HERB BIRD MIX

nieuwsbrief oktober 2024

www.herbbirdmix.nl

(multi)vitamines en drinkwater zuiver houden

In deze nieuwsbrief wil ik wat meer ingaan op vitamines en het drinkwater en dan met name de multi vitamine cocktails wie we wekelijks aan onze vogels geven in de hoop onze vogels zo de benodigde vitamines welke ze tekort komen aan te vullen. Echter wat de meesten niet weten is dat deze goede bedoeling ook een keerzijde heeft en juist veel schade kan brengen aan onze vogels. Ik hoop jullie meer inzicht hierop te geven en zo goed naar je merk te kijken welke je gebruikt voor je vogels, want er zijn heel veel merken in omloop. De algemene tekst en beschrijving van zulke producten klinken mooi en goed bedoeld echter we moeten het 1 en andere beter begrijpen om te kijken of juist die multi vitamine mix wel geschikt is voor u vogels...

vitamine mix

Meest voor de hand liggende manier om vitamine mix aan je vogels te geven is via het drinkwater.

Het is een krachtige in water oplosbare vitamine (A-, D-, E- en B-complex)Het wordt gebruikt om de ware kleur van de vogels naar voren te brengen, om de kweekprestaties te verbeteren en om stress te verlichten.

Vaak geeft men 1 of 2 keer per week deze mulit-vitamine mix aan het drinkwater. Het waterreservoir is echter een perfecte plek voor ziektekiemen om zich voort te planten en zich te vermenigvuldigen en moet te allen tijde nauwgezet schoon worden gehouden. Het kiemgetal neemt verder toe wanneer glucose aan het water wordt toegevoegd en daarom moeten vitaminepreparaten glucose- of suikervrij zijn!!!

belangrijk om te weten

vele vitamine mixen bevatten suiker of glucose. Bekijk altijd goed de ingredientenlijst op u verpakking om te kijken of er suikers aanwezig zijn in u merk welke u gebruikt.

Het waterreservoir is echter een perfecte plek voor ziektekiemen om zich voort te planten en zich te vermenigvuldigen.

Bij warme temperaturen zal de besmetting nog hoger en sneller zijn.

Het kiemgetal van ziektekiemen neemt snel toe wanneer glucose aan het water is toegevoegd.

zuivere vitamines zijn kleurbevorderend

zuivere vitamines intensiveert het kleurbereik van de veren. De kleuren van vogels zijn genetisch bepaald, maar de genetische potentie wordt pas gerealiseerd als er een zuivere bron van vitamine wordt gegeven!
Vitamines worden gebruikt om de vruchtbaarheid en het broedsucces te verbeteren. Vogels hebben meer vitaminen nodig tijdens de kweek,opfok en rui periode. De stralende gezondheid en kracht van de jongen is duidelijk wanneer de vitamine-, mineralen- en energiebehoeften van broedvogels goed worden verzorgd.

Wat ook niet altijd in een multi vitamine mix zit, maar wat eigenlijk niet mag ontbreken is jodium, ijzer, calcium, zink, magnesium en vitamine D. Het is gezondheidsbevorderend voor de vogels.

Dan is het nog zeer belangrijk dat met name ijzer en jodium in de juiste dosering voor het type vogel is gedoseerd. vaak wordt door de fabrikant alleen gekeken naar gewicht van de vogel en daarop wordt de dosering van het product gebasseerd. En dat is onjuist omdat een duif bijv. hele andere dosering van bepaalde vitamines/sporenelement nodig heeft dan bijv een distelvink.

Jodium is het belangrijkste sporenelement voor een goede rui en voor een succesvolle kweek, maar vertraagt bij overdosering de schildklier en drukt daardoor de fokprestaties en vertraagt de rui. Veel liefhebbers gebruiken jodium en ijzer, maar slechts weinigen weten precies wat de soort vogel nodig heeft.

