

Eläinten terveys ja hyvinvointi: Nauta

HKFoodsissa vastuullisuus kattaa koko arvoketjun tuotantoeläinten rehusta ja genetiikasta lähtien kuluttajalle asti. Huolehdimme eläinten vastuullisesta kasvatuksesta yhdessä sopimustuottajiemme kanssa.

Kokonaisvaltaista hyvinvointia

HKFoodsin sopimustuotantotilat Suomessa ovat sitoutuneet noudattamaan tarkkoja ohjeita eläinten kasvatukseen, ruokintaan, terveydenhuollon ja tautisuojausten osalta.

Lihakarjaa kasvatetaan navetoissa ja kylmäpihatoissa sekä tarhoissa ja laitumella. Rotu-karjatuotantoa varten kasvatettavat vasikat syntyvät emolehmätiloilla, joilla ne laiduntavat emojensa kanssa noin kuuden kuukauden ikään asti. Tämän jälkeen vasikat muuttavat erikoistuneille kasvatustiloille tai jäävät syntymätilalleen. Maitotiloilla syntyneet vasikat muuttavat 2 viikon - 3 kuukauden ikäisinä vasikkakasvatukseen tai loppukasvatukseen.

Jäljitettävyys - nautojen yksilöllisen merkinnän ja sopimustuotannon ansiota

★ ELÄINTENHOITO JA HYVINVOINTI KORKEALLA TASOLLA

★ HYVÄ TERVEYSTILANNE JA KONTROLLOITU LÄÄKKEIDENKÄYTTÖ

★ ELINTARVIKETURVALLISUUS JA LAATU ENSILUOKKAISTA

ALKUTUOTANTO



Tilaa liikkuu vapaana ja syödä



Karkearehua pötsin hyväksi ja soijaton ruokinta



Riittävästi puhdasta juomavettä



Makuualustana pehmikettä



Antibioottien käyttö minimissään



Kasvuhormonien käyttö kielletty



Vasikkakasvatamoissa nupoutus rauhoituksella, puudutuksella ja kivunlievityksellä. Muut vaadittavat toimenpiteet eläinlääkärin tekemänä



Salmonellavapaa



NASEVA terveydenhuollon seurantarjestelmä

KULJETUS



Taitava ja rauhallinen eläinten käsittely



Eläinkuljetusluvan saaneet koulutetut kuljettajat



Erityisesti naudoille suunnitellut kuljetusautot



Mahdollisimman lyhyet kuljetusmatkat



Kuljetusautojen pesu ja desinfiointi jokaisen matkan jälkeen

TEURASTAMO



Elintarvike- ja teurastushygienian valvonta



Riittävä lepo ja mahdollisimman lyhyt odotusaika teurastamolla. Eläinten hyvinvointivastaavan läsnäolo.



Mahdollisuus omatoimiseen liikkumiseen



Eläimen hyvinvoinnin arviointi ja valvonta. Tarkasti kontrolloitu teurastusprosessi.



Koulutettu henkilökunta, viranomaiseläinlääkärin jatkuva läsnäolo



Tallentava videovalvonta ja olosuhteiden jatkuva kehittäminen



Nauta on ylivertainen korsirehun hyödyntäjä. Naudan pötsissä sulavat sellaiset ainesosat, joita ihminen ei kykene käyttämään ravinnoiksi. Laiduntajina nautojen merkitys luonnon monimuotoisuudelle on vertaansa vailla. Koska nauta on isokokoinen ja pitkäikäinen eläin, on jokainen nauta yksilönä erityisen arvokas ja ansaitsee parhaan mahdollisen hoidon ja kohtelun. Nautakarjan terveys ja jalostus ovat Suomessa hyvällä tasolla ja tärkeä osa HKFoodsin sopimustuotantoa.

Tuire Tuukkanen, naudat eläinlääkäri,
HKFoods Finland Oy



Hyvinvoinnin tukemista monin keinoin

Nauta on älykäs ja sosiaalinen eläin, joka käyttää valtaosan ajastaan syömiseen, märehyttämiseen ja lepäämiseen. Naudat muodostavat kiinteitä ystävyyssuhteita ja noudattavat tarkkaa arvojärjestystä. Lauman muiden jäsenten nuoleminen on tärkeä osa sosiaalista kanssakäymistä. Nuoret naudat kirmailevat ja kisailevat keskenään. Vasikoille leikki on erityisen tärkeä keino opetella sosiaalisia taitoja ja kehohallintaa.

