

Van: ZLTO
Aan: Gemeenteraad
Onderwerp: aandacht voor esdoornvergiftigingen

Geachte college,

Graag vragen wij uw aandacht voor het volgende. Atypische Myopathie of weidemyopathie is een acute, ernstige en zeer snel verlopende spierziekte bij paarden die kan optreden na het eten van esdoornbladeren, -zaden en/of -spruiten waarin de giftige stof hypoglycine A zit. In 70% van de gevallen loopt dit fataal af. De ziekte verloopt zó snel dat paarden soms dood in de wei worden gevonden. Recentelijk zijn er in korte tijd tientallen sterfgevallen in Nederland geconstateerd. LTO Paardenhouderij vraagt uw hulp om meer sterfgevallen te voorkomen.

Type esdoorn

Er is een duidelijk verband met hypoglycine A, een giftige stof die voorkomt in de bladeren, zaden en zaailingen van de gewone esdoorn en de, veel minder voorkomende, vederesdoorn. Bij de veldesdoorn en de Noorse esdoorn wordt de giftige stof niet aangetroffen. Voor paardeneigenaren is het dus belangrijk om te weten welke soort esdoorn rond de weide of paddock staan. Wij vragen u om deze informatie indien gevraagd beschikbaar te stellen aan de paardeneigenaar.

Wanneer vormt de boom een bedreiging?

Het komt voornamelijk voor bij grazende paarden die niet bijgevoerd worden en kent een piek in het voor- en najaar. Jonge dieren (<3 jaar) lijken iets gevoeliger te zijn. In het voorjaar wordt de ziekte gerelateerd aan het eten van esdoornzaailingen (kiemen, kiemplantjes en spruiten) en in het najaar aan het eten van afvallende bladeren en zaden.

Preventie

In het algemeen moet er voorkomen worden dat paarden blad, zaden of zaailingen van de giftige esdoorns eten. De eigenaar kan dat doen door paarden uit de wei te halen, een deel van de wei af te zetten, blad te verwijderen of de zaailingen te maaien. Het maaisel moet wel weggehaald worden, want de gifstof blijft ook actief in gedroogde zaailingen. Wanneer weidegang echt niet vermeden kan worden, moet het aantal uren (<6 uur) beperkt worden, voldoende ruwvoer bijgevoerd worden of voorzien worden in voldoende gras middels omweiden. De verleiding om blad of zaailingen te eten wordt op deze manier beperkt.

U als gemeente kunt ook voorkomen dat paarden de kans krijgen om producten van giftige esdoorns te eten. Wilt u er rekening mee houden bij maaiwerkzaamheden in de buurt van paardenweiden, dat het maaisel zo snel mogelijk wordt opgeruimd en niet in paardenweiden kan belanden? Daarnaast wordt het zeer op prijs gesteld om er rekening te houden in het

aanplanten van esdoorns dat dit niet in de buurt van paardenweiden gebeurt. Veiligste optie is uiteraard om giftige esdoorn types te vervangen door een andere soort langs een permanente paardenweide.

Conclusie

Atypische Myopathie is een ernstige en zeer snel verlopende spierziekte bij paarden die kan optreden na het eten van esdoonbladeren, -zaden of -spruiten van de gewone esdoorn. Deze sporen bevatten de giftige stof hypoglycine A. Problemen met betrekking tot de esdoorn komen met name voor in het voor- en najaar, waarbij jonge dieren extra kwetsbaar zijn. Door paarden niet in de weide te plaatsen, de dieren niet langer dan 6 uur op de weide te plaatsen en hen te voorzien van voldoende gras/ruwvoer, wordt de kans verkleind dat een paard een schadelijke hoeveelheid hypoglycine A binnenkrijgt. Daarnaast kunt u als gemeente bijdragen door maaisel rondom esdoorns direct te verwijderen en rekening te houden met de beplanting in de buurt van paardenweiden.

Bedankt voor uw aandacht.

Vriendelijke groeten,

LTO Paardenhouderij

ZLTO afdeling Hart van Brabant