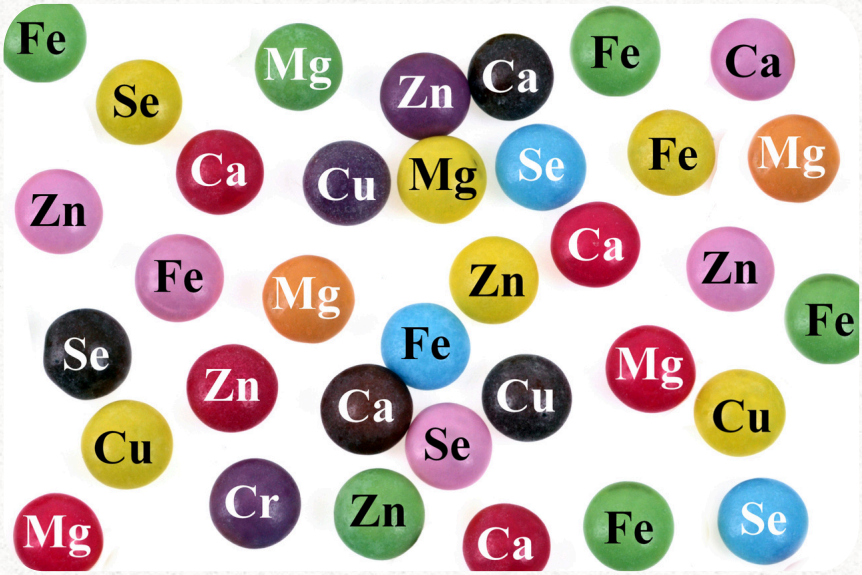
IJZER

Een overdosis ijzer beschadigt de lever.

IJzer in de juiste hoeveelheden verbetert de gezondheid en versnelt het herstel van stress of ziekte.

Het is ook nodig voor de jonge zich ontwikkelende vogels wanneer de voedingsbehoeften voor de rui en spierontwikkeling complex en veeleisend zijn.

Details



Het jodium is een essentieel sporenelement dat gunstig is voor de vruchtbaarheid, de groei van veren en de algehele gezondheid en vitaliteit. Een goede vitamine mix wordt gebruikt om de vruchtbaarheid en de kwaliteit van de eieren tijdens het broedseizoen te verbeteren. Het calcium, vitamine D en magnesium verhogen de fokprestaties, verbeteren de veerkwaliteit en helpen bij het voorkomen van eibinding, eieren met een zachte schaal, legverlamming en pipping-sterfte.

Jodium is het belangrijkste sporenelement voor een goede rui, omdat het de schildklier stimuleert om de hormonen aan te maken, die de snelheid van de rui regelen.
Het zink wordt gebruikt om het immuunsysteem van de zich ontwikkelende jongere te stimuleren. Dit bevordert een sterke natuurlijke weerstand bij de jongere tijdens deze kritieke ontwikkelingsleeftijd.
De Calcium, vitamine en magnesium zijn allemaal betrokken bij het verbeteren van de veerkwaliteit en veersterkte tijdens de rui.

Vogels halen dit alles uit de natuur, daarom probeer ik ook dagelijks zoveel mogelijk de natuur thuis te halen voor de vogels. Hiervoor zijn mijn zeer uitgebreide kruidenmixen ideaal, welke toch vele tekorten aanvullen, want alleen een droog zaad en eivoer is helaas niet genoeg.

IJzer is nodig voor de aanmaak van bloedcellen bij de opgroeiende baby's

Jodium stimuleert de voortplanting, groei en vruchtbaarheid bij de volwassen dieren en stimuleert de verenproductie bij de jonge vogels

De vitamine D is van bijzonder belang voor de vogels die binnenshuis wordt gekweekt

De calcium, magnesium en vitamine D zijn wetenschappelijk in evenwicht om de vogel de exacte verhoudingen te geven voor de productie van perfecte eieren en een blijvende goede gezondheid

www.herbbirdmix.nl

ZURE VREZENDE ZIEKTEKIEMEN VERMENIGVULDIGEN ZICH

nu we wat meer weten over waar op te letten bij een multivitamine, gaan we ook nog een zaak bespreken welke in vooral ons klimaat dit probleem voorkomt. Tijdens de rui periode en na de rui (herfst/winter) komen bij ons de koudere en vooral vochtigere (hoge luchtvochtigheid) periodes voor.

Tijdens deze periode speelt vaak de zuurvrezende ziektekiemen, met name E.coli, salmonella, schimmels,welke zich vermenigvuldigen in de krop en darm de groei van het AGY-organisme.

