

Hagelschutznetze in der Obstland Dürrweitzschen AG



Obstland Dürrweitzschen AG



Hagelschutznetz mit 4,50 m Firsthöhe

Betonsäulen 8,5*8,5 cm mit 5,50 m Länge, Hagelnetz Typ Grey,
Maschen: 2,80 * 8,00 mm,

Risikovorsorge in der Obstproduktion

- **Risiko wird unterschiedlich verstanden:**

- **Eintrittsmöglichkeit eines unerwünschten Zustandes oder Ereignisses**
- **nicht durch „Sicherheit“ abgedeckter Bereich**

- Nach der im technischen Kontext verwendeten Definition ist das Risiko der Quotient aus Eintrittshäufigkeit und Schadensmaß

- **Produktionsrisiko durch Wetterextreme**

- **Hagel**
- **Sturm**
- **Starkregen**
- **Frost**

Eigenvorsorge

- Eigenkapital

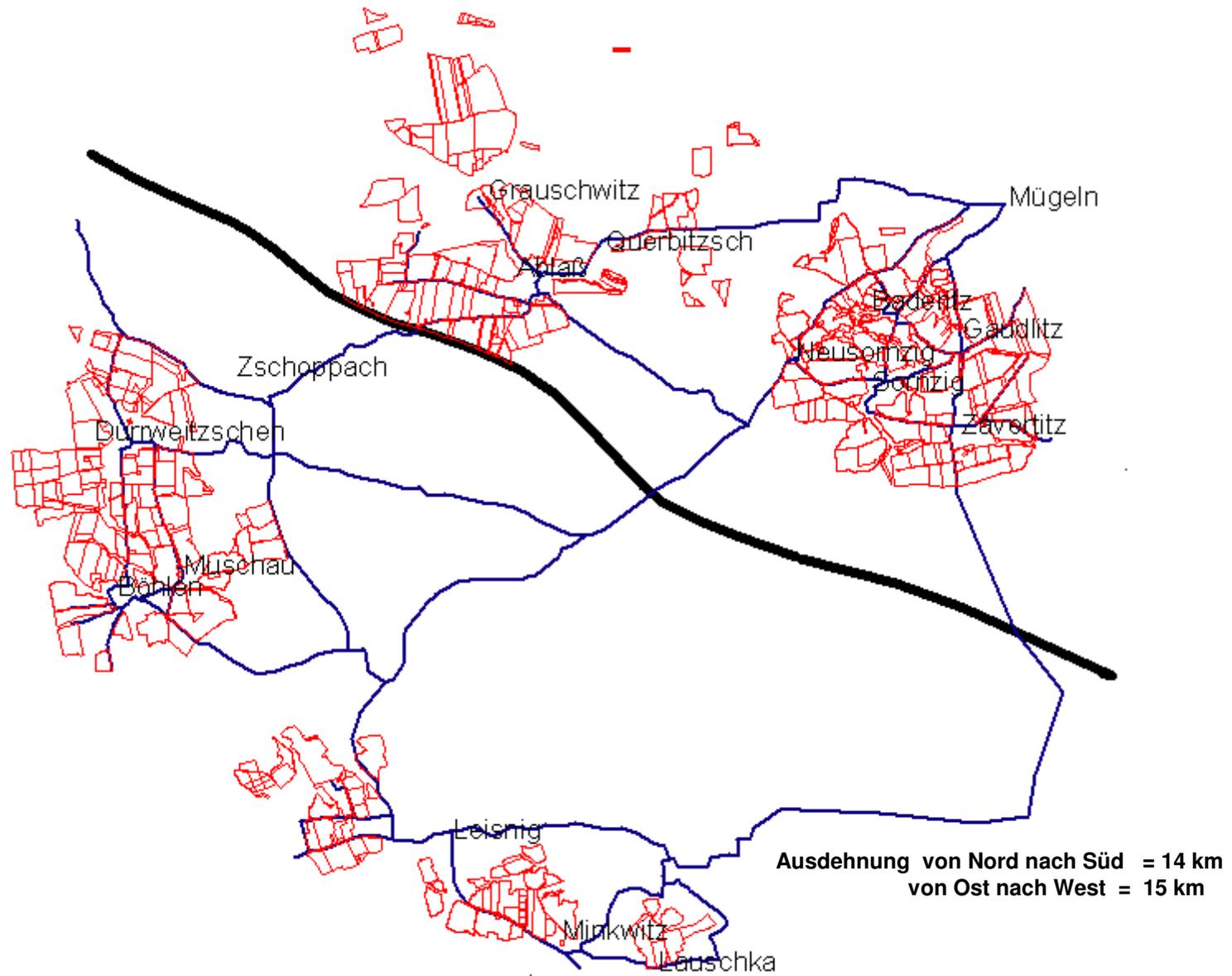
Aktive Risikoabsicherung

- Risikomeidung
- Risikoverminderung (geschützter Anbau)

