

Bremsleuchten, Kennzeichenbeleuchtung, Rückstrahler prüfen, Schlussleuchten, Umrissleuchten

- Den Fahrlehrer einsteigen lassen.
- Hinten an den Traktor gehen.
- Fahrlehrer bremsen lassen.
- Standlicht einschalten lassen.
- Prüfen, ob die Lichter funktionieren.
- Prüfen, ob das EG-Prüfzeichen vorhanden ist.
- Fester Sitz der Beleuchtung.
- Keine Risse oder Beschädigungen.
- Sauber.

Umrissleuchten sind
keine vorhanden.

Rückstrahler

Rücklicht (leuchtet dunkel)
Bremsleuchten (sind heller)



Hupe, Lichthupe, Warnblinklicht, Seitenmarkierungsleuchten, Funktion prüfen

Hupe:

- Zündung an.
- Hebel rechts am Lenkrad drücken.
- Man sollte etwas hören.

Lichthupe:

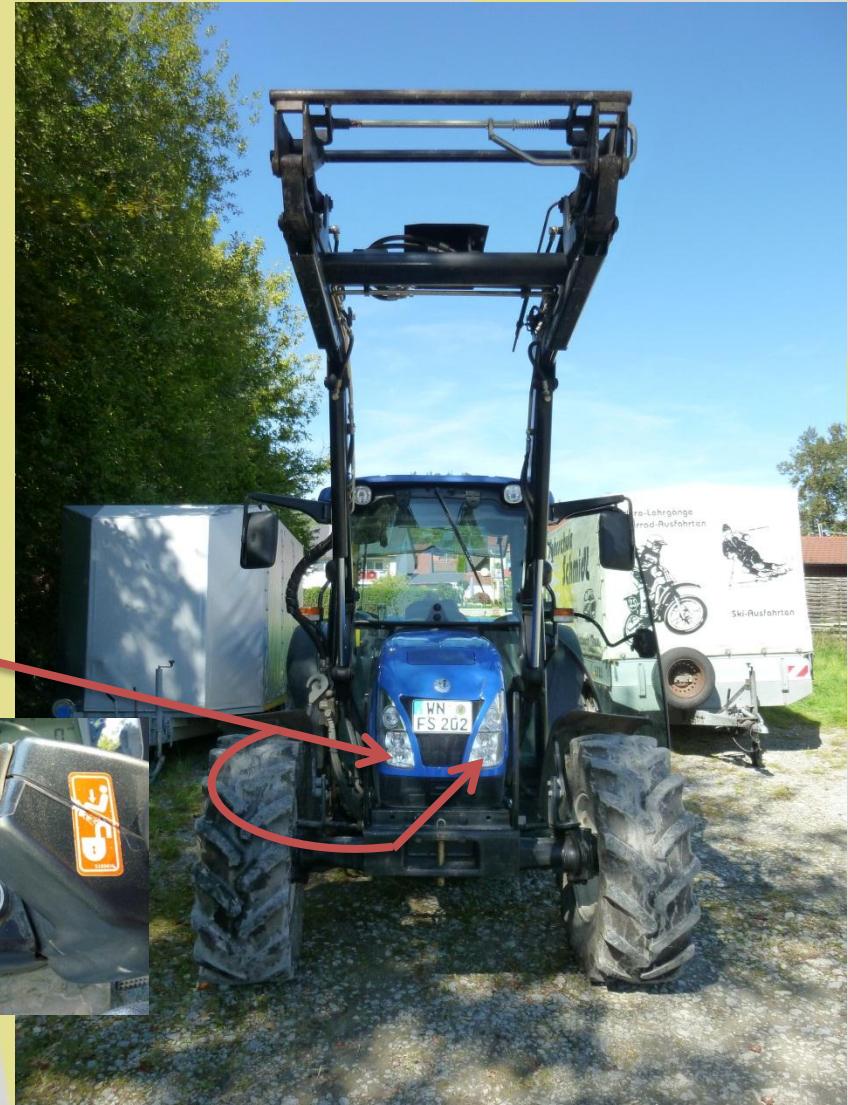
- Zündung an.
- Hebel rechts am Lenkrad mehrmals herziehen.
- Blaue Kontrollleuchte im Display beachten.
- Lichthupe geht an.

