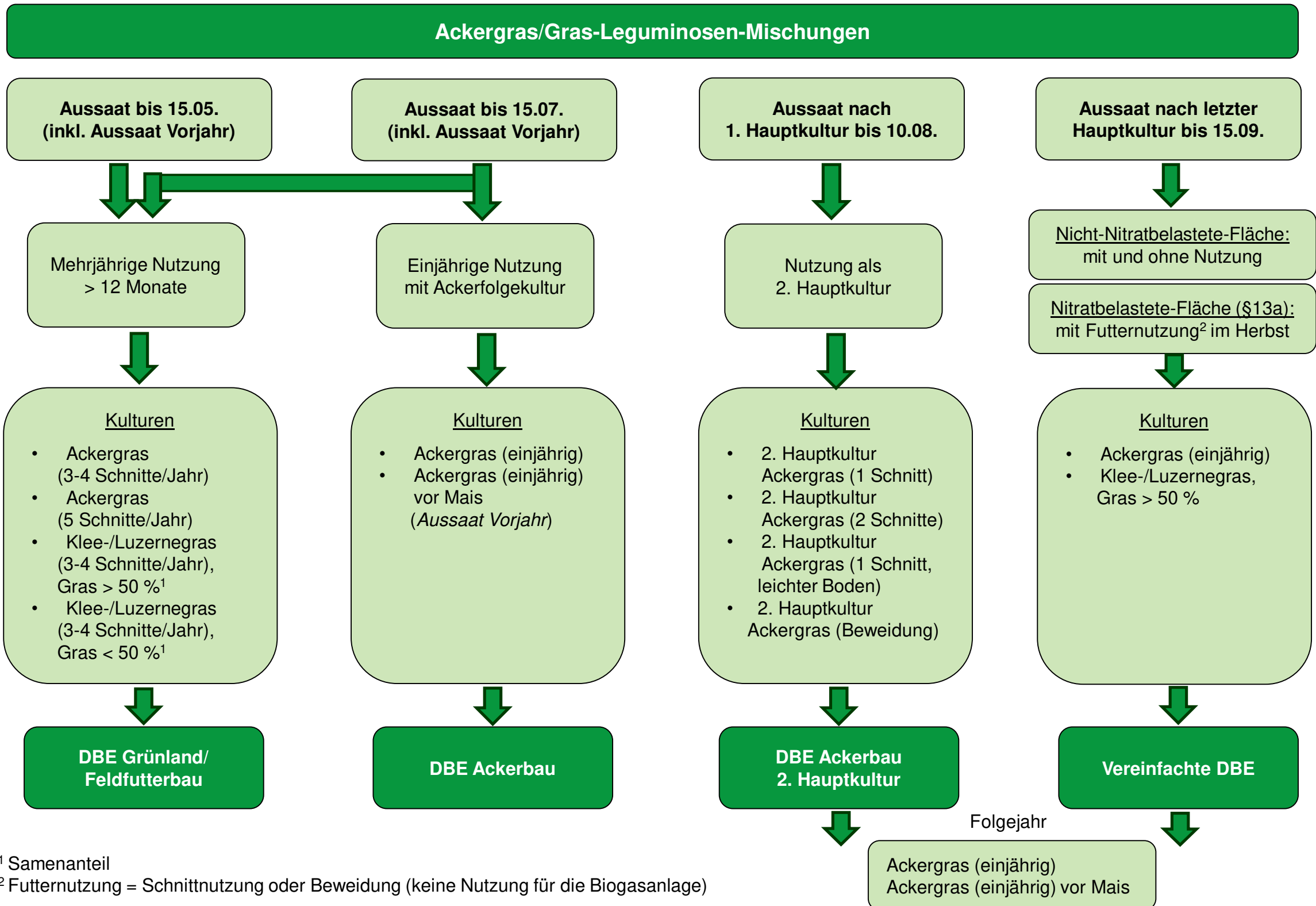
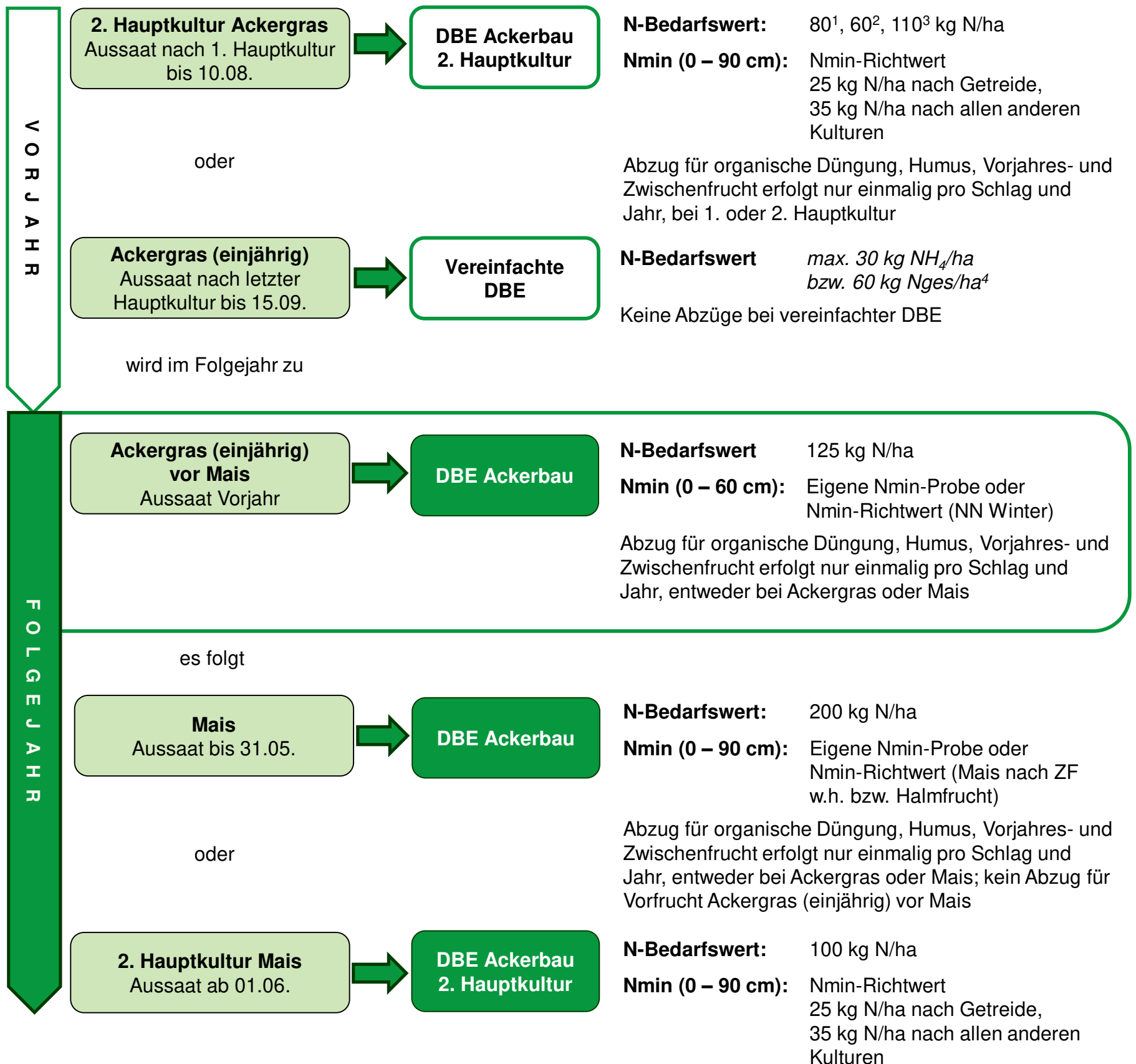