Passive Risikoabsicherung

- Versicherungsleistungen

Dezentraler Anbau zur Risikobegrenzung



Obstland Dürrweitzschen AG

Hail Risk Distribution

In der Kalkulation wurde folgendes unterstellt:

Standzeit 20 a, Vollertrag ab 4. Standjahr = 530 dt/ha, 80 % Hw mit 26 €/dt, 20 % lw mit 13 €/dt, Verzinsung 4,5 % pa, bei der Kalkulation wurde von den entsprechenden Durchschnittserträgen über die Standzeit ausgegangen

Hagelversicherung 80 €/ 1T€ Hektarwert für alle Hektarwerte gleich, nach Vereinigten Hagel Versicherung für Gegend um Döbeln,

Hagelszenarien:

Hagelrisiko hoch = 12 % Verlust jedes Jahr,

mittel = 24% jedes 2. Jahr,

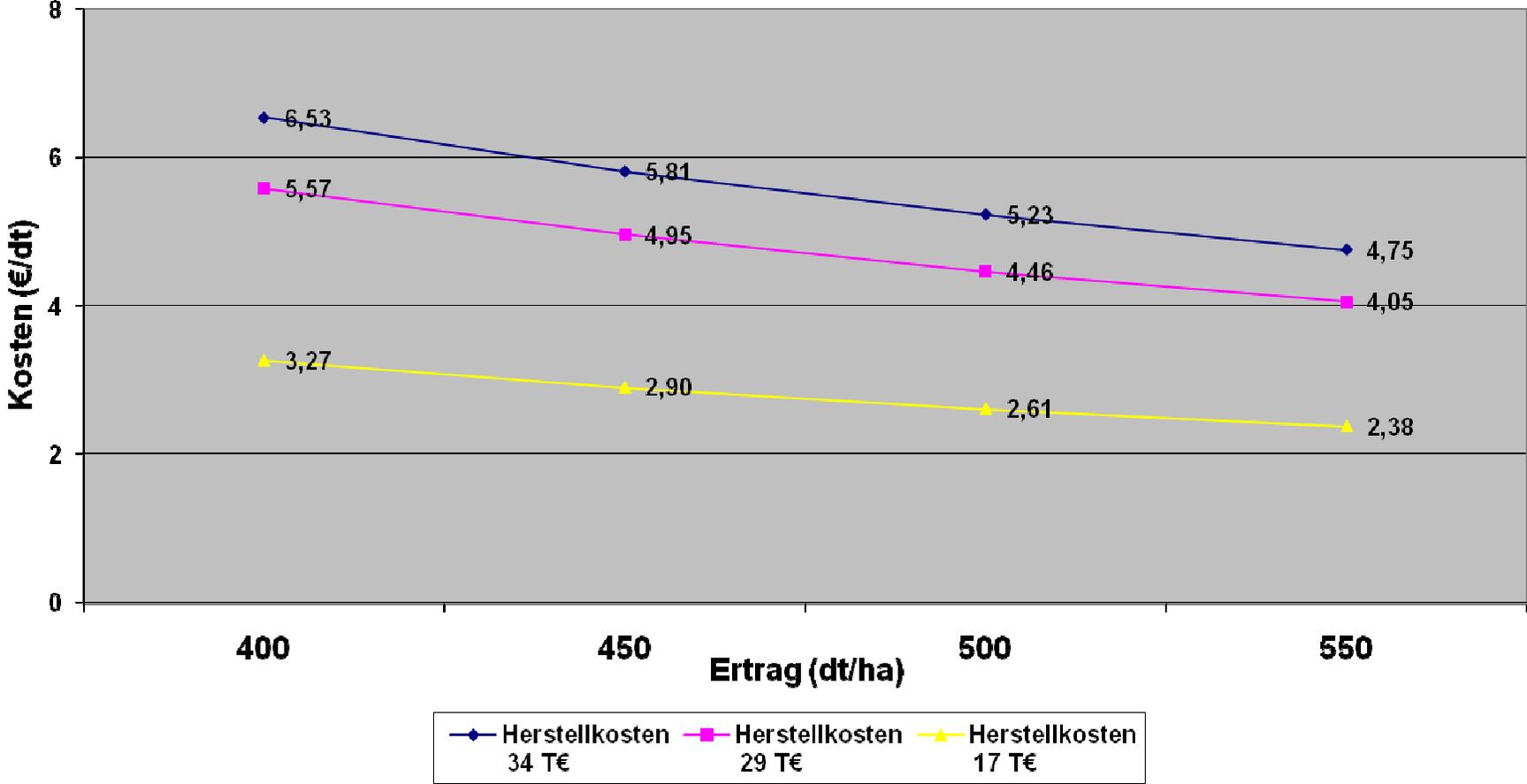
gering = 40 % alle 5 Jahre

Hagelnetz: Herstellkosten 34 T€/ha wie Angebot OL AG,

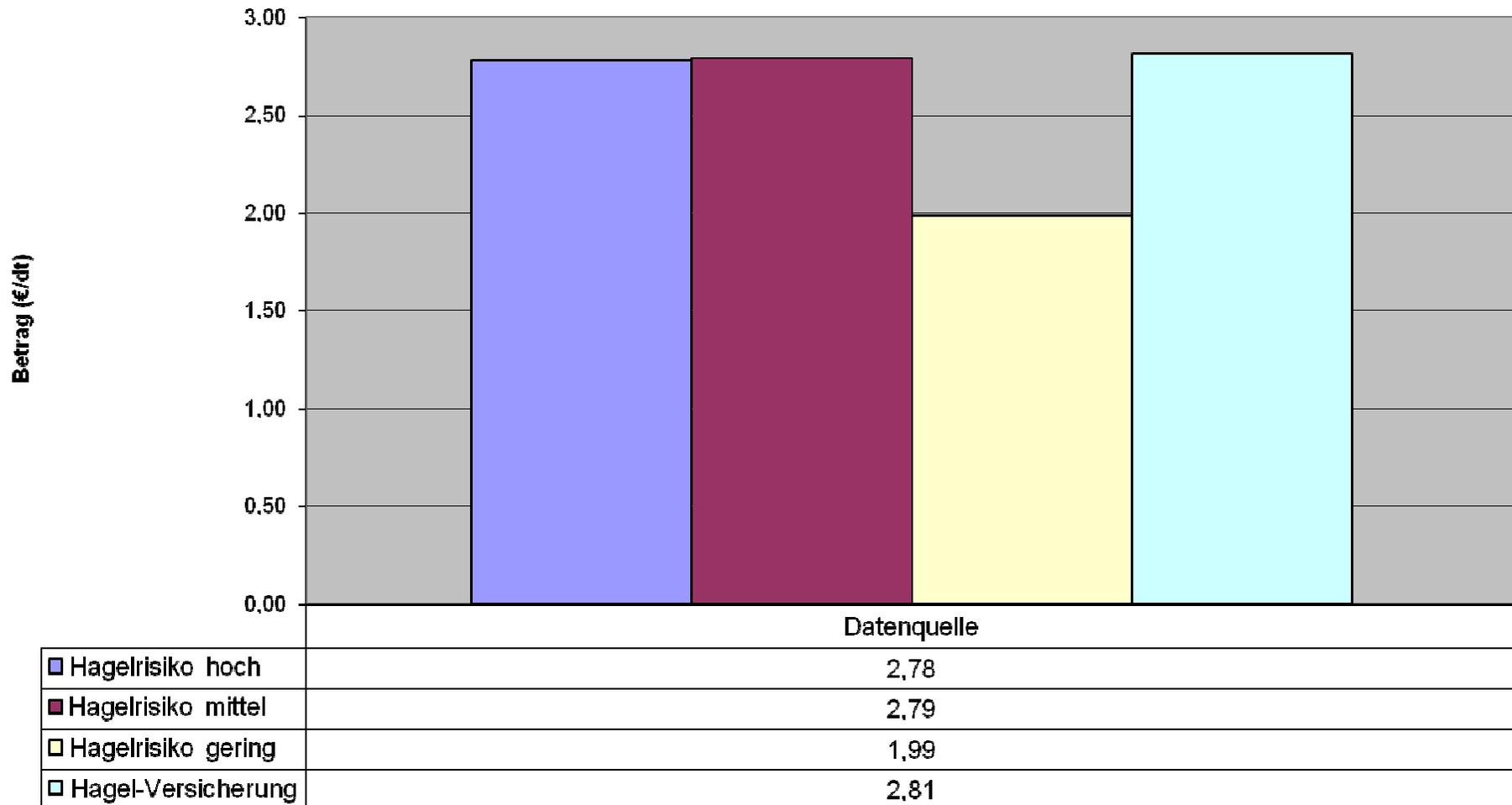
Varianten in Anlehnung an Marktlage,

Herstellkosten, Nutzungsdauer, Zinsansatz beeinflussen Kosten und damit Vorzüglichkeit gegenüber Vergleichsvarianten

