



LANDBONORD

Valdemarsgade 20
9700 Brønderslev

PlanteRådgivning

Tlf. 9645 2424 • Fax. 9624 2480
www.landbonord.dk

Brønderslev, den 25. juli 2006

Hals Kommune
Borgergade 39
9362 Gandrup

ANSØGNING OM LOKALISERINGSGODKENDELSE, Ålborgvej 387, 9362 Gandrup

I forbindelse med udvidelse af produktion fra 93 DE til 164,7 DE ansøges der om lokaliseringsgodkendelse til produktionen, ejendommen Ålborgvej 387, 9362 Gandrup.

- Der er ca. 64 m til nærmeste nabo på ejendom uden landbrugspligt - beliggende øst for eksisterende produktionsanlæg.

I Husdyrgødningsbekendtgørelsen er kravet til opfyldelse af afstand sat til 100 m til nærmeste nabo uden landbrugspligt, hvis ejendommen der ansøger har mere end 100 DE.

Geneafstanden til nærmeste nabo udenfor samlet bebyggelse er beregnet til 94 m i nudrift og 102 m i ansøgt produktion - en forøgelse på 8 m.

Geneafstanden er beregnet ved FMK-modellen (Foreningen af miljømedarbejdere i kommunerne). Det understreges at modellen har mange mangler. Bl.a. tager modellen ikke hensyn til vindretning, ventilationssystem, stalde temperatur, staldestem, fodring m.m. FMK-modellen tager kun udgangspunkt i antal kilo kød i stalden.

- **Vindretning.** Den fremherskende vindretning i månederne juni-juli-august er vest til syd vest, og dermed ikke i direkte retning af omtalte naboer. Det betyder, at en mindre del af emissionsluften fra ventilationssystemet vil ramme beboelserne (mindre lugt). Derfor formodes det, at udvidelsen ikke vil resultere i yderligere lugtgener fra ejendommen.
- **Stald temperatur.** Beregningsmodellen (FMK-modellen) er baseret på en stalddtemperatur på 28-29 grader i stalden. I dag anvendes et andet stalddsystem, hvor den optimale temperatur ligger mellem 22 og 24 grader Celsius. Temperaturen i en slagtesvinestald er kun 15-20 grader Celsius. Det vil medføre en væsentlig mindre ammoniakfordampning, og dermed væsentligt mindre lugtgener.

Udvidelsen svarer til, at der på et givet tidspunkt vil være ca. 150 slagtesvin mere i stalden end tidligere. Set i forhold til den fejlmargen der er ved bestemmelse af lugtgenerne ved FMK-modellen, og den forøgede effektivitet der er i slagtesvineproduktionen nu i forhold til FMK-modellens standardtal, vurderer jeg at den yderligere lugtgener der vil være i forbindelse med udvidelsen er meget meget lille.

Hvis der er spørgsmål til ansøgningen, er i meget velkomne til at kontakte mig. Jeg har desuden vedhæftet selve screeningsansøgningen til orientering.

Med venlig hilsen
Allan K. Olesen
Miljøkonsulent
Landbonord

Tlf. 9624 2579 • www.landbonord.dk

Landboforening · Landboliv · Landbrugsrådgivning

Landboforening Landboliv Landbrugsrådgivning