



## Fiche réflexe - Prévention du coup de chaleur en élevage avicole



### *Avant les fortes chaleurs*

- S'informer quotidiennement de la météo
- Vérifier le bon fonctionnement des installations (ventilation, alarmes...)
- Dépoussiérer les entrées d'air
- Purger régulièrement les circuits d'eau
- Disposer d'un équipement de secours en cas de coupure de courant (groupe électrogène, génératrice)
- Habituer les poussins dès les premiers jours à la chaleur
- Adapter les contrats d'intégration afin de réduire les densités d'animaux



### *Pendant les fortes chaleurs*

- Mettre les animaux à jeun dès 7h/8h le matin
- S'assurer de la disponibilité de boisson fraîche à volonté, éventuellement complétée par des compléments vitaminiques et/ou des hydratants
- Eviter de pénétrer inutilement dans le bâtiment durant les heures chaudes, afin de limiter le stress
- Diminuer l'intensité lumineuse durant la journée (si éclairage artificiel)
- Réalimenter les animaux après 21H (avec éclairage)
- Faire abattre de manière anticipée ou desserrer les lots si possible

### *Adapter et optimiser les bâtiments pour prévenir les coups de chaleur*



- Privilégier des matériaux de couleur claire, demander conseil à un technicien

<i>Equipement</i>	<i>Avantages</i>	<i>Inconvénients</i>
Brumisateur	Jugé efficace par les revues techniques si associé à la ventilation dynamique Utilisable aussi pour le nettoyage-désinfection, désinsectisation...	- cher - non efficace si hygrométrie > 70% - risques de dégradation de la litière
Système d'arrosage externe	Peu onéreux : poses de buses pulvérisant de l'eau sur les entrées d'air extérieures	
Turbines soufflant de l'air	Augmente la sensation de fraîcheur et donc le confort des animaux, limite leur stress	Pas de baisse réelle de température dans le bâtiment



Ont participé à la rédaction de cette fiche : Aviplus, Chambre d'agriculture, Direction Départementale des Services Vétérinaires 62, Groupement