Warnblinklicht:

- Schalter anmachen.
- Alle Blinker (vorne + hinten) müssen funktionieren.

Seitenmarkierungsleuchten:

- Für Landwirtschaft nicht vorgeschrieben (nicht vorhanden)



Standlicht, Abblendlicht, Fernlicht, Umrissleuchten vorne, Funktion prüfen

1. Standlicht:

- Zündung an.
- Hebel rechts am Lenkrad eine Raste drehen.
- Vorne schauen, ob das Standlicht an ist.

2. Abblendlicht:

- Hebel rechts am Lenkrad eine Raste weiter drehen.
- Vorne schauen, ob das Abblendlicht funktioniert.

3. Fernlicht:

- Hebel rechts am Lenkrad wegdrücken
- Blaue Kontrollleuchte im Display beachten.
- Vorne schauen, ob das Fernlicht funktioniert.

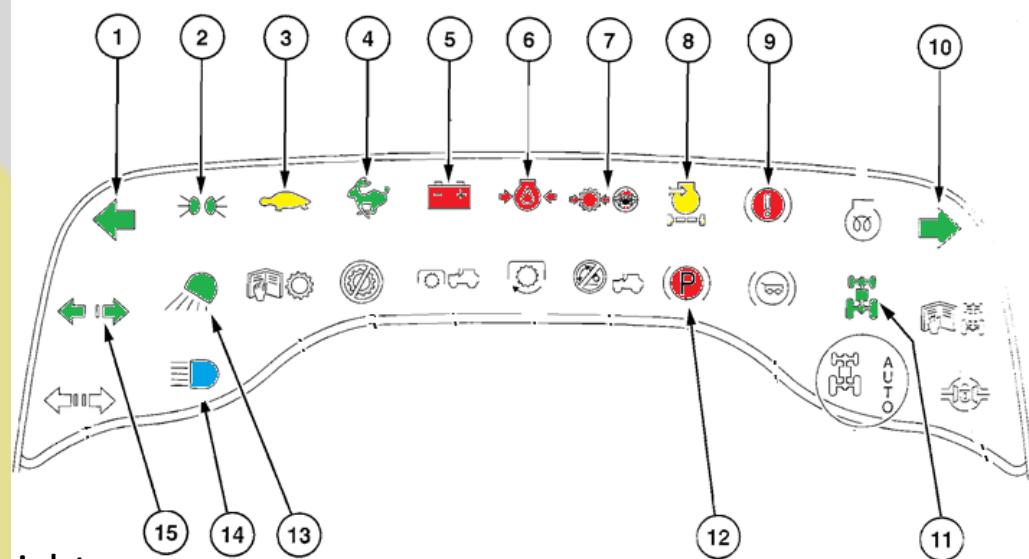
4. Umrissleuchten:

- Diese sind jeweils oben am Fahrzeug (z.B. LKW). Bei unserem Traktor sind diese nicht vorhanden.



Kontrolllampen benennen und Kontrollsysteme aktivieren und an 2 Beispielen erläutern

- 1 Blinker links
 - 2 Standlicht
 - 3 Schildkröte (kleiner Gang)
 - 4 Hase (großer Gang)
 - 5 Ladestromkontrollleuchte
(Batterie wird nicht geladen,
Generator defekt oder Keilriemen
gerissen)
 - 6 Motoröldruck nicht vorhanden
(Motor ist aus, Ölpumpe funktioniert
kein Öl mehr vorhanden)
 - 7 Getriebeöldruck (siehe 6.)
 - 8 Luftfilter-Verschmutzungsanzeige
(Luftfilter reinigen, von innen nach
außen)
 - 9 Warnleuchte für Bremsflüssigkeit
 - 10 Blinker rechts
 - 11 Allrad
 - 12 Feststellbremse
 - 13 Arbeitsscheinwerfer
 - 14 Fernlicht
 - 15 Blinker Anhänger



Batterie (Anschlüsse, Befestigung) prüfen

- Keine Risse
- Kein „Grünspan“ an den Polen
- Fester Sitz der angeschlossenen Kabel
- Fester Sitz der Batterie
- Neue Batterien haben oftmals ein Schauglas zur Überprüfung:
 - Schwarz: Säurestand ok
 - Klar: Batterie ersetzen