Ackergras/Gras-Leguminosen-Mischungen

Düngebedarfsermittlung (DBE) in Abhängigkeit des Aussattermins und der Nutzung



Düngebedarfsermittlung (DBE) für Ackergras (einjährig) vor Mais



N-Bedarfswert: 80¹, 60², 110³ kg N/ha

Nmin (0 – 90 cm): Nmin-Richtwert
25 kg N/ha nach Getreide,
35 kg N/ha nach allen anderen
Kulturen

Abzug für organische Düngung, Humus, Vorjahres- und
Zwischenfrucht erfolgt nur einmalig pro Schlag und
Jahr, bei 1. oder 2. Hauptkultur

N-Bedarfswert *max. 30 kg NH₄/ha
bzw. 60 kg Nges/ha⁴*

Keine Abzüge bei vereinfachter DBE

N-Bedarfswert 125 kg N/ha

Nmin (0 – 60 cm): Eigene Nmin-Probe oder
Nmin-Richtwert (NN Winter)

Abzug für organische Düngung, Humus, Vorjahres- und
Zwischenfrucht erfolgt nur einmalig pro Schlag und
Jahr, entweder bei Ackergras oder Mais

N-Bedarfswert: 200 kg N/ha

Nmin (0 – 90 cm): Eigene Nmin-Probe oder
Nmin-Richtwert (Mais nach ZF
w.h. bzw. Halmfrucht)

Abzug für organische Düngung, Humus, Vorjahres- und
Zwischenfrucht erfolgt nur einmalig pro Schlag und
Jahr, entweder bei Ackergras oder Mais; kein Abzug für
Vorfrucht Ackergras (einjährig) vor Mais

N-Bedarfswert: 100 kg N/ha

Nmin (0 – 90 cm): Nmin-Richtwert
25 kg N/ha nach Getreide,
35 kg N/ha nach allen anderen
Kulturen

Abzug für organische Düngung, Humus, Vorjahres- und
Zwischenfrucht erfolgt nur einmalig pro Schlag und
Jahr, bei Ackergras oder Mais; kein Abzug für Vorfrucht
Ackergras (einjährig) vor Mais

¹ 1 Schnitt

² 1 Schnitt, leichter Boden

³ 2 Schnitte

⁴ bei Vorfrucht Getreide und auf nicht-nitratbelasteter Fläche mit und ohne Nutzung, auf nitratbelasteter Fläche (§13a) mit
Futternutzung im Herbst (Futternutzung = Schnittnutzung oder Beweidung (keine Nutzung für die Biogasanlage)),

ansonsten kein N-Düngebedarf

In Abhängigkeit der Nutzung und Düngung müssen ggf. mehrere DBEs erstellt werden (z.B. vereinfachte DBE und anschließende DBE Ackerbau)