

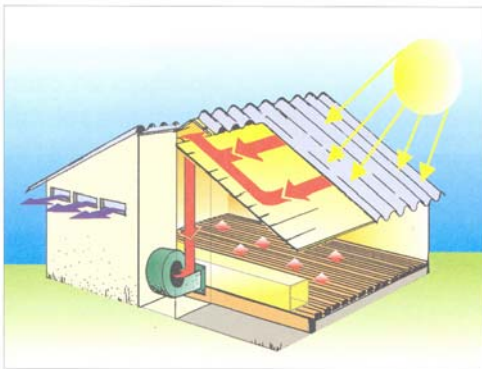
Séchoir en grange et récupérateur de chaleur sous toiture (G. Biland)

Heubelüftung und Sonnenkollektor

Données des séchoirs / Angaben der Heubelüftung

	surface <i>Fläche</i> m ²	rapport L/l <i>Verhält. L/B</i>	hauteur <i>Höhe</i> m	volume <i>Volumen</i> m ³	quantité de fourr. <i>Heumenge</i> tonnes	débit d'air <i>Luftmenge</i> m ³ /sec	canal d'aspiration <i>Ansaugkanal</i> m ²
Grand tas	220	3.5	6.4	1'408	127	24.2	4.8
Petit tas	133	2.1	6.4	851	77	14.6	2.9

☛ Un ventilateur aspire un grand volume d'air
Ein Lüfter saugt ein grosses Luftvolumen



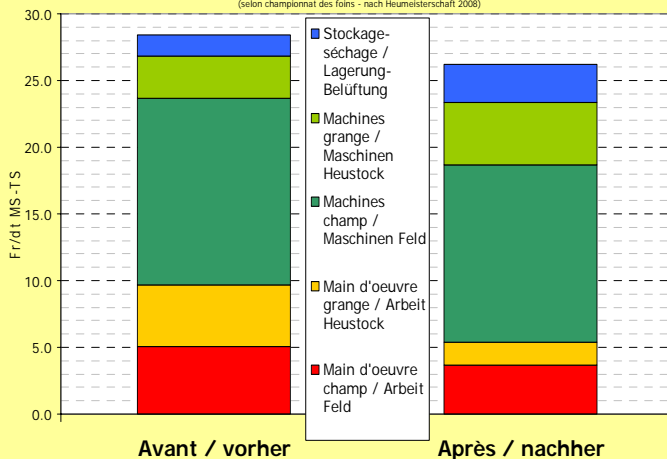
Données RCST / Angaben Sonnenkollektor

hauteur	<i>Höhe</i>	24	cm
section aspiration pan sud	<i>Ansaugfläche Südseite</i>	3.3	m ²
section aspiration pan nord	<i>Ansaugfläche Nordseite</i>	1.2	m ²
surface	<i>Fläche</i>	504	m ²
gain espéré	<i>erwartete Erwärmung</i>	5-8	°C

Coûts des fourrages secs G. Biland

Kosten der Dürrfutter

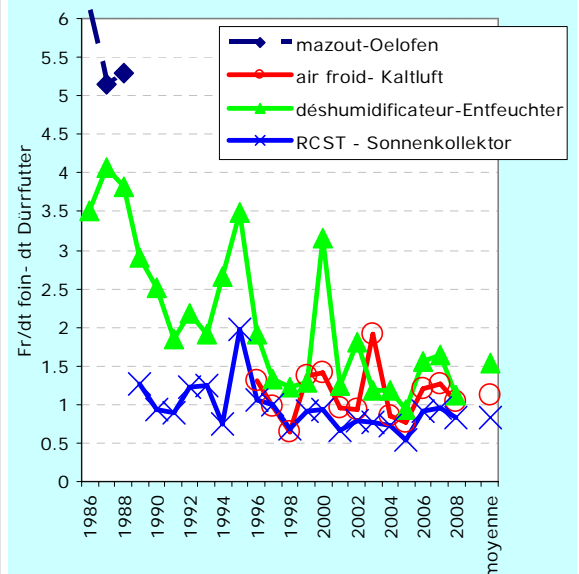
(selon championnat des foins - nach Heumelsterschaft 2008)



☛ La nouvelle construction a permis de limiter la main d'oeuvre
Der Neubau hat ermöglicht, die Arbeitskosten zu senken

Coûts de l'énergie des séchoirs IAG

Energiekosten der Belüftungsanlagen LIG



☛ RCST = diminution des frais d'électricité
Sonnenk. = Senkung der Energiekosten