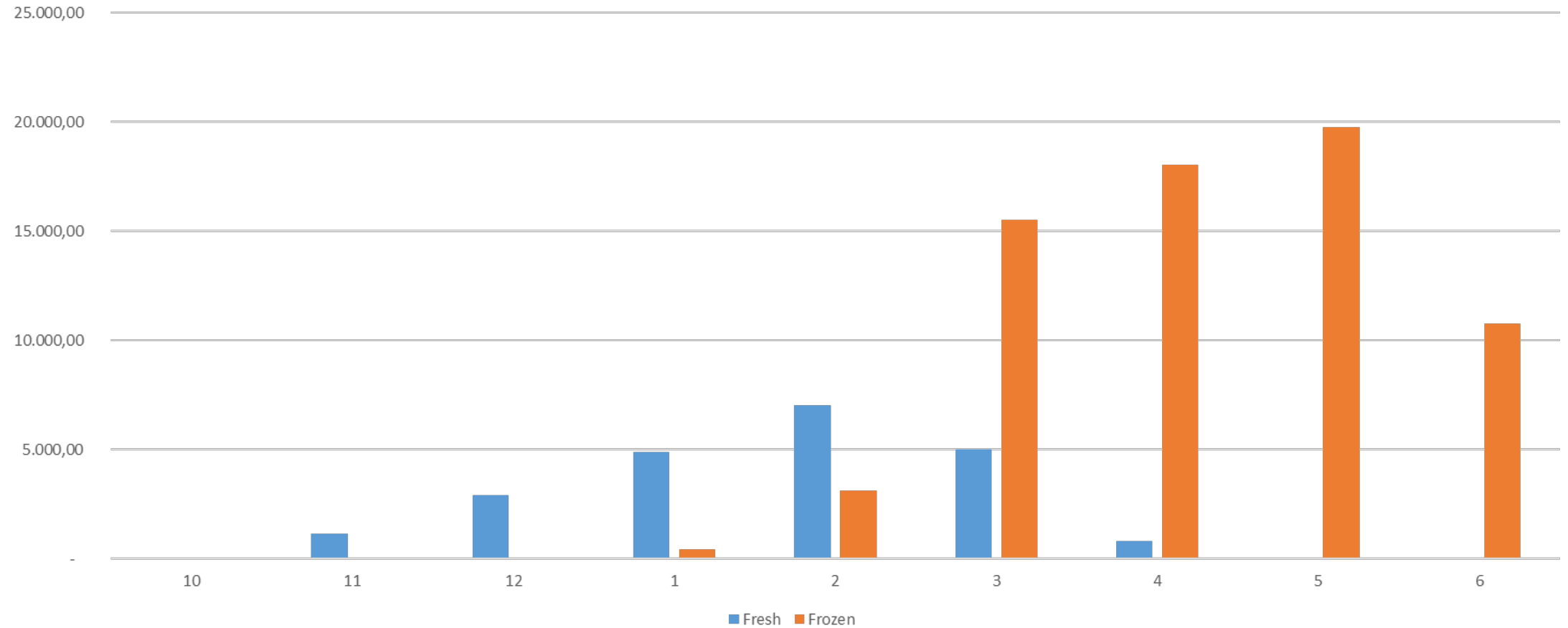


# Exportation Myrtille 2021-22 /mois plus 52 mille Ton Total





# Exportation des fraise 2021 - 22



# Objectif 2030 *+ 350 M T Export*



4000 – 5000 Ha more than 180 000 Tonnes export



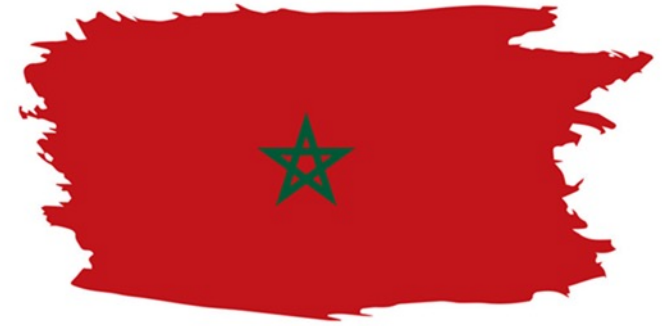
5000 – 6000 Ha more than 75 000 Tonnes export



