



V E S T M E D I C A L I M P A C T S R L

**STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI  
ASUPRA SĂNĂTĂȚII ȘI CONFORTULUI POPULAȚIEI ÎN RELAȚIE CU  
PROIECTUL „RELOCARE FERMĂ CREȘTERE OVINE, CARANTINĂ,  
ADĂPOST ANIMALE, PLATFORMĂ GUNOI, SPAȚIU ADMINISTRATIV,  
DEPOZIT CEREALE”**

**SAT SÂNTANDREI, COMUNA SÂNTANDREI, JUDEȚUL BIHOR**

**ELABORATOR :**

**VEST MEDICAL IMPACT SRL**

Dr. Muntean Călin

Coordonator colectiv interdisciplinar



**MUNTEAN  
CALIN**

Digitally signed by  
MUNTEAN CALIN  
Date: 2025.09.08  
14:01:45 +03'00'

Revizie:  
versiune 00

TIMIȘOARA  
Nr. 369 din 08.09.2025

Clasificare document:  
Confidențial  
Rezumat public

- **Climă (GES).** Emisii inerente sectorului ( $\text{CH}_4/\text{N}_2\text{O}$ ) – **impact global moderat, non-sanitar local**, ce se atenuează prin bune practici de gestionare a azotului și extinderea spațiilor verzi.

## 2) Impactul asupra factorilor sociali de disconfort pentru populație

- **Disconfort olfactiv:** posibil **scăzut–episodic**; se gestionează prin calendar de operare, acoperire/umectare, perdea verde și registru de reclamații.
- **Zgomot:** **scăzut**, preponderent diurn, fără depășiri la receptorii  $>500$  m.
- **Trafic și acces la servicii:** impact **minor**; fluxuri reduse, programate în afara orelor de vârf.
- **Estetică ambientală:** impact **minor**, atenuat de min. **20%** spații verzi și integrarea în UTR agro-industrial.
- **Coexistență socială:** relocarea din zona rezidențială **reduce potențiale conflicte comunitare**.

**Analiza a generat un scor global de: 1,7 / 5**

(încadrare: risc scăzut – impact minor, gestionabil prin măsurile tehnice și operaționale prevăzute).

**Se stabilește o zonă de protecție sanitară de: 300 m față de locuințe și alte funcții sensibile.** Distanța minimă existentă până la prima locuință ( $\approx 549$  m) depășește această valoare, asigurând un **coeficient de siguranță** adekvat.

**Concluzie finală.** În configurația propusă și cu respectarea condițiilor obligatorii (platformă impermeabilă și bazin etanș, separarea pluvialelor, managementul mirosurilor, program acustic diurn, monitorizare sol-apă-zgomot), proiectul este **compatibil** cu amplasamentul și prezintă **impact global scăzut asupra sănătății populației**, cu disconfort social **limitat și episodic**, menținându-se în limitele cerute de reglementările igienico-sanitare.

Răspunderea privind planșele desenate, datele și calculele incorporate în Memoriul de prezentare PUZ, revine integral elaboratorilor acestora, precum și pentru veridicitatea datelor furnizate.

Se vor respecta recomandările cuprinse în avizele și studiile de specialitate, prevederile legale și normativele în vigoare. Modificarea prevederilor documentației tehnice prezentate sau nerespectarea recomandărilor pentru eliminarea potențialelor surse de risc sau de disconfort pentru populația expusă conduce la anularea concluziilor prezentului studiu.

Orice reclamație sau conflict apărut între vecini ca urmare a activității obiectivului analizat va fi responsabilitatea exclusivă a beneficiarului. Prezentul studiu nu are rolul de a înlătui acordul prealabil al vecinilor și nu îi revine VEST MEDICAL IMPACT SRL responsabilitatea soluționării acestor probleme. Menționăm însă că studiile și referatele de evaluare a impactului asupra sănătății populației sunt un suport pentru autoritățile locale în luarea deciziilor care să asigure îmbunătățirea calității vieții și protejarea sănătății populației.

*Coordonator colectiv interdisciplinar  
Dr. Muntean Calin*



**MUNTEA  
N CALIN**

Digitally signed by  
MUNTEAN CALIN  
Date: 2025.09.08  
14:02:22 +03'00'



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003,  
Județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod  
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului  
J35/ 168/ 2020 Lista (ESEFIS) Avizul nr. 6/ 21.04.2023 durată 3 ani

