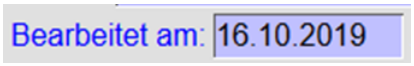
Anleitung - Schnittstelle vom WEB-Module Düngung (WEB-DVO) in ENNI

Export Nährstoffvergleich

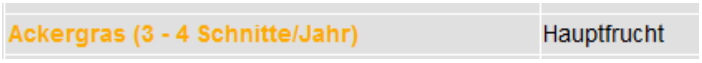
Um die Schnittstelle zur ENNI-Anwendung nutzen zu können, müssen folgende Grundbedingungen in WEB-DVO erfüllt sein:

1. Es muss sich um einen Bogen mit „Status: Nährstoffvergleich“ handeln
2. Die Betriebsnummer und der Bezugszeitraum müssen dem in ENNI entsprechen
3. Das „Bearbeitet am-Datum“ muss nach dem 15.10.19 liegen



4. Es dürfen nur gültige Stammdatensätze im Bogen auftauchen. Zu erkennen ist dies an der farblichen Markierung der Datensätze. Datensätze in orange müssen vorher ausgetauscht werden

So nicht:

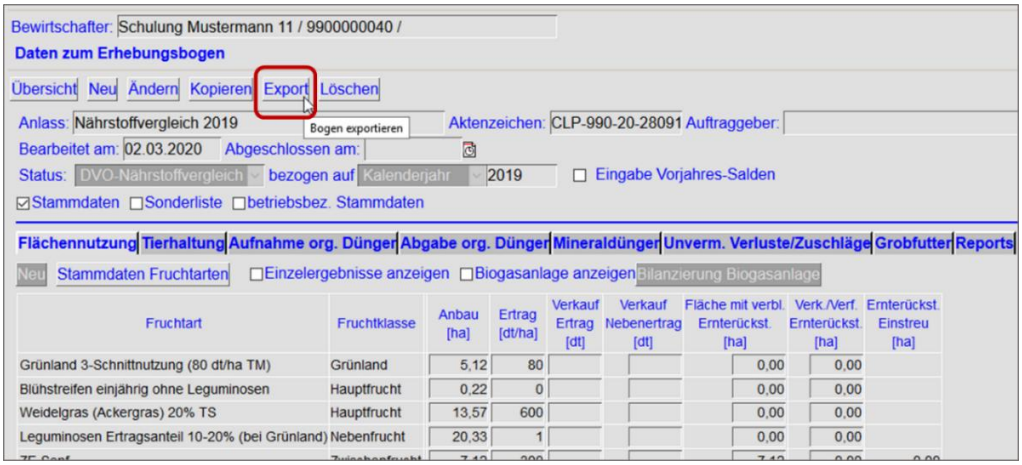


Es handelt sich um einen Teilimport, der das **Nacharbeiten** der importierten Datensätze **unabdingbar** macht. Es wird ein Negativ-Protokoll mit nicht importierten Datensätzen ausgewiesen. Nachgearbeitet werden muss immer bei

- den gelb hinterlegten „Ja/Nein-Fragen“: die Bodenart in ENNI wird standardmäßig auf schwer gesetzt, die Abfrage Biogasanlage auf „Nein“.
- dem Leguminosenanteil im Grünland: dieser kann nicht importiert werden und wird standardmäßig auf 0 gesetzt.
- (ggf.) den Gartenbaukulturen: wenn in den WEB-Modulen welche angegeben wurden, wird die Abfrage in ENNI mit „Ja“ beantwortet. Die Flächengrößen sind hier nachzutragen.
- den Angaben zur Aufnahme und Abgabe von Wirtschaftsdüngern: diese werden nicht exportiert und müssen mit der Funktion über die Wirtschaftsdünger-Meldedatenbank extra eingelesen werden. Alle anderen Nährstoffträger werden übernommen, hier müssen allerdings Abgabe- und Aufnahmetermin nachgetragen werden
- den Unvermeidbaren Verlusten: diese werden nicht exportiert. Derzeit gibt es dazu keinen Erlass für das Jahr 2019. Die unvermeidbaren Verluste beim Spargelanbau werden in ENNI automatisiert ermittelt und müssen somit nicht eingetragen werden.
- den Grobfuttern (Zukauf/Verkauf), wenn dort betriebseigene Datensätze verwendet worden sind. Stammdatensätze (Grobfutter) werden übernommen.