Plotselinge schommelingen in temperatuur en een hoge luchtvochtigheid veroorzaken rusteloosheid bij distelvinken en andere zaadetende vogels, wat resulteert in alkalische
veranderingen in de krop en darm.
Het toevoegen van organische zuren aan het drinkwater beschadigt de darmen op geen enkele manier, maar voorkomt wel dat de zuurvrezende ziektekiemen, met name e.coli, salmonella, schimmels en schimmels (spruw) zich vermenigvuldigen.
Dit komt omdat een hoog vochtgehalte in de lucht gepaard gaat met een verhoogd aantal darmkiemen (e.coli en spruw), wat "darmpijn", losse uitwerpselen veroorzaakt.
Ik heb een product ontwikkeld (**herb bird mix health defense**) welke op basis is van verschillende organische zuren en etherische olien.
De beste resultaten komen wanneer u dit middel gebruikt bij de eerste tekenen van verandering in de uitwerpselen.

Schimmelinfecties bij babyvogels

Protector kan worden toegevoegd aan flesvoeding om schimmelinfecties bij babyvogels te helpen voorkomen.
Door Protector te gebruiken in plaats van bijvoorbeeld Nystatine/fungizone (antischimmelmedicatie) helpt u de kuikens om een sterker immuunsysteem te ontwikkelen

Jonge kuikens zijn zeer vatbaar voor gezondheidsproblemen bij nat weer.

Plotselinge schommelingen in temperatuur en een hoge luchtvochtigheid veroorzaken rusteloosheid bij vinken en andere zaadetende vogels, wat resulteert in alkalische veranderingen in de krop en darm

Het toevoegen van mijn product aan het drinkwater beschadigt de darmen op geen enkele manier, maar voorkomt wel dat de zuurvrezende ziektekiemen, met name e.coli, schimmels en schimmels (spruw) zich vermenigvuldigen.

Kijk altijd goed naar de uitwerpselen van u vogels, is de luchtvochtigheid hoog, is de kans op verhogende darmkiemen (e-coli en spruw) groter

www.herbbirdmix.nl

Aanzuren van drinkwater

Stadskraanwater

Normaal kraanwater in de stad heeft een pH van ongeveer 7,5 als het vol chlooramines zit.
De pH zal stijgen naarmate er meer chlooramines worden toegevoegd.
Daarom maakt kraanwater in de stad een vogel vatbaar voor bacterie-, schimmel- en lijstergroei op voedsel en water dat in het gewas wordt ingenomen.
Met de toevoeging van een waterontharder kan het probleem nog meer worden overdreven.

Normale vogelkrop - heeft een pH van 4; de proventriculus ongeveer 2; darmen rond de 6,5-7 en de cloaca een pH van 6,5-7.
Door je water aan te zuren in gewoon kraanwater zou je naar een pH-waarde van 4 tot 4,5 toe moeten gaan. Als het normale drinkwater een nog hogere pH heeft dan 7,5, zal de toevoeging van meer zuur nodig zijn om de pH in het bereik van 4 tot 4,5 te brengen.
De benodigde hoeveelheid zuur kan worden bepaald door observatie van de uitwerpselen, die met slechts een kleine hoeveelheid water strak en goed gevormd moeten zijn. via een ph strip kan je goed de waarde kijken van je water.

Dosering varieert

De dosis zuur varieert afhankelijk van de vochtigheid in de omgeving en de hardheid van het lokale water. Sommigen gebruiken het met een goed effect van 1 ml per liter water, anderen hebben 2 ml nodig. Ruimtes met een hoge luchtvochtigheid hebben iets meer lagere ph waarde nodig.
Bereken de juiste dosis door je water eerst te testen qwa hardheid (ph waarde). voeg daarna 1ml op 1 liter water toe en test nogmaals de ph waarde. Bij hoge luchtvochtigheid liefst ph waarde van 4. Want dan hebben bacteriën en schimmels geen kans op overleven.
Begin bij 1ml per liter en werk naar boven toe tot je het gewenste effect hebt bereikt.

