

**Description**

- Production d'œufs fermiers en petites unités
- Sortie des poules sur un parcours herbeux
- Alimentation avec des aliments du commerce
- Travail professionnel
- Construction d'abris déplaçables



Aviforum

Les pondeuses peuvent être détenues dans les locaux existants

Marché et produits commercialisés

- Vente au marché (évt. par des intermédiaires)
- Vente directe des œufs au consommateur
- Collaboration avec boucheries et restaurateurs

Œufs consommés par hab. et an		
total, avec produits d'œufs	188.3	100 %
œufs en coquilles	121.2	64 %
dont œufs indigènes en coquilles	89.7	74 %

Facteurs de production

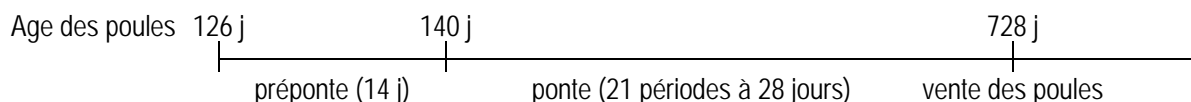
Description de l'unité	300 poules à l'année
Travail	700 MOh/unité
Aliment complet	126 g / poule et jour
Aire de sortie	50 m ² /unité
Place au poulailler	6 poules/m ²
Valeur UGB (100 poules)	1UGB/unité

**Démarrage**

1. Organiser la commercialisation
2. S'assurer un appui technique
3. Gérer les risques de maladies (salmonelles)
4. Planifier la rotation des parcs
5. Aménager un poulailler bon marché, déplaçable

Organisation de l'élevage

- Déplacement de l'aire de pâture après toutes les séries
- Sans mue artificielle
- Alimentation avec des grains de céréales (30 %) et un aliment complémentaire



Séries par an	0.5
Nombre d'œufs par poule	0.74 œuf/jour de production
Pertes de poules	15 % par série
Qualité des œufs	86 % d'œufs normaux 4 % de petits œufs 10 % d'œufs cassés



Modèle de calcul pour 300 pondeuses:

Marge brute, produit du travail et coût de production

Effectif de départ	300	Période avant ponte (jours)	14	
Pertes par période de ponte	0.6%	Durée à vide (jours)	28	
Effectif final	275	Séries par année	0.84	
Effectif moyen	288	Valeur bâtiment (Fr.)	25'000	
Durée de ponte (jours)	392	Valeur équipement (Fr.)	15'000	
Ponte par poule de l'effectif moyen	70.0%	Amortissement bâtiment (ans)	15	
Oeufs par série	79'027	Amortiss. équipement (ans)	12	
Aliment poulettes (g / bête & jour)	90	Taux d'intérêts	4.00%	
Aliment pondeuses (g / bête & jour)	116	Travail par série (h)	700	
	Quantité	Prix (Fr.)	Fr. par série	Fr. par année
Recettes				
Gros oeufs (>65 g *)	44.0%	0.55	19'125	
Oeufs normaux (53-65 g *)	44.0%	0.55	19'125	
Petits, cassés, sales	12.0%	0.20	1'897	
Poules de réforme **)	275	2.00	550	
Divers (paiement direct etc.)	--	--	--	--
<i>Produit total sans paiement direct (1)</i>			<i>40'697</i>	<i>34'185</i>
Frais variables				
Poulettes	300	20.00	6'000	
Aliment poulettes kg	378	1.00	378	
Aliment pondeuses kg	13'096	0.80	10'477	
Frais divers variables par poule départ		3.00	900	
<i>Total des frais variables (2)</i>			<i>17'755</i>	<i>14'914</i>
Frais fixes				
	Valeur	Annuité	Entretien	
Bâtiment	25'000	8.99%	1.0%	2'498
Équipement	15'000	10.66%	2.0%	1'899
Intérêt sur 50 % du capital bêtes	20'000	4.00% d'intérêt		120
<i>Total intermédiaire des frais fixes (3)</i>				<i>4'517</i>
Frais de main d'œuvre (4)	700	20.00 Fr./h	14'000	11'760
	Fr. par an et...	ct par œuf	Fr. par série	Fr. par an
Marge brute (1 - 2)	64.24	29.03	22'942	19'271
Produit du travail (1 - 2 - 3)	21.08	22.23	17'564	14'754
Coûts de production (2 + 3 + 4)	111.44	46.99	37'132	31'191
Coût de production/œuf normal ***)	Poulettes	Aliment	Bâtim./install.	Main d'œuvre
Coût de production en ct/œuf	8.19	14.81	7.14	19.10
Coût de production en %	16.2%	29.2%	14.1%	37.7%
Total des coûts de prod.en ct/œuf	50.67			

