

Le poulailler mobile



Grâce aux poulaillers mobiles, les poules ont toute l'année accès à l'extérieur. L'espace extérieur est couvert et les excréments sont répartis sur une grande surface.

C'est le matin. Les poules sont encore enfermées à l'intérieur du poulailler mobile. Mais dès que le propriétaire des poules Ruedi Hauser ouvre le filet coupe-vent qui délimite le jardin d'hiver, les poules sortent au pâturage. Elles commencent par picorer l'herbe et se dispersent autour de leur habitation mobile. Sous les avant-toits, elles trouvent de l'ombre.

A l'intérieur, le poulailler mobile pour 250 poules mesure 8 m de long sur 2.40 m de large et 3.80 de haut. Comme une remorque allongée, il a un essieu à l'arrière et un timon à l'avant. Il ressemble à une maison avec son toit à un pan et son petit système solaire. Un escalier à côté du timon permet au détenteur des animaux d'accéder au poulailler. A gauche de l'image se trouve le jardin d'hiver, une structure avec des barres et des filets coupe-vent, qui se hisse contre le



poulailler lors du transport grâce à une manivelle ; de l'autre côté sous le toit, sur toute la longueur, se trouvent les pondoirs. Sous le poulailler, il y a un plancher-grattoir avec un sol suspendu recouvert d'une litière.

Les animaux passent la nuit dans le poulailler qui est équipé de perchoirs, de mangeoires et d'abreuvoirs. Dès qu'il fait jour, elles sortent du dortoir et l'aire d'affouragement pour descendre au plancher-grattoir. De là, elles vont au jardin d'hiver ou cherchent un pondoir pour pondre les œufs. « Durant la journée, il n'y a qu'une douzaine de poules qui restent dans le poulailler pour manger et boire », dit le propriétaire des poules. L'aération du poulailler se fait grâce à une ventilation au faîte, qui est en partie manuelle et réglée à température, pour qu'il ne fasse ni trop chaud ni trop froid dans le poulailler isolé.

Le plancher-grattoir recouvert de litière est accessible aux poules 24/24 heures. Les poules se tiennent ici surtout le matin, avant que les accès au jardin d'hiver et au pâturage ne soient ouverts. Lors de chaudes journées, l'espace sous le poulailler sert également de place ombragée. Les portes de sorties sont ouvertes et fermées à heures fixes.

Les pondoirs collectifs sont protégés par des couvercles amovibles, que le propriétaire de poules peut ouvrir et fixer lors du prélèvement d'œufs. Les poules pondent leurs œufs sur une balle d'épeautre. Grâce à la douce litière, l'accès aisé, la lumière tamisée et des matériaux en respect avec le bien-être des poules, il n'y a que peu d'œufs perdus. Durant la nuit, le verrou des pondoirs s'ouvre grâce à un système magnétique, de sorte que les pondoirs sont accessibles sur toute la longueur du poulailler. L'après-midi, le propriétaire des poules ramasse les œufs dans les pondoirs. Puis, il ferme les entrées des ceux-ci grâce à des couvercles pour que les poules ne soient plus en mesure de rester dans les pondoirs et que la litière puisse rester propre.

Les pondoirs mêmes, comme l'ensemble du poulailler ont une isolation thermique. Ruedi Hauser a installé des sondes thermiques dans le poulailler et dans les pondoirs, et n'a jamais mesuré de températures, même hivernales, en dessous de zéro. Comme cela, même l'eau ne gèle pas en hiver dans le réservoir de 500 litres.



Dans tout le poulailler, les fientes des poules tombent à travers un grillage sur une bande à crottes. Le nettoyage se fait une fois par semaine, où la bande à crottes est tournée au moyen d'une manivelle. Le propriétaire des poules transporte le fumier à l'aide d'une brouette ou d'une benne de tracteur vers le tas de fumier.

Le plancher-grattoir est suspendu au sol du poulailler et il est recouvert d'un film plastifié, qui peut être retiré lors du nettoyage général.



Une horloge astronomique commande l'éclairage ainsi que l'ouverture et la fermeture du poulailler et du jardin d'hiver d'après le lever et le coucher du soleil.

Le soir, il n'y a pas de lumière supplémentaire ; le matin une faible lumière s'allume en premier et après seulement la pleine lumière. Le propriétaire des poules peut programmer le régime de telle sorte que dans le poulailler, la lumière du jour dure toujours 15 heures par exemple.

Comme il n'y a généralement pas de raccordement électrique sur le pâturage, il y a deux panneaux solaires sur le toit du poulailler qui produisent l'électricité nécessaire et alimente une batterie. La clôture électrique fonctionne également grâce à la batterie solaire.

« Durant la journée, les poules sont à l'extérieur au pâturage », raconte Hauser, « en hiver aussi ». Il sème des graines au pâturage tous les jours, qui sont picorées de suite par les poules. Ceci est une directive de Bio Suisse et de KAGfreiland, de sorte que les poules soient suffisamment occupées.