5000 – 6000 Ha more than 100 000 Tonnes export



# Fruits rouges couts vs rentabilité



# *Inflation*

- SMAG De 76,70 dhs/jour en 2022 a 88,58 dhs/jour aujourd'hui
- Diesel de 10,10 janvier 2022 a plus de 14 dhs actuellement
- Augmentation des prix des engrais 20-30%
- Augmentation des prix des produits phyto pharmaceutique 20-30%
- Augmentation des prix des produits a base de plastiques 20%
- Augmentation des couts de location des terrain de plus de 150%

# ***Changement climatique***

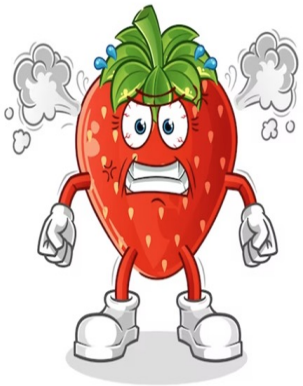
- températures élevées +50 °C
- Vents fort de plus de 100 Km/heurs
- Décalage des saisons impliquant un décalage des fenêtre de production
- Longue période de sécheresse
- Problème dans l'accumulation heures de froids du plant fraisier
- Abaissement niveau eau phréatique de plusieurs dixième de mètre
- Renchérissement du cout du mètre cube d'eau d'irrigation
  
- Perte de rendement entre 2 et 8%



# Fraise

- Un hectare de fraise inclue amortissement sur 10 ans
- 55 000 plants /Ha
- investissement

	2018	2023	Variabilité
Motte	351 000	430 000	+ 22,5%
Racine nue	295 000	375 000	+ 27 %



# Fraise

- un scenario de production optimiste
- 1 kg sur Motte
- 800 g pour racine nue



	Frais	Surgelé	Total
Production Motte (T/Ha)	12	44	56
Production racine nue (T/Ha)	6,6	37	34,4
Prix moyen	22	4	
Recette racine nue	145 200	148 000	293 200
Recette Motte	264 000	176 000	440 000



# *Fromboise*

- Variabilité selon la variété , conduite et circuit de commercialisation .

	2018	2023	variabilite	Rendement T/Ha
Mono cycle	519 500	658 238	+ 27%	10
Bicycle	719 600	920 221	+ 27 %	22

- Cout production entre 40 et 45 Dhs/Kg





# *Fromboise*

	Monocycle	bicycle
production Kg	11 000	23 000
Prix moyen de vente (22-23)	45	33
Recette Total	495 000	768 900
	- 163 238	- 151 321



**ATTENTION!**

# *Myrtille*

- Variabilité selon la variété , conduite et circuit de commercialisation .
- Densité entre 3300 et 5000 plants /Ha .
- Charge direct plus 10 % investissement initiale

	2018	2023	Variabilité
sol	550 000	704 000	+28%
Hors sol	645 000	820 200	+ 27%

- Coûts production 40 Dhs/Kg

# *Myrtille*

production Kg	20 000
Prix moyen de vente (22-23)	45
Recette Total Dhs/Ha	900 000



# Les avantages de l'origines Maroc

- Soutien des autorités et ministère de tutelle.
- Position géostratégique qui permet une production tout au long de l'année.
- Proximité des marchés
- Trois à quatre jours des champs aux consommateurs européens.
- Main-d'œuvre jeune , active et hautement . Cout raisonnable.
- Respect des LMR et des référentiels qualité.



# Normes de qualite



# Soutenabilité



# Soutenabilité



قافلة للتحميس والكشف عن داء  
السكري وإرتفاع الضغط الدموي  
في شركة أطلس بيري فارمز



# Operador internacional implantado en Marruecos





# Défis

- Ouverture du marché chinois
- Répartition inéquitable des ventes (prix de vente au consommateur 12 €/kg contre paiement au producteur 2 €/kg)).
- Développement du fret aérien vers le moyen orient et pays asiatiques
- Disponibilité de parcelle de grandes taille
- Problème de l'eau surtout à agadir
- Assurance des installations et des cultures



# Homage





**GO BERRIES !!!**