Sosiaalisuudestaan huolimatta naudat kaipaavat myös rauhaa. Aikuiset naudat lepäävät 11–13 tuntia vuorokaudessa. Liian lyhyt lepo ja epä mukava makuupaikka voivat aiheuttaa stressiä ja altistaa sairastumiselle. Makuupaikan tulee olla pehmeä, tilava, rauhallinen ja hyvin ilmastoitu. Rauhallisia ruokinta- ja juomapaikkoja tulee myös olla riittävästi koko lauman tarpeisiin.



Nauta on märehittäjä, jonka päivästä suuri osa kuluu rehun keräämiseen, pureskeluun ja märehyttämiseen. Nauta syö noin 8–12 tuntia päivässä ja märehii 6–9 tuntia päivässä.

Lihanaudat kasvatetaan kylmäpihatoissa tai lämpöeristeissä kasvattamoissa. Makuupaikkojen kuivikkeena ja pehmikkeinä käytetään olkea, turvetta tai kumimattoja. Nämä tarjoavat lämpimän leposijan.

Naudoilla on laaja 300 asteen näkökenttä. Ne eivät kuitenkaan näe yhtä tarkasti kuin ihminen ja näkemisen prosessoimiseen kuluu aikaa. Myös naudan syvyysnäkö on huono ja siksi ne joutuvat laskemaan päänsä alas, jotta näkisivät maassa olevat asiat tarkasti. Nautojen käsittelyssä on tärkeää lajinomaisen käyttäytymisen ja aistien toiminnan ymmärtäminen.

Lähde: <http://www.nautatieto.fi/naudan-elintavat>



SUOTUISAT VAIKUTUKSET TALOUTEEN, ILMASTOON JA YMPÄRISTÖÖN

Lyhyen kasvukauden ja runsaiden luontaisten vesivarojen vuoksi Pohjoismaat soveltuvat hyvin nurmikasvien viljelyyn ja nurmirehun tuotantoon. Maidon ja naudanlihan tuotanto ylläpitää elintarviketuotannon omavaraisuutta.



KIERTOTALOUDEN JA LUONNON MONIMUOTOISUUDEN PERUSTA

- Karjanlanta on arvokas lannoitus- ja maanparannusaine, joka sisältää ravinteita ja orgaanisia aineita
- Laiduntaminen ehkäisee niittyjen umpeenkasvua
- Rotukarjan laidunnus luonnonlaitumilla lisää luonnonlaitumien eliö- ja lajikirjon monimuotoisuutta

NURMILAUDUNTEN YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

- Sitovat ilmakehän hiilidioksidiä
- Vähentävät fosforikuormaa
- Estävät ravinteita valumasta vesistöön
- Ylläpitävät luonnon monimuotoisuutta
- Varmistavat maaperän hyötykäytön
- Nurmi on tärkeä kasvi viljelykierrossa

Suomessa tuotetusta naudanlihasta noin 80 % syntyy maidon tuotantoketjun eläimestä, jolloin tuotannon hiilijalanjälki on suhteessa pienempi kuin eriytyneessä lihantuotannossa. Maito- ja lihatuotteiden lisäksi naudan ruho hyödynnetään kokonaan, jolloin siitä saadaan muun muassa nahkaa, gelatiinia ja luujauhoa.

KEVYEMPI HIILIJALANJÄLKI

Vuoden 2019 tiedoista VTT:n toimesta laskettu suomalaisen HK laatuketjun naudanlihan hiilijalanjälkitulos oli 8,2 kg CO₂e eläimen elopainokiloa kohden.* Laskennat perustuvat uusimpiin ISO-standardoituuihin menetelmiin ja IPCC:n laskentaohjeisiin. Laskennassa on huomioitu tuotannon hiilijalanjälki pelloilta tuotantolaitoksen portille. Hiilijalanjälki sisältää hiilidioksidin lisäksi muun muassa metaanin ja typpioksiduulin hiilidioksidekvivalenteiksi muutettuina.

* Tulokset ilmoitetaan massa-alkoituina kg CO₂e / kg elopainoa.