---

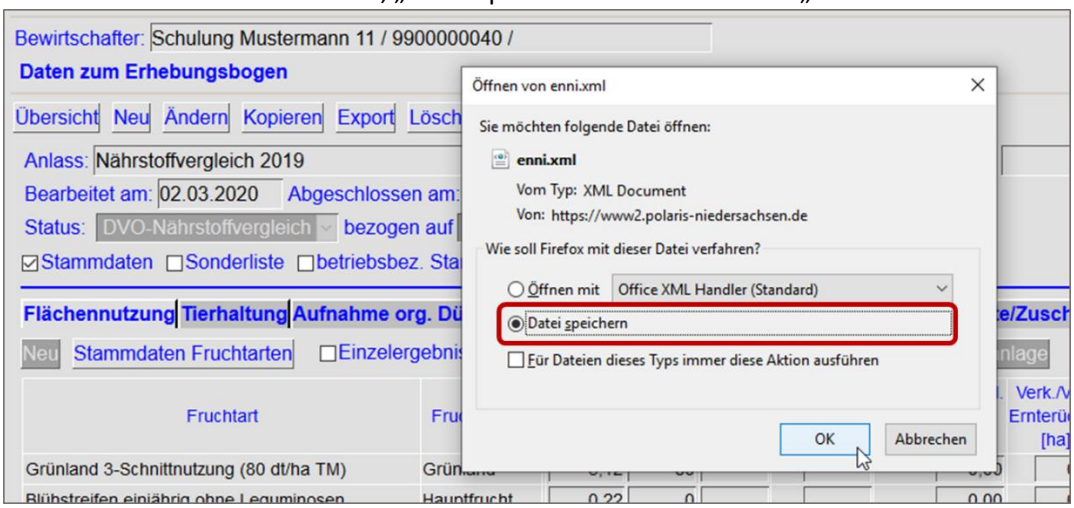
1. Schritt: Den entsprechenden Erhebungsbogen in WEB-DVO öffnen. Ggf. Bezugszeitraum und (orange markierte) Stammdaten anpassen. Den Bogen exportieren.



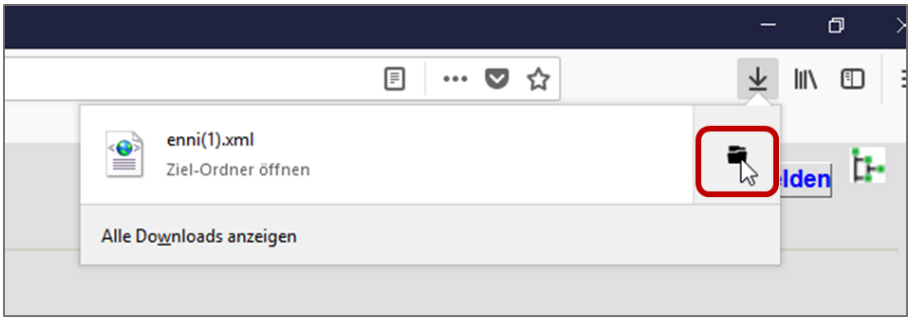
2. Schritt:

• **FIREFOX-Browser**

Fenster öffnet sich automatisch, „Datei speichern“ auswählen und „OK“ drücken.

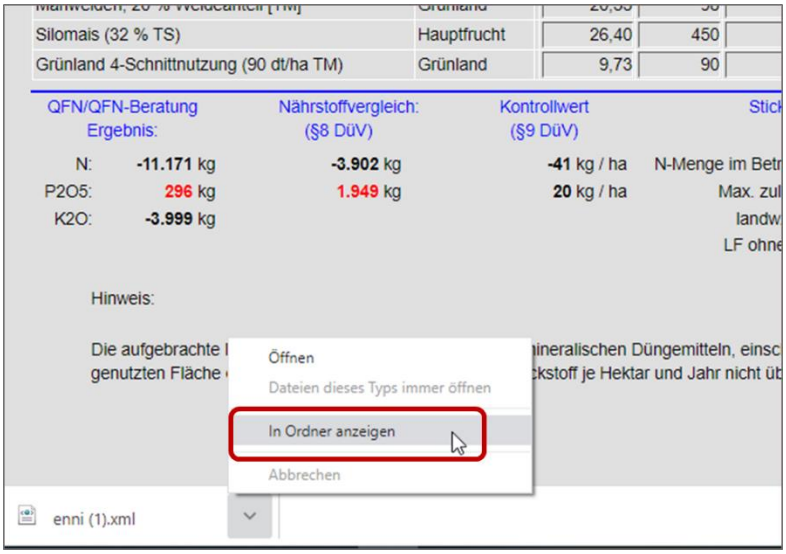


Oben rechts über den „Download-Pfeil“ den „Download-Ordner“ öffnen.