*) Le prix est établi en fonction de la vente de tous les œufs

***) les poules de réforme ne sont plus prises par les abattoirs

****) œufs normaux = total des œufs déclassés

**Produit, coûts, marge brute et produits du travail****Formulaire vide pour calculs de rentabilité économique**

Effectif de départ	_____	Période avant ponte (jours)	_____
Pertes par période de ponte	_____	Durée à vide (jours)	_____
Effectif final	_____	Séries par année	_____
Effectif moyen	_____	Valeur bâtiment (Fr.)	_____
Durée de ponte (jours)	_____	Valeur équipement (Fr.)	_____
Ponte par poule de l'effectif moyen	_____	Amortissement bâtiment (ans)	_____
Oeufs par série	_____	Amortiss. équipement (ans)	_____
Aliment poulettes (g / bête & jour)	_____	Taux d'intérêts	_____
Aliment pondeuses (g / bête & jour)	_____	Travail par série (h)	_____

	Quantité	Prix (Fr.)	Fr. par série	Fr. par année
Recettes				
Gros oeufs (>65 g) *				
Oeufs normaux (53-65 g) *				
Petits, cassés, sales				
Poules de réforme **)				
Divers (paiement direct etc.)				
<i>Produit total sans paiement direct (1)</i>				
Frais variables				
Poulettes				
Aliment poulettes kg				
Aliment pondeuses kg				
Frais divers variables par poule départ				
<i>Total des frais variables (2)</i>				
Frais fixes				
	(Valeur)	(Annuité)	(Entretien)	
Bâtiment				
Équipement				
Intérêt sur 50 % du capital bêtes				
<i>Total intermédiaire des frais fixes (3)</i>				
Frais de main d'œuvre (4)				
	Fr. par an et...	ct par œuf	Fr. par série	Fr. par an
Marge brute (1 - 2)				
Produit du travail (1 - 2 - 3)				
Coûts de production (2 + 3 + 4)				
Coût de production/œuf normal ***)	Poulettes	Aliment	Bâtim./install.	Main d'œuvre
Coût de production en ct/œuf				
Coût de production en %				
Total des coûts de prod.en ct/œuf				