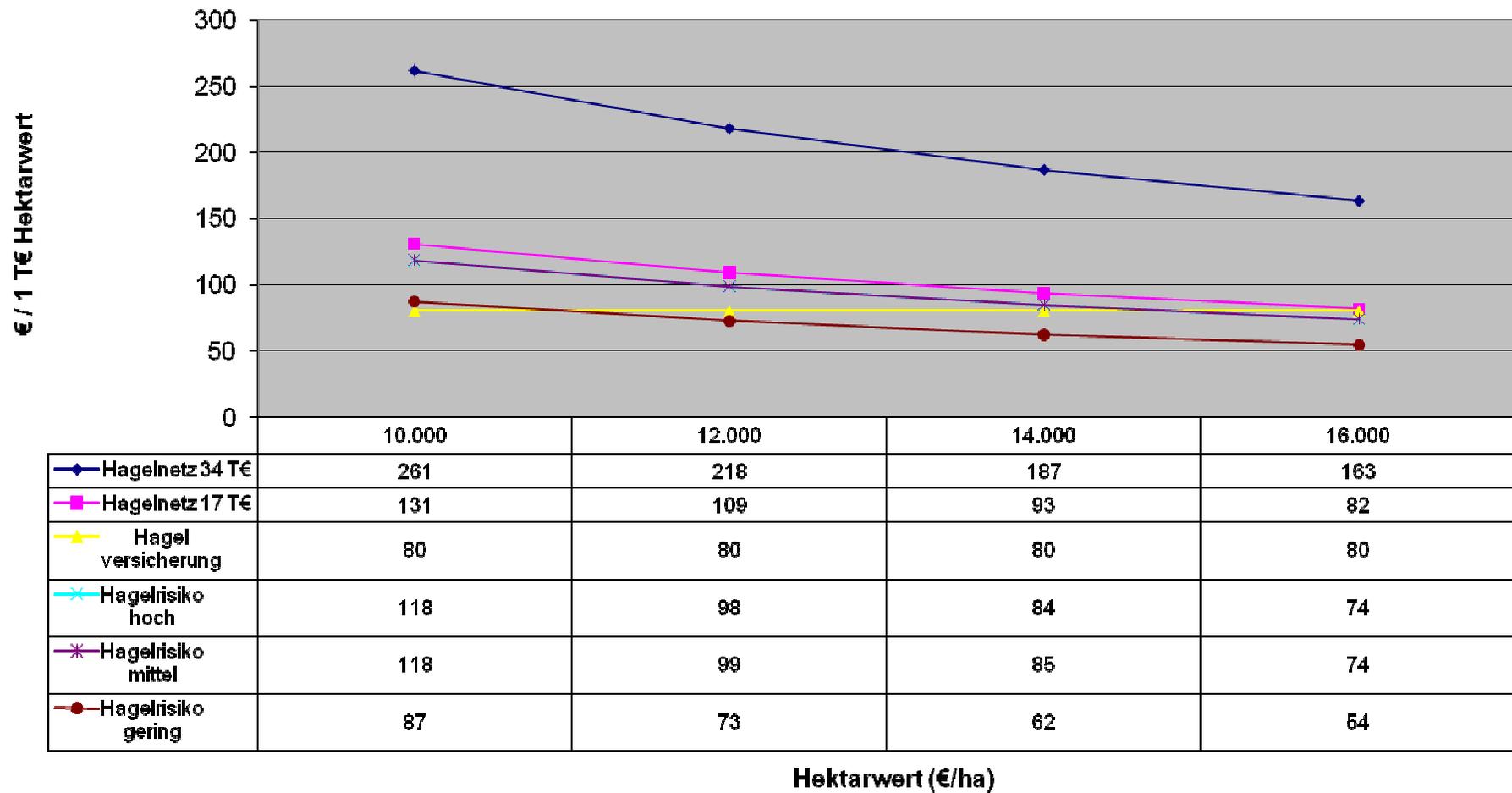
Kosten der Hagelnetzanwendung bei unterschiedlichen Herstellkosten für das Hagelnetz



Äquivalent für den Verlust oder Mehraufwand bei Hagelereignissen



Kosten von Hagelnetz und Hagelversicherung im Vergleich mit dem Äquivalent für das Hagelrisiko



Die Gesellschaft fordert makelloses einheimisches Obst

- **sicher produziert**
- **nachhaltig**
- **erschwingliche Preise**

Einheitliche finanziell geförderte
Wetterrisikoabsicherung
analog vieler anderer EU-Länder



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit !

Obstland Dürrweitzschen AG