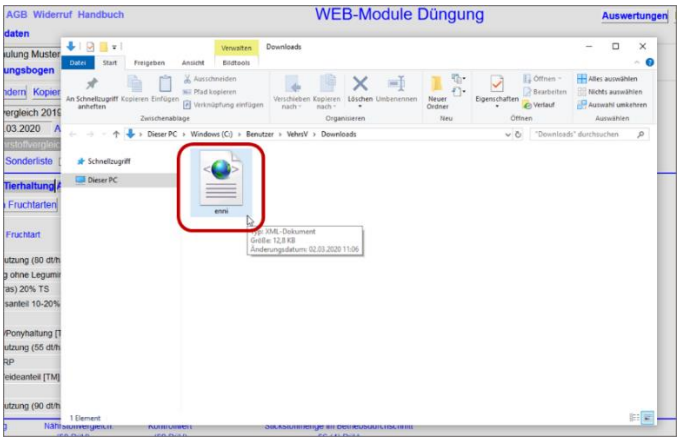


• **GOOGLE-CHROME-Browser**

Die xml.-Datei wird automatisch heruntergeladen. Auf „In Ordner anzeigen“ klicken.



3. Schritt: Ggf. die xml.-Datei umbenennen und am „richtigen“ Ablageort speichern, um diese für den Import wiederzufinden.



Der nächste Schritt ist der Import in ENNI. Dazu gibt es die „ENNI-Kurzanleitung – Import einer XML-Datei mit Nährstoffvergleichsdaten“.

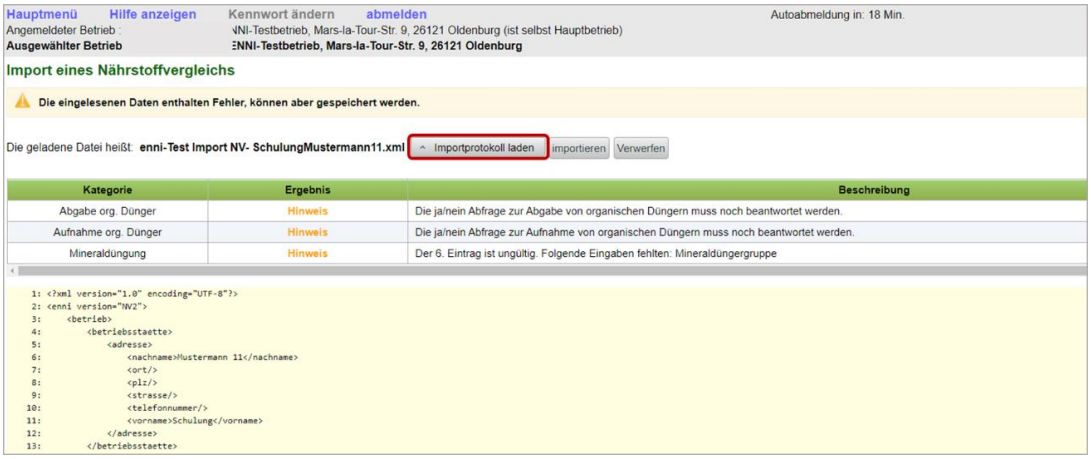
Beispiel Ansicht Teilimport eines Nährstoffvergleichs (errechnet in WEB-DVO) in ENNI:

Nach dem Import der xml.-Datei in ENNI wird ein Fehlerprotokoll („Importprotokoll laden“) **(1)** als PDF-Datei ausgewiesen, auf dem die der Kategorie zugeordneten erforderlichen Änderungen aufgelistet sind.