Tegen de middag zullen de uitwerpselen weer normaal zijn en zal het algehele uiterlijk van de vogels verbeteren.

herb bird mix health defense wordt gebruikt als de eerste keuze zure reiniger voor gezonde vogels.
Het wordt gebruikt bij e.coli en spruw problemen in gebieden met een vochtprobleem.
Het kan een dag worden gebruikt of continu tijdens natte periodes.
herb bird mix health defense drukt een gezonde vogel nooit op en is veilig om te geven aan vogels die bijvoorbeeld jonge baby's voeden.

Herb bird mix health Defense versus protector

Protector is een sterker “medicijn” dat wordt gebruikt voor vogels, waar e.coli en spruw wordt geassocieerd met andere onderliggende gezondheidsproblemen (schimmel, toxines, wormen, aandoeningen van de luchtwegen enz.) het doodt e.coli, spruw, schimmel, virussen en aandoeningen van de luchtwegen zonder het immuunsysteem aan te tasten,
terwijl **Herb Bird mix Health Defense** wordt gebruikt ter ondersteuning van de maag en darmgezondheid!!!

Herb bird mix health Defense heeft als doel een sterke verdediging tegen darmziekten, de spijsvertering te optimaliseren en de bacteriële druk in het spijsverteringsstelsel gedurende lange perioden te verminderen en het verhogen van hun algemene weerstand. Een sterk immuunsysteem helpt bij het verminderen van ziekten.

pH-regeling
Organische zuren worden gebruikt om ervoor te zorgen dat het water op een veilig en smakelijk pH-niveau blijft.
Antimicrobiële eigenschappen
Organische zuren hebben antimicrobiële eigenschappen. Het verlagen van de pH-waarde van drinkwater kan de groei van schadelijke bacteriën en ziekteverwekkers remmen, wat helpt om door water overgebrachte ziekten te voorkomen.
Verbeterde verteerbaarheid
Er wordt aangenomen dat organische zuren de verteerbaarheid van voer verbeteren door de werking van het spijsverteringsstelsel te verbeteren. Ze kunnen helpen om voer efficiënter af te breken, waardoor de opname van voedingsstoffen en de algehele gezondheid van de darmen verbetert.
Behoud waterkwaliteit
Organische zuren kunnen de waterkwaliteit helpen behouden door de groei van schimmels en andere ongewenste organismen te voorkomen. Hierdoor blijft het water schoon en veilig

door organische zuren toe te voegen bevorderd het het verteringsproces, en de duur gaat van 8 uur naar 6 uur. Alleen hier al door kan meer voeding worden opgenomen en wordt de natuurlijke groei bevorderd

NU VERDER MEER INFO OVER MIJN NIEUWE PRODUCT. EN WAAROM JUIST IK DIT GEEF?

Zoals velen weten observeer/onderzoek ik veel wat de vogels in de natuur eten en dan met name valt me op in bepaalde tijden juist een bepaald type zaad. In de vorige nieuwsbrief over de lever had ik het al over de distelzaden en kaardebolzaden waarom putters deze juist nemen in die periode. Nu herfst en winter aanbreekt gaan putters en sijzen vooral over op **elzenzaad (wel meer dan 80% is dat hun hoofdvoeding) of kliszaden.** Na onderzoek van deze zaden weet ik dat elzenzaad bijvoorbeeld veel **looizuren** en harszuren bevatten. Kliszaden bevatten ook zuren. Zuren die een schimmeldodende en bacteriële werking hebben. Als deze zuren zo slecht waren geweest voor deze vogels, zou er geen enkele vogel de wintertijd doorkomen. maar niets is minder waar. Mijn mening is dat de natuur alle problemen vakkundig kan oplossen. vogels weten dat 100x beter dan mensen. Omdat wij vogels houden op een vaak onnatuurlijke manier, is het dus nodig dat we die tekorten aanvullen. (daarom ook mijn uitgebreide kruidenmixen op geheel natuurlijke basis). Het is dan ook jammer dat er nog zo weinig vogelliefhebbers onkruiden uit de natuur halen en aan hun vogels geven. Deze onkruiden hebben van nature bijna allemaal een bepaald soort zuur in zich, wat vogels instinctief heel goed weten te benutten.

