



BEYERS CONDITION & CARE

RECOVERY



MINÉRAUX ET OLIGO-ÉLÉMENTS : LE FONCTIONNEMENT DES ÉLECTROLYTES

Les minéraux sont très importants pour le bon fonctionnement du métabolisme. Ils sont notamment bons pour le développement des muscles, l'ossature, la peau, le plumage et ont un rôle important dans différents processus du corps. On fait la distinction entre les macro-éléments, **les minéraux** (calcium, phosphore, magnésium, sodium, potassium, chlore) dont les pigeons ont légèrement plus besoin, et les microéléments, **les oligo-éléments** (fer, cuivre, manganèse, zinc, iode, sélénium...) qui sont nécessaires en plus petite quantité.

Les électrolytes sont des minéraux qui se dissolvent dans le sang et les tissus du corps. Ils ont une charge positive ou négative et peuvent se lier à un autre ion afin de fabriquer un sel. Les performances provoquent un déséquilibre au niveau cellulaire, parce que certains ions sont nécessaires, ce qui rend le liquide cellulaire trop acide ou trop alcalin. Les électrolytes jouent un rôle important dans le rétablissement de l'équilibre acide-base (degré d'acidité). Ils maintiennent la valeur osmotique (important pour le maintien du liquide dans les cellules et l'élimination des déchets), et sont essentiels pour la contraction musculaire.

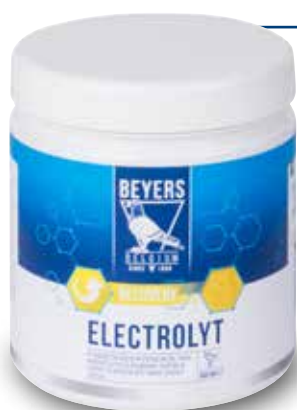
Les principaux électrolytes pour les pigeons sont : calcium, phosphore, magnésium, sodium et potassium. En effet, ces minéraux sont insuffisamment présents et peuvent donc se trouver dans des mélanges de céréales. Leur quantité peut être augmentée à l'aide de mélanges de grit et de minéraux. Des compléments hydrosolubles ont été conçus pour améliorer et accélérer l'absorption des minéraux et des oligo-éléments. Les électrolytes accélèrent la récupération. Il n'y a donc aucune utilité à les donner en guise de prévention.

Les vitamines : quel complément pour quel résultat ?

Les vitamines sont des substances organiques essentielles, mais qui ne sont nécessaires qu'en petites quantités dans le corps. Elles ont chacune leur fonction spécifique et contribuent à la formation des enzymes et des coenzymes.

Les pigeons peuvent avoir de plus grands besoins quotidiens en vitamines en cas de grandes performances (pendant la saison d'élevage, de mue ou sportive), après une maladie (en cas de diarrhée, d'inflammation des intestins) ou après la prise d'un médicament.

Les vitamines qui contribuent au métabolisme (des graisses) et à la brûlure (des graisses) sont appelées les « vitamines du sport » (vitamines B, vitamine E et biotine). Les vitamines qui participent à la formation et au système immunitaire sont appelées « vitamines d'élevage ou de mue » (vitamine A, vitamine C et quelques vitamines B). Vu que les vitamines sont essentielles pour le métabolisme, elles doivent être prises tous les jours, de préférence par le biais de sources naturelles (mélanges de céréales de qualité ou levure de bière) ou sous la forme de compléments équilibrés (notamment des vitamines B), selon les doses recommandées.



ELECTROLYT DES ÉLECTROLYTES.

- Les électrolytes améliorent la récupération après le vol.
- Accélère la récupération de vos pigeons en éliminant les déchets du corps et en compensant les sels (chlorure de potassium, chlorure de sodium) et les minéraux (calcium, magnésium) utilisés.
- Riche en vitamines B (B1, B2, B3 et B6) et en méthionine, un acide aminé essentiel.
- Contient des sucres rapides (dextrose, sorbitol) pour un pic d'énergie.

Mode d'emploi:

- Pendant la saison sportive: 5 gr / 2 l d'eau potable le jour du retour au colombier et le lendemain (surtout en cas de températures élevées)