Le jardin d'hiver et le poulailler restent, à quelques exceptions près, ouverts durant toute la journée. Tous les deux sont fermés automatiquement le soir après le coucher du soleil. Les poules se sont déjà retirées dans le poulailler avant cela, mais par précaution, le propriétaire des poules contrôle le soir que tous les animaux soient à l'intérieur.

Ruedi Hauser détient les poules avec Geri Brunner, un agriculteur Bio, sur le Domaine KAGfreiland Binzenloo à Winterthur Eidberg. L'agriculteur détenait déjà avant ça 130 poules dans un poulailler avec une aire de sortie. Mais le poulailler exigeait des rénovations et l'aire de sortie était fortement sollicitée par les poules.



Hauser et Brunner voient les principaux avantages des poulaillers mobiles dans le fait que chaque semaine ils sont placés à un endroit différent. Il est suffisant de le déplacer d'environ 30 m. Ainsi, l'herbe est préservée sur l'aire de sortie et il n'y a pas d'accumulation excessive d'azote et de phosphore due aux crottes des animaux. Fixe à un endroit, il est plus difficile de renouveler le pâturage, car la surface utilisée est celle directement accolée au poulailler. Le poulailler mobile permet aux poules de profiter des pâturages plus éloignés de la ferme, tout comme les vaches. La protection contre les prédateurs naturels, renards et rapaces, est le défi du poulailler mobile. Le renard est avant tout dangereux pour les poules en mai/juin quand il a ses petits. Durant cette période, Hauser fait attention que le courant électrique de la clôture soit assez puissant. Dans la mesure du possible, on « parque » le poulailler durant cette période dangereuse proche de la ferme, où les animaux sont plus faciles à surveiller. Un grand avantage est un chien de ferme attentif. Contre les rapaces, cela peut aider d'avoir des coqs au pâturage qui surveille leurs poules. Des caches naturelles ou artificielles, comme des haies ou des abris, servent aussi de protection aux poules. Les corbeaux, qui attaquent les rapaces, sont également utiles. On ne peut pas exclure complètement les pertes, mais on peut les limiter.

« Les coqs sont un must pour chaque ferme », dit Hauser. Non seulement parce qu'ils mettent en garde contre les prédateurs, mais aussi parce qu'ils montrent les aires d'alimentation aux poules, ils règlent les litiges et structurent le groupe. Hauser a 5 coqs pour ses 200 poules, ce qui veut dire 1 coq pour 40 poules. Plus de coqs peut être préjudiciable, car ils pourraient se battre les uns contre les autres.

Le poulailler mobile permet non seulement une détention en plein air toute l'année, mais il est également une publicité pour la ferme. Les visiteurs voient que les animaux ont une vie en adéquation avec leur bien-être et ils aimeraient que les œufs de leurs petits-déjeuners proviennent de poules détenues dans le respect.



Sur le Domaine Binzenloo, les animaux de la ferme vivent en quelque sorte en communauté. Les vaches-mères et leurs veaux paissent autour du poulailler mobile et des poules, qui est posé comme une île dans le pré. La famille Geri et Brigit Brunner vendent leurs œufs dans leur magasin à la ferme. Et pour ne rien gâcher, le poulailler s'intègre bien au paysage.



Le poulailler mobile (HüMo) a été créé et est également fabriqué par la société allemande « Stallbau Iris Weiland e.K. » à Bad-Sooden-Allendorf. Le HüMo existe en trois tailles, pour 250, 800 et 1200 poules pondeuses, dit Ruedi Hauser. Grâce à son propre HüMo, il acquiert des expériences et est en charge des conseils et ventes en Suisse pour la société. Les deux plus grands poulaillers disposent, pour économiser le temps de travail, une distribution de nourriture rationalisée et des tapis roulants à crottes à commande hydraulique.



Adresse de l'exploitation

Gert et Brigit Brunner, Domaine Binzenloo, Eidbergstr. 57, 8405 Winterthur ZH.

Conseils concernant les poulaillers mobiles « HühnerMobil »

Ruedi Hauser, Dr. Ing. Agr., Landvogt Waser-Str. 97, 8405 Winterthur ZH.
Tél.: 052 536 51 05 rudolf.h.hauser@hispeed.ch, www.huehnermobil.ch

Auteur et photos:

Michael Götz, Dr. Ing. Agr., M. Götz journaliste agricole GmbH, Säntisstrasse 2a, 9034 Eggersriet SG, Tél. / Fax 071 877 22 29, migoetz@paus.ch, www.agrarjournalist.ch

Editeur:

Protection suisse des animaux PSA, Dornacherstrasse 101, Case postale, 4018 Bâle,
Tél. 061 365 99 99, Fax 061 365 99 90, CCP 40-33680-3, sts@tierschutz.com,
www.protection-animaux.com

Cette feuille informative ainsi que d'autres feuilles sont disponibles pour le téléchargement sous:
www.protection-animaux.com/publications/animaux_de_rente