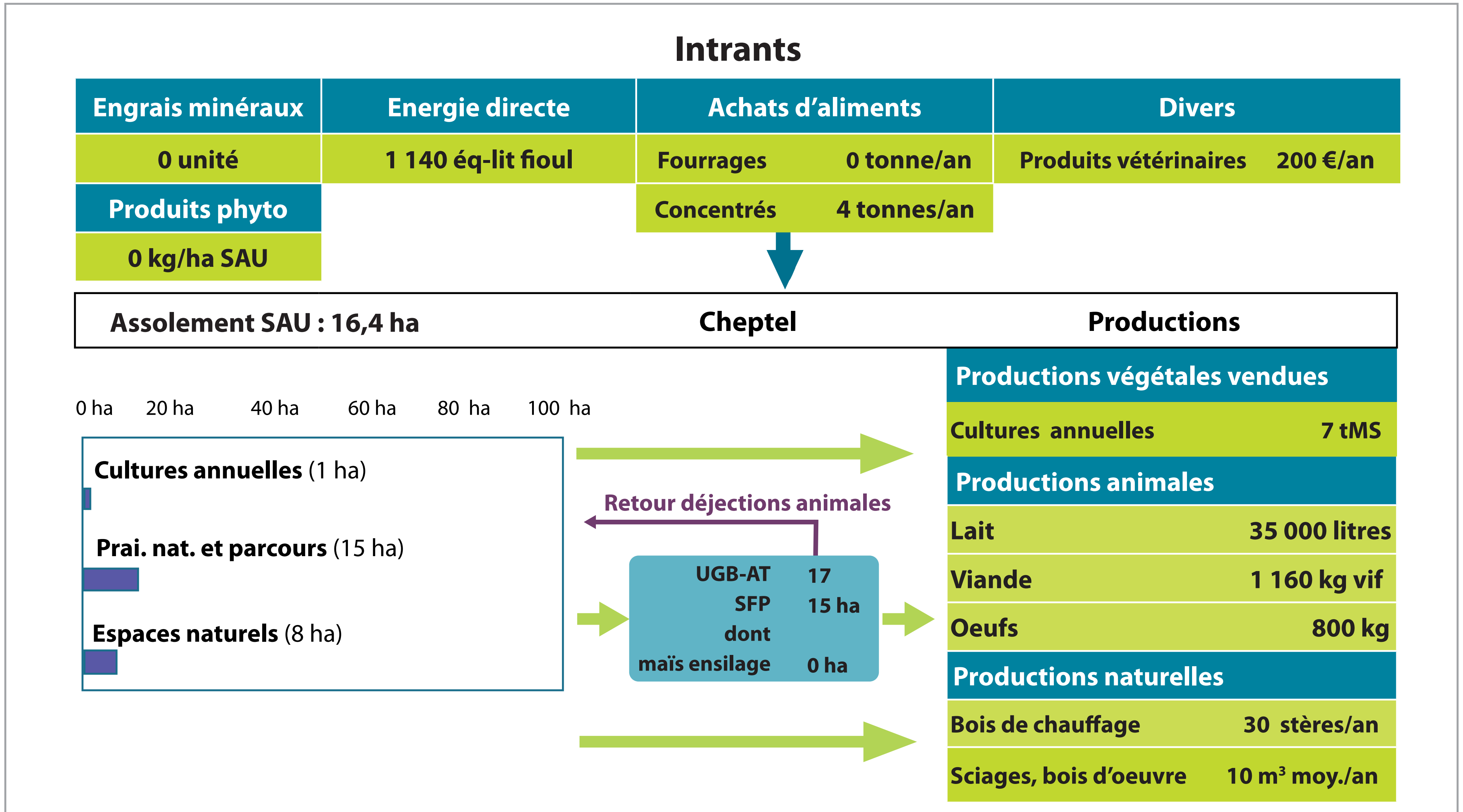


# Diagnostic Agro Environnemental

## La Ferme du Château

### Fonctionnement de l'agrosystème

Campagne 2006-2007



### Situation globale de l'exploitation vis à vis de l'environnement

#### Approche globale de l'exploitation

	Points	Plafonds
<b>Total Mixité + Intrants</b>	<b>91</b>	<b>100</b>
<b>Mixité de l'exploitation</b>	<b>64</b>	70
Diversité des Prod. Vég. et couverture du sol	28	30
Diversité des P.A., autonomie et transferts de fertilité	18	22
Infrastructures naturelles	18	18
<b>Gestion des intrants</b>	<b>27</b>	30
Azote	4,6	7,5
Phosphore	2,9	3,0
Eau	6,0	6,0
Produits phytosanitaires	7,5	7,5
Energies	6,0	6,0

Exploitation en polyculture (maraîchage) et poly-élevage très économe.

La ferme est autonome en fourrages pour le troupeau et quasi-autonome pour les volailles car seules les céréales sont achetées.

**Note globale : 91 / 100**

→ Excellents résultats

#### Approches thématiques

	Points	Plafonds
<b>Eau</b> (qualité et quantité)	<b>18,7</b>	20,0
<b>Sol</b> (fertilité, lutte contre érosion)	<b>20,0</b>	20,0
<b>Biodiversité</b> (animale et végétale)	<b>16,2</b>	20,0
<b>Consommation de ressources</b>	<b>19,7</b>	20,0

Faible	Moyen	Bon
Eau (qualité et quantité)		
Sol (fertilité, lutte contre érosion)		
Biodiversité (animale et végétale)		
Consommation de ressources		

### Excellents résultats environnementaux

- **Sol** : Pas de surface nue en hiver, proportion importante de prairies
- **Energies** : système économe avec valorisation en vente directe à la ferme ou à proximité
- **Biodiversité** : milieu diversifié avec prairies, cultures, arbres et haies
- **Eau** : exploitation en agriculture biologique : pas de pesticides et pas de sol nu en hiver

Ce système de production est donc cohérent

→ constitue un véritable atout pour l'environnement

Pour un résultat cohérent,  
vers un système autonome et durable