

# KLIMATA PĀRMAINŪ RADĪTU NOTIKUMU SEKAS *LAUKSAIMNIECĪBA*



## Fiziskie riski

Zemāka raža un kvalitāte; vājāka lopbarības pieejamība; zemāka piena un gaļas produktivitāte; ienākumu svārstības un lielāks likviditātes risks.

Ražas zudumi un kvalitātes pasliktināšanās; sējas un novākšanas kavējumi; augsnes sablīvēšanās un sakņu bojājumi; lielākas atjaunošanas izmaksas.

Ziedu, pumpuru un sējumu bojājumi; ražas zudumi augļkopībā; dzīvnieku veselības un labturības pasliktināšanās; papildu izmaksas aizsardzībai un atjaunošanai.

Lielāks kaitēkļu un slimību spiediens; biežāki kvalitātes zudumi; lielāka augu aizsardzības līdzekļu nepieciešamība; nestabilāki ražošanas rezultāti.

Zemāka augsnes auglība; barības vielu zudumi un zemāka ūdens noturība; lielāka erozija un nestabilāka raža; augstākas mēslojuma izmaksas ilgtermiņā.

|                   |                                                                                                                                                                      |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistēmiskie riski | Augstākas pašizmaksas; mazāka peļņas marža; lielāka atkarība no ārējiem tirgiem; augstāks finanšu nestabilitātes risks.                                              |
|                   | Piena dzesēšanas, ventilācijas un slaukšanas pārtraukumi; uzglabāšanas kvalitātes kritums; dzīvnieku stresa pieaugums; produkcijas zudumi un pārtikas drošuma riski. |
|                   | Novēlota realizācija; cenu svārstības un neizpildīti līgumi; krājumu uzkrāšanās vai bojājumi; ienākumu kritums arī tad, ja raža ir iegūta.                           |
|                   | Zemāka darba produktivitāte; lielāks kavējumu risks; vairāk veselības incidentu; augstākas darbaspēka un aizvietošanas izmaksas.                                     |
|                   | Grūtāk segt zaudējumus pēc ekstremāliem notikumiem; augstākas finansējuma izmaksas; zemāka investīciju spēja; lielāks maksātspējas risks sliktu sezonu laikā.        |

|               |                                                                                                                                                                     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pārejas riski | Papildu monitoringa, atskaišu un tehnoloģiju izmaksas; nepieciešamas izmaiņas barošanā, kūtsmēslu apsaimniekošanā un mēslošanā; iespējams īstermiņa izmaksu kāpums. |
|               | Augstāka žāvēšanas, transporta un mehānizācijas pašizmaksa; zemāka cenu konkurētspēja; lielāka peļņas jutība pret enerģijas cenām.                                  |
|               | Grūtāk saglabāt tirgus pieeju bez datiem; lielāks administratīvais slogs; risks zaudēt pircējus vai piegādes līgumus; zemāka caurredzamība piegādes ķēdē.           |
|               | Nepieciešamas izmaiņas tehnoloģijā un kultūru struktūrā; augstākas atbilstības izmaksas; dažos gadījumos zemāka intensifikācija un īstermiņa ražas kritums.         |
|               | Augstāks CAPEX un apmācību pieprasījums; ieviešanas kļūdu risks bez prasmēm; lēnāka tehnoloģiju atdeve sākumposmā.                                                  |

|                              |                                                                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reputācijas<br/>riski</b> | Reputācijas zudums; vājāka uzticība no pircējiem un finansētājiem; lielāks līgumu un pārbaudes risks; iespējamās juridiskās sekas.              |
|                              | Zemāka preces kvalitāte un glabāšanās spēja; vairāk atteikumu no pircējiem; līgumsodi, cenas samazinājums un reputācijas bojājumi.              |
|                              | Traumas, dzīvnieku bojāeja vai labturības pārkāpumi; piesārņojuma incidents; pārbaudes, sodu un tiesvedības risks; reputācijas kaitējums.       |
|                              | Sūdzības, atļauju kavējumi un stingrāks uzraudzības spiediens; reputācijas pasliktināšanās vietējā līmenī; ierobežotas paplašināšanās iespējas. |
|                              | Zemāka uzticība uzņēmuma noturībai; grūtāka finansējuma un apdrošināšanas piesaiste; sliktāki sadarbības nosacījumi piegādes ķēdē.              |