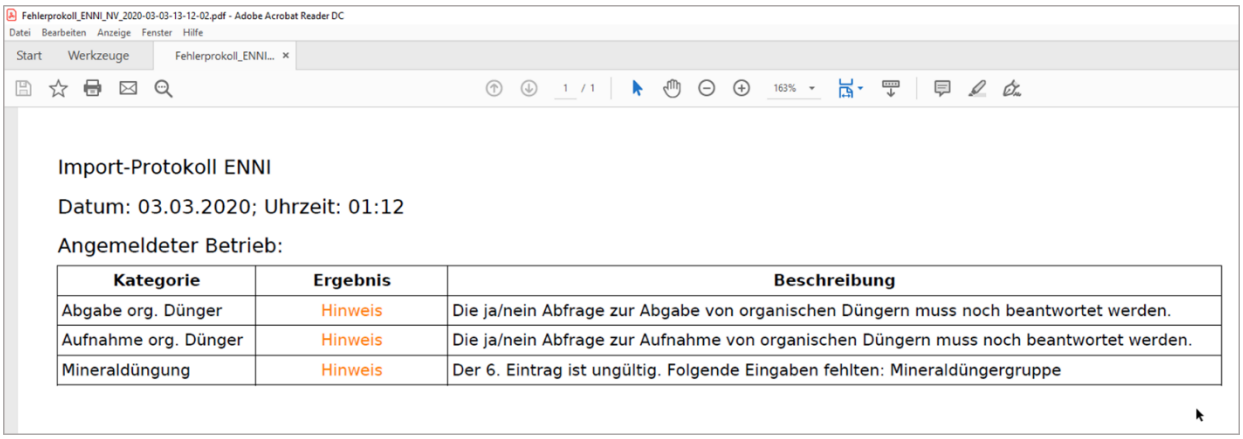
Wir empfehlen das Fehlerprotokoll **(2)** sich anzeigen zu lassen und den Teilimport schon einmal zu importieren **(3)**. Anhand des Protokolls kann danach über „Bearbeiten“ **(4)** nachgearbeitet werden.

<u>Nacharbeiten in diesem Beispiel (Fehlerprotokoll):</u>
Als erstes müssen wir in den beiden Kategorien bzw. Reitern „Abgabe und Aufnahme org. Dünger“ die ja/nein Abfragen beantworten und ggf. die Meldedaten der Wirtschaftsdünger (Meldedatenbank) zusätzlich einlesen.
Der dritte Hinweis beinhaltet, dass einer der Mineraldünger nicht eingelesen werden konnte, da dort die Angabe der Mineraldüngergruppe vergessen wurde. Deshalb gehen wir in den Reiter Mineraldünger und geben den Dünger noch einmal händisch an.

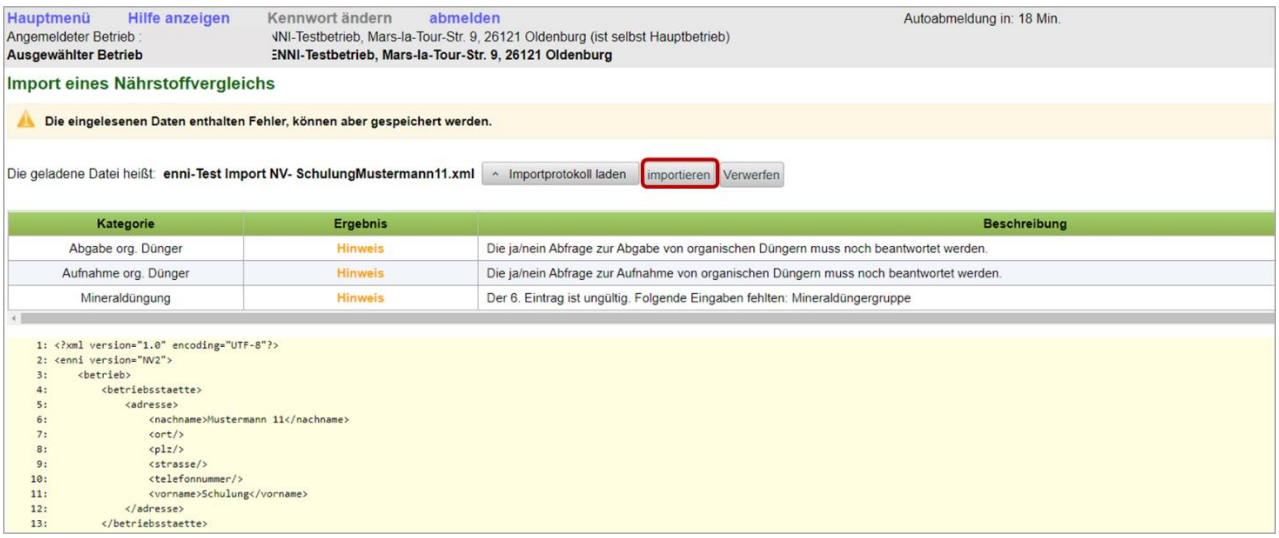
Nachdem das Fehlerprotokoll abgearbeitet worden ist und die anderen Angaben noch einmal kontrolliert wurden, kann der Nährstoffvergleich über den Reiter „Ergebnis/Meldung“ an die Düngebehörde gemeldet werden.
(1)



