



## Épurateur d'air biologique – maintenir une température relativement basse – amenée d'air à faible impulsion

### Portrait de l'exploitation de la famille Sigrist de Ufhusen LU

Noms:	Esther et Kaspar Sigrist
Lieu:	Mühlematt 2, 6153 Ufhusen LU
Cheptel:	42 places de mise bas, 2 baies de mise bas précoce, 740 places d'élevage de goretts (membre production de porcelets avec répartition du travail (AFP), étable BTS sans sortie)
SAU totale:	35.5 hectares, en partie arrondie, en partie à St. Erhard LU
Champs ouverts:	26 hectares
Surface de compensation écologique:	3 hectares
cultures:	orge, maïs, colza, épeautre, blé, betterave à sucre
Main d'œuvre:	chef d'exploitation 100 %, employée à temps partiel 40 %
Management des engrais de ferme:	Propre lisier et propre fumier 1'000 m <sup>3</sup> local de stockage du lisier, fumier Épandage avec tuyau traîne, en pente avec buse
Particularité:	Nouvelle construction / extension d'étable en 2023 avec un concept d'étable respectueux des animaux et réduisant les émissions, propre approvisionnement en énergie par une installation photovoltaïque sur la porcherie (rendement de 30 kWh par jour pour une consommation moyenne de 8 kWh)



Image Monique Wittwer