

Düngebehörde

Durchschnittliche N_{min} -Richtwerte für die Düngebedarfsermittlung 2025

Stand: Dezember 2024

| | | Winterungen | | | | | |
|--------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|--|--|--|
| Bodenklimaraum | Schicht cm | Raps kg N _{min} /ha | Winterweizen kg N _{min} /ha | Anderes Wintergetreide kg N _{min} /ha | | | |
| 9; 46 sandige Böden (Ost) | 0-30 cm | 10 | 9 | 9 | | | |
| | 30-60 cm | 9 | 7 | 7 | | | |
| | 60-90 cm | 8 | 9 | 8 | | | |
| | Gesamt | 27 | 25 | 24 | | | |
| 51 sandige Böden Elbe-Weser-Dreieck | 0-30 cm | 11 | 10 | 10 | | | |
| | 30-60 cm | 6 | 9 | 6 | | | |
| | 60-90 cm | 7 | 9 | 7 | | | |
| | Gesamt | 24 | 28 | 23 | | | |
| 48; 50 sandige Böden (West) | 0-30 cm | 11 | 11 | 10 | | | |
| | 30-60 cm | 8 | 11 | 8 | | | |
| | 60-90 cm | 9 | 16 | 12 | | | |
| | Gesamt | 28 | 38 | 30 | | | |
| 45 Lehmböden | 0-30 cm | 14 | 12 | 10 | | | |
| | 30-60 cm | 10 | 13 | 8 | | | |
| | 60-90 cm | 9 | 16 | 10 | | | |
| | Gesamt | 33 | 41 | 28 | | | |
| 47 | 0-30 cm | 12 | 13 | 11 | | | |
| 47 leichte Lehmböden | 30-60 cm | 9 | 12 | 9 | | | |
| | 60-90 cm | 6 | 13 | 8 | | | |
| | Gesamt | 27 | 38 | 28 | | | |
| 11, 34 | 0-30 cm | 11 | 12 | 8 | | | |
| schwere | 30-60 cm | 9 | 12 | 8 | | | |
| Lehmböden, Hügelland (>200m) | 60-90 cm | 9 | 15 | 8 | | | |
| | Gesamt | 29 | 39 | 24 | | | |
| 52 Marschen, Tonböden | 0-30 cm | 11 | 13 | 12 | | | |
| | 30-60 cm | 12 | 16 | 15 | | | |
| | 60-90 cm | 11 | 17 | 16 | | | |
| | Gesamt | 34 | 46 | 43 | | | |

Bitte beachten: für das Jahr 2025 werden die Fruchtartengruppen "Winterweizen mit Blattvorfrucht" und "Winterweizen mit Getreidevorfrucht" zu einer Gruppe "Winterweizen" zusammengefasst.

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Düngebehörde

Durchschnittliche N_{\min} -Richtwerte für die Düngebedarfsermittlung 2025

Stand: Dezember 2024

| | | Sommerungen Aussaat/Pflanzung März | | Sommerungen Aussaat/Pflanzung April | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|--|--|
| Bodenklimaraum | Schicht | VF Blattfrucht* | VF Getreide | VF Blattfrucht* | VF Getreide | | |
| | cm | kg N _{min} /ha | kg N _{min} /ha | kg N _{min} /ha | kg N _{min} /ha | | |
| 9; 46; 51 sandige Böden (Ost) | 0-30 cm | 12 | 13 | 13 | 15 | | |
| | 30-60 cm | 9 | 9 | 8 | 9 | | |
| | 60-90 cm | 9 | 8 | 7 | 8 | | |
| | Gesamt | 30 | 30 | 28 | 32 | | |
| 48; 50 sandige Böden (West) | 0-30 cm | 11 | 14 | 12 | 14 | | |
| | 30-60 cm | 8 | 10 | 9 | 11 | | |
| | 60-90 cm | 9 | 9 | 9 | 10 | | |
| | Gesamt | 28 | 33 | 30 | 35 | | |
| 45, 47 Lehmböden, leichte Lehmböden | 0-30 cm | 11 | 18 | 14 | 18 | | |
| | 30-60 cm | 11 | 17 | 15 | 15 | | |
| | 60-90 cm | 13 | 14 | 14 | 13 | | |
| | Gesamt | 35 | 49 | 43 | 46 | | |
| 11, 34 schwere Lehmböden, Hügelland (>200m) | 0-30 cm | - | 16 | 14 | 15 | | |
| | 30-60 cm | - | 16 | 12 | 15 | | |
| | 60-90 cm | - | 15 | 11 | 15 | | |
| | Gesamt | - | 47 | 37 | 45 | | |
| 52 Marschen, Tonböden | 0-30 cm | 15 | 14 | 17 | 15 | | |
| | 30-60 cm | 16 | 14 | 15 | 15 | | |
| | 60-90 cm | 16 | 12 | 13 | 12 | | |
| | Gesamt | 47 | 40 | 45 | 42 | | |
| *Blattvorfrucht: u.a. Ackergras, Mais, Zuckerrübe, Kartoffel, Leguminosen, Gemüse und Brache | | | | | | | |