(2)


Fehlerprokoll_ENNI_NV_2020-03-03-13-12-02.pdf - Adobe Acrobat Reader DC
Datei Bearbeiten Anzeige Fenster Hilfe
Start Werkzeuge Fehlerprokoll_ENNI...
Import-Protokoll ENNI
Datum: 03.03.2020; Uhrzeit: 01:12
Angemeldeter Betrieb:
Kategorie | Ergebnis | Beschreibung
Abgabe org. Dünger | Hinweis | Die ja/nein Abfrage zur Abgabe von organischen Düngern muss noch beantwortet werden.
Aufnahme org. Dünger | Hinweis | Die ja/nein Abfrage zur Aufnahme von organischen Düngern muss noch beantwortet werden.
Mineraldüngung | Hinweis | Der 6. Eintrag ist ungültig. Folgende Eingaben fehlten: Mineraldüngergruppe

(3)


Hauptmenü Hilfe anzeigen Kennwort ändern abmelden
Autoabmeldung in: 18 Min.
Angemeldeter Betrieb : NNI-Testbetrieb, Mars-la-Tour-Str. 9, 26121 Oldenburg (ist selbst Hauptbetrieb)
Ausgewählter Betrieb ENNI-Testbetrieb, Mars-la-Tour-Str. 9, 26121 Oldenburg
Import eines Nährstoffvergleichs
Die eingelesenen Daten enthalten Fehler, können aber gespeichert werden.
Die geladene Datei heißt: enni-Test Import NV- SchulungMustermann11.xml
Importprotokoll laden importieren Verwerfen
Kategorie | Ergebnis | Beschreibung
Abgabe org. Dünger | Hinweis | Die ja/nein Abfrage zur Abgabe von organischen Düngern muss noch beantwortet werden.
Aufnahme org. Dünger | Hinweis | Die ja/nein Abfrage zur Aufnahme von organischen Düngern muss noch beantwortet werden.
Mineraldüngung | Hinweis | Der 6. Eintrag ist ungültig. Folgende Eingaben fehlten: Mineraldüngergruppe
1: <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2: <enni version="NV2">
3: <betrieb>
4: <betriebsstaette>
5: <adresse>
6: <nachname>Mustermann 11</nachname>
7: <ort/>
8: <plz/>
9: <strasse/>
10: <telefonnummer/>
11: <vorname>Schulung</vorname>
12: </adresse>
13: </betriebsstaette>

(4)


Hauptmenü Hilfe anzeigen Kennwort ändern abmelden
Autoabmeldung in: 19 Min.
Angemeldeter Betrieb : NNI-Testbetrieb, Mars-la-Tour-Str. 9, 26121 Oldenburg (ist selbst Hauptbetrieb)
Ausgewählter Betrieb ENNI-Testbetrieb, Mars-la-Tour-Str. 9, 26121 Oldenburg
Nährstoffvergleich auswählen
Zeitraum für Nährstoffvergleiche: 01.01. - 31.12.Kalenderjahr
Bitte prüfen Sie vor Erstellung eines Nährstoffvergleichs den Zeitraum im Feld unten auf dieser Seite. Ist dieser nicht korrekt, kann eine Änderung nur nach Stornierung und Löschung der bereits erfassten Daten wirksam werden (siehe Grundeinstellungen im Hauptmenü).
Bearbeitungsstatus: Unbearbeitet In Bearbeitung Gemeldet Importiert Storniert aktualisieren
Ausführliche Erläuterungen zur Erstellung eines Nährstoffvergleichs in ENNI finden Sie in der Hilfe (Abschnitt 7 bis 25)
Frist | Bezugsjahr | Zeitraum | Bearbeitungsstatus | zuletzt gespeichert am, gespeichert von | Nährstoffvergleich verwalten | mehrjährige Nährstoffsalden bearbeiten / anzeigen | Nährstoffvergleic stornieren
31.03.2020 | 2019 | 01.01.2019 - 31.12.2019 (Kalenderjahr) | In Bearbeitung | 03.03.2020 13:13: | bearbeiten | bearbeiten | stornieren
(1 of 1)