*) Le prix est établi en fonction de la vente de tous les œufs

**) les poules de réforme ne sont plus prises par les abbatoirs

***) œufs normaux = total des œufs déclassés

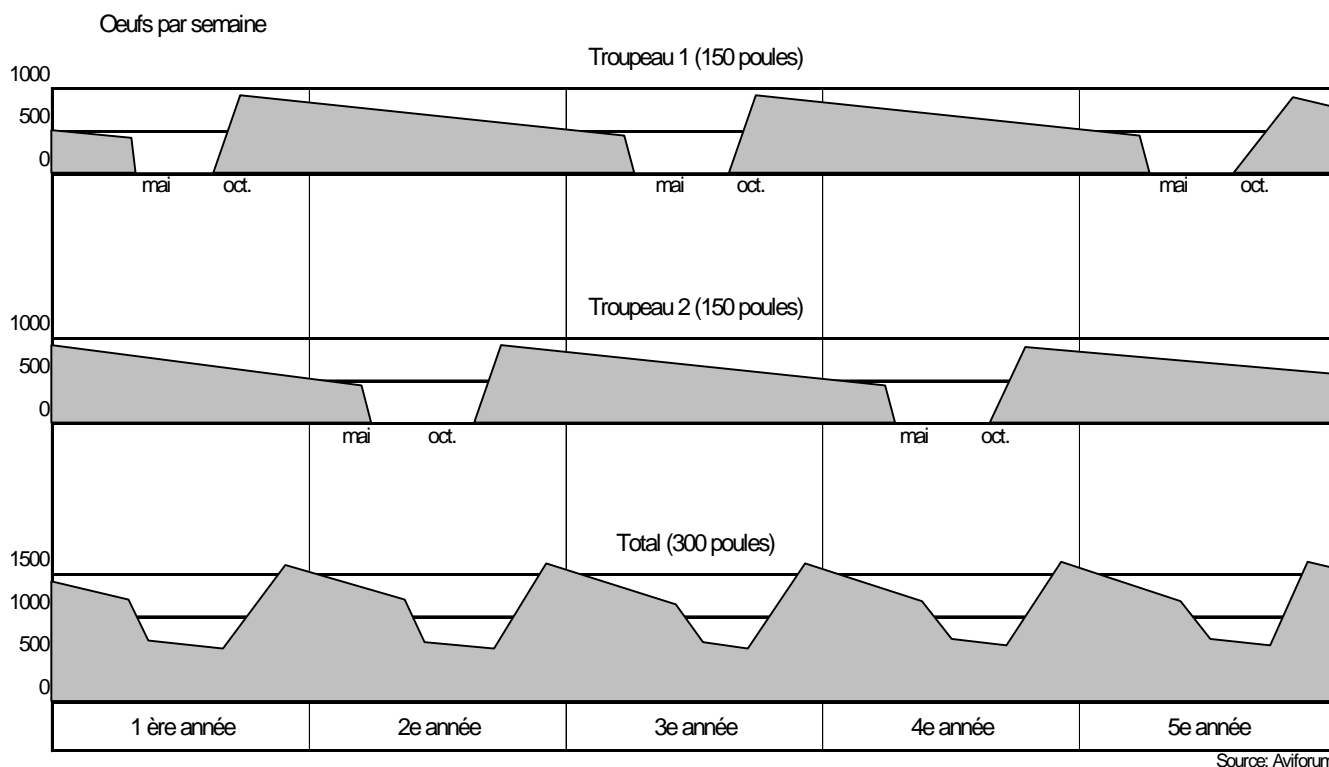
Ce tableau de calcul peut aussi être obtenu sur disquette auprès d'Aviform (Excel)



La planification de la production

La planification de la production est indispensable, surtout pour les exploitations avec une activité de vente directe importante. De façon générale, c'est avant Pâques et les fêtes de fin d'année que la demande en œufs est forte. En été, pendant plusieurs semaines, lors des vacances surtout, la demande est faible. L'abattage s'effectue vers le mois de mai.

Exemple d'un plan de production avec 300 poules



Vente directe

Œufs normaux

Fr. 0.55 à 0.60.-/pièce

Poules de réforme

Fr. 3.-/pièce

Référence : Agri Hebdo



Aviforum

Adresses utiles

Aviforum, Burgerweg 22, 3052 Zollikofen

Le chant des sources Sàrl, Jacques Hofer, Ferme Avicole, 1400 Cheseaux-Noreaz [vente directe]

Documentation

12 années de pratique des nouveaux systèmes de garde des poules pondeuses en Suisse. Bâle : Protection suisse des animaux, 1994

Petit atelier : 500 pondeuses. Schwab Peter. Lausanne : SRVA, 1987

Aviculture paysanne. Zollikofen : Aviforum, 1995.

Classeur SRVA. marchés de proximité