Aanzuren zorgt voor een goede enzymenactiviteit. Enzymen maken stoffen kleiner zodat een betere vertering en opname van voedingstoffen kan plaatsvinden. Verstrek in de rui en winter periode regelmatig zaden die **harszuren** bevatten zoals **allepozaad, elzenzaad, dennenzaad, sparrenzaad, kliszaden**. Door deze zuren voorkom je vaak schimmelinfecties. Want we zien vaak in deze periode de zo gevreesde mega bacterie opduiken.

Mega bacterie is geen bacterie maar een schimmel. Maar waarom krijgen vogels juist in deze periode mega bacterie? Meestal komt het door het onnodig gebruik van antibiotica en het gebruik van suiker aan eivoer of vitaminepreparaten. Ook slecht eivoer of ranzig zaad, vervuild drinkwater en te weinig groenvoer kunnen oorzaken zijn. Natuurlijke weerstand en immuunsysteem zijn belangrijk. 70 tot 80% procent bevindt zich in de darmen waar goede en slechte bacteriën leven. Vogels wie regelmatig een antibiotica kuur krijgen hebben een blijvend effect op het belangrijke immuunsysteem. Een vogel wie bijvoorbeeld 5 dagen antibiotica toegediend krijgt heeft wel **6 weken** nodig om weer op zijn oude niveau te komen voordat hij ziek werd. Antibiotica werkt bij jonge vogels sterker op de maag en darmen dan bij oude vogels. Hierdoor zijn het ook bijna altijd de jonge vogels wie een schimmelinfectie oplopen. Door middel van mijn water aan te zuren met mijn product probeer ik zoveel mogelijk te voorkomen.

"Stay inspired. Never stop creating."

Mijn product bevat verschillende organische zuren (zoals in de natuur zaden verschillende zuren bevatten) en etherische olien. Deze zuren worden gebruikt ter ondersteuning van de maag-darmgezondheid. Zoals ik al schreef vooral tijdens vochtige periodes zijn zuren van cruciaal belang voor de darmgezondheid en bescherming tegen bacterien en schimmels.

HERB BIRD MIX HEALTH DEFENSE

Herb bird mix health defense;

Richt zich dus met name op het bieden van een sterke verdediging tegen darmziektes. Door het optimaliseren van de spijsvertering en het verminderen van de bacteriële druk binnen het spijsverteringsstelsel voor langere perioden, en het het verhogen van de algemene weerstand. Een sterk immuunsysteem helpt bij het verminderen van ziektes zoals colibacillose, salmonella, en E.coli.

Door deze zuren aan het drinkwater toe te voegen, ondersteun je de maag en darmen effectief. ze zijn een krachtig alternatief voor antibiotica.

Test maar eens ph-waarde van een waterplas in de natuur waar vogels uit drinken. Die ph waarde ligt ook veel lager dan ons kraanwater. Het water in de natuur bevat al veel zuren door bijvoorbeeld bladeren van bomen of elzenzaad wat in water valt. De dieren kunnen dit water gerust drinken zonder ziek te worden omdat het water wordt beschermt tegen bacteriën en schimmels door de verschillende zuren. Wist u dat aquariumhouders vaak elzenproppen in hun water doen om zo een ideale ph-waarde te creëren in hun aquarium!!!

www.herbbirdmix.nl

Een goede werking van maag en darmen voorkomt infecties en verbetert de spijsvertering.

Het product is heel zuinig in gebruik. Het is meer dan alleen verlaging van ph waarde. Er zijn ook PH control middelen op de markt maar door verlagen van de ph waarde wordt het drinkwater zuurder. Hierdoor drinken vogels veel minder. Door het toevoegen van etherische olien is het drinkwater een zeer smakelijk product dat zorgt voor een uitstekende wateropname door je vogels. Door de natuurlijke verschillende organische zuren helpt het je vogels enorm en vooral met de natte en hoge luchtvochtigheid. Want juist in die periode steken bacteriën en schimmels de kop op. Door de vogels zo op een natuurlijke manier te beschermen net zoals de vogels zich in de natuur zich zo beschermen breng je de kracht van de natuur weer een stukje dichter bij je vogels. en verminder je aanzienlijk gebruik van onnodige antibiotica.

veel succes en tot de volgende nieuwsbrief.

Herb Bird Mix Health Defense is over ongeveer een week te koop op mijn website!!! Daar zal nog meer informatie dan te vinden zijn over dit